

ESCALA

Codes de progression



REFERENCE
86 F1 48EV 03

ESCALA

Codes de progression

Matériel

Novembre 2008

BULL CEDOC
357 AVENUE PATTON
B.P.20845
49008 ANGERS CEDEX 01
FRANCE

REFERENCE
86 F1 48EV 03

L'avis juridique de copyright ci-après place le présent document sous la protection des lois de Copyright qui prohibent, sans s'y limiter, des actions comme la copie, la distribution, la modification et la création de produits dérivés.

Copyright © IBM, 2005-2008

Copyright © Bull SAS 2005-2008

Imprimé en France

Marques déposées

Toutes les marques citées dans ce manuel sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Tous les noms de marques ainsi que les noms de produits matériels et/ou logiciels sont régis par le droit des marques et/ou des brevets.

La citation des noms de marques et de produits est purement informative et ne constitue pas une violation du droit des marques et/ou des brevets.

Des corrections ou des modifications au contenu de ce document peuvent intervenir sans préavis. Bull SAS ne pourra pas être tenu pour responsable des éventuelles erreurs qui pourraient y être contenues dans ce manuel, ni pour tout dommage pouvant résulter de son application.

Table des matières

Avis aux lecteurs canadiens	v
Consignes de sécurité et de protection de l'environnement	ix
A propos de cette publication	xv
Procédure d'envoi de commentaires	xv
Chapitre 1. Codes de progression de démarrage AIX	1
Chapitre 2. Indicateurs de progression de chargement des diagnostics AIX	19
Indicateurs de progression de chargement des diagnostics AIX	19
Chapitre 3. Indicateurs de progression du cliché (codes d'état du cliché)	23
Indicateurs de progression du cliché (codes d'état du cliché)	23
Chapitre 4. Codes de panne	25
Codes de panne de catégorie 1	25
Codes de panne de catégorie 2	26
Codes de panne de catégorie 3	26
Chapitre 5. (C1xx) Codes de progression du processeur de service (points de contrôle) 29	
Chapitre 6. (C2xx) Codes de progression du processeur de service virtuel	53
Chapitre 7. (C3, C6) Codes de progression de statut d'IPL	57
Chapitre 8. (C700) Codes de progression de statut d'IPL du microprogramme de serveur	63
Chapitre 9. (C900) Codes de progression de statut d'IPL	65
Chapitre 10. (CAxx) Codes de référence du microprogramme de partition.	67
Chapitre 11. (CF00) Codes de progression de noyau Linux	77
Chapitre 12. (D1xx) Codes de statut de cliché du processeur de service	79
Chapitre 13. (D1xx) Codes de progression de statut du processeur de service.	83
Chapitre 14. (D1xx) Codes de statut de cliché de la plateforme	85
(D200) Codes de progression de statut de partition	86
(D6xx) Codes de progression de statut généraux	88
(D9xx) Codes de progression de statut généraux	88
Annexe. Fonctions d'accessibilité	91
Remarques	93
Marques	94
Bruits radioélectriques	95
Remarques sur la classe A	95

Dispositions 98

Avis aux lecteurs canadiens

Le présent document a été traduit en France. Voici les principales différences et particularités dont vous devez tenir compte.

Illustrations

Les illustrations sont fournies à titre d'exemple. Certaines peuvent contenir des données propres à la France.

Terminologie

La terminologie des titres IBM peut différer d'un pays à l'autre. Reportez-vous au tableau ci-dessous, au besoin.

IBM France	IBM Canada
ingénieur commercial	représentant
agence commerciale	succursale
ingénieur technico-commercial	informaticien
inspecteur	technicien du matériel

Claviers

Les lettres sont disposées différemment : le clavier français est de type AZERTY, et le clavier français-canadien, de type QWERTY.








OS/2 - Paramètres canadiens

Au Canada, on utilise :

- les pages de codes 850 (multilingue) et 863 (français-canadien),
- le code pays 002,
- le code clavier CF.

Nomenclature

Les touches présentées dans le tableau d'équivalence suivant sont libellées différemment selon qu'il s'agit du clavier de la France, du clavier du Canada ou du clavier des États-Unis. Reportez-vous à ce tableau pour faire correspondre les touches françaises figurant dans le présent document aux touches de votre clavier.

France	Canada	Etats-Unis
 (Pos1)		Home
Fin	Fin	End
 (PgAr)		PgUp
 (PgAv)		PgDn
Inser	Inser	Ins
Suppr	Suppr	Del
Echap	Echap	Esc
Attn	Intrp	Break
Impr écran	ImpEc	PrtSc
Verr num	Num	Num Lock
Arrêt défil	Défil	Scroll Lock
 (Verr maj)	FixMaj	Caps Lock
AltGr	AltCar	Alt (à droite)

Recommandations à l'utilisateur

Ce matériel utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. Il risque de parasiter les communications radio et télévision s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du constructeur (instructions d'utilisation, manuels de référence et manuels d'entretien).

Si cet équipement provoque des interférences dans les communications radio ou télévision, mettez-le hors tension puis sous tension pour vous en assurer. Il est possible de corriger cet état de fait par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter l'antenne réceptrice ;
- Déplacer l'équipement par rapport au récepteur ;
- Éloigner l'équipement du récepteur ;
- Brancher l'équipement sur une prise différente de celle du récepteur pour que ces unités fonctionnent sur des circuits distincts ;
- S'assurer que les vis de fixation des cartes et des connecteurs ainsi que les fils de masse sont bien serrés ;
- Vérifier la mise en place des obturateurs sur les connecteurs libres.

Si vous utilisez des périphériques non IBM avec cet équipement, nous vous recommandons d'utiliser des câbles blindés mis à la terre, à travers des filtres si nécessaire.

En cas de besoin, adressez-vous à votre détaillant.

Le fabricant n'est pas responsable des interférences radio ou télévision qui pourraient se produire si des modifications non autorisées ont été effectuées sur l'équipement.

L'obligation de corriger de telles interférences incombe à l'utilisateur.

Au besoin, l'utilisateur devrait consulter le détaillant ou un technicien qualifié pour obtenir de plus amples renseignements.

Brevets

Il est possible qu'IBM détienne des brevets ou qu'elle ait déposé des demandes de brevets portant sur certains sujets abordés dans ce document. Le fait qu'IBM vous fournisse le présent document ne signifie pas qu'elle vous accorde un permis d'utilisation de ces brevets. Vous pouvez envoyer, par écrit, vos demandes de renseignements relatives aux permis d'utilisation au directeur général des relations commerciales d'IBM, 3600 Steeles Avenue East, Markham, Ontario, L3R 9Z7.

Assistance téléphonique

Si vous avez besoin d'assistance ou si vous voulez commander du matériel, des logiciels et des publications IBM, contactez IBM direct au 1 800 465-1234.

Consignes de sécurité et de protection de l'environnement

Différents types de consignes de sécurité apparaissent tout au long de ce guide :

- **DANGER** - Consignes attirant votre attention sur un risque de blessures graves, voire mortelles.
- **ATTENTION** - Consignes attirant votre attention sur un risque de blessures graves, en raison de certaines circonstances réunies.
- **Avertissement** - Consignes attirant votre attention sur un risque de dommages sur un programme, une unité, un système ou des données.

Consignes de sécurité relatives au commerce international

Plusieurs pays nécessitent la présentation des consignes de sécurité indiquées dans les publications du produit dans leur langue nationale. Si votre pays en fait partie, un livret de consignes de sécurité est inclus dans l'ensemble des publications livré avec le produit. Ce livret contient les consignes de sécurité dans votre langue en faisant référence à la source en anglais (Etats-Unis). Avant d'utiliser une publication en version originale anglaise pour installer, faire fonctionner ou dépanner ce produit, vous devez vous familiariser avec les consignes de sécurité figurant dans ce livret. Vous devez également consulter ce livret chaque fois que les consignes de sécurité des publications en anglais (Etats-Unis) ne sont pas assez claires pour vous.

Consignes de sécurité en allemand

Das Produkt ist nicht für den Einsatz an Bildschirmarbeitsplätzen im Sinne § 2 der Bildschirmarbeitsverordnung geeignet.

Informations sur les appareils à laser

Les serveurs IBM peuvent comprendre des cartes d'E-S ou des composants à fibres optiques, utilisant des lasers ou des diodes électroluminescentes (LED).

Conformité aux normes relatives aux appareils à laser

Aux Etats-Unis, tous les appareils à laser sont certifiés conformes aux normes indiquées dans le sous-chapitre J du DHHS 21 CFR relatif aux produits à laser de classe 1. Dans les autres pays, ils sont certifiés être des produits à laser de classe 1 conformes aux normes CEI 60825. Consultez les étiquettes sur chaque pièce du laser pour les numéros d'accréditation et les informations de conformité.

ATTENTION :

Ce produit peut contenir des produits à laser de classe 1 : lecteur de CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RAM ou module à laser. Notez les informations suivantes :

- **Ne retirez pas les carters. En ouvrant le produit à laser, vous vous exposez au rayonnement dangereux du laser. Vous ne pouvez effectuer aucune opération de maintenance à l'intérieur.**
- **Pour éviter tout risque d'exposition au rayon laser, respectez les consignes de réglage et d'utilisation des commandes, ainsi que les procédures décrites dans le présent manuel.**

(C026)

ATTENTION :

Les installations informatiques peuvent comprendre des modules à laser fonctionnant à des niveaux de rayonnement excédant les limites de la classe 1. Il est donc recommandé de ne jamais examiner à l'oeil nu la section d'un cordon optique ni une prise de fibres optiques ouverte. (C027)

ATTENTION :

Ce produit contient un laser de classe 1M. Ne l'observez pas à l'aide d'instruments optiques. (C028)

ATTENTION :

Certains produits à laser contiennent une diode à laser intégrée de classe 3A ou 3B. Prenez connaissance des informations suivantes. Rayonnement laser lorsque le carter est ouvert. Evitez toute exposition directe au rayon laser. Evitez de regarder fixement le faisceau ou de l'observer à l'aide d'instruments optiques. (C030)

Informations sur l'alimentation électrique et sur le câblage relatives au document GR-1089-CORE du NEBS (Network Equipment-Building System)

Les commentaires suivants s'appliquent aux serveurs IBM qui ont été déclarés conformes au document GR-1089-CORE du NEBS (Network Equipment-Building System) :

Cet équipement peut être installé :

- dans des infrastructures de télécommunications réseau
- aux endroits préconisés dans les directives NEC (National Electrical Code).

Les ports de ce matériel qui se trouvent à l'intérieur du bâtiment peuvent être connectés à des câbles internes ou non exposés uniquement. Ils *ne doivent pas* être connectés par leur partie métallique aux interfaces connectées au réseau extérieur ou à son câblage. Ces interfaces sont conçues pour être exclusivement utilisées à l'intérieur d'un bâtiment (ports de type 2 ou 4 décrits dans le document GR-1089-CORE) ; elles doivent être isolées du câblage à découvert du réseau extérieur. L'ajout de dispositifs de protection primaires n'est pas suffisant pour pouvoir connecter ces interfaces par leur partie métallique au câblage du réseau extérieur.

Remarque : Tous les câbles Ethernet doivent être blindés et mis à la terre aux deux extrémités.

Dans le cas d'un système alimenté en courant alternatif, il n'est pas nécessaire d'installer un dispositif externe de protection contre les surtensions (SPD).

Un système alimenté en courant continu fait appel à un dispositif de retour du continu (DC-I). La borne de retour de la batterie en courant continu *ne doit pas* être connectée à la masse.

Recyclage ou mise au rebut des produits

Le recyclage et la mise au rebut de cette unité doivent s'effectuer conformément à la réglementation locale et nationale. IBM encourage les propriétaires de matériel informatique (IT) à recycler leur matériel dès lors que celui-ci n'est plus utilisé. IBM propose une gamme de programmes et services concernant le recyclage du matériel informatique dans plusieurs pays. Des informations relatives à ces offres de recyclage sont disponibles sur le site Internet d'IBM à l'adresse <http://www.ibm.com/ibm/environment/products/index.shtml>.

Esta unidad debe reciclarse o desecharse de acuerdo con lo establecido en la normativa nacional o local aplicable. IBM recomienda a los propietarios de equipos de tecnología de la información (TI) que reciclen responsablemente sus equipos cuando éstos ya no les sean útiles. IBM dispone de una serie de programas y servicios de devolución de productos en varios países, a fin de ayudar a los propietarios de equipos a reciclar sus productos de TI. Se puede encontrar información sobre las ofertas de reciclado de productos de IBM en el sitio web de IBM <http://www.ibm.com/ibm/environment/products/index.shtml>.



UE uniquement

Remarque : Cette marque s'applique uniquement aux pays de l'Union européenne et à la Norvège.

Les appareils sont étiquetés conformément à la directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (directive DEEE). Cette directive, applicable à l'ensemble de l'Union Européenne, concerne la collecte et le recyclage des appareils usagés. Cette marque est apposée sur différents produits pour indiquer que ces derniers ne doivent pas être jetés, mais récupérés en fin de vie, conformément à cette directive.

Remarque : Cette marque s'applique uniquement aux pays de l'Union Européenne et à la Norvège.

L'étiquette du système respecte la Directive européenne 2002/96/EC en matière de Déchets des Equipements Electriques et Electroniques (DEEE), qui détermine les dispositions de retour et de recyclage applicables aux systèmes utilisés à travers l'Union européenne. Conformément à la directive, ladite étiquette précise que le produit sur lequel elle est apposée ne doit pas être jeté mais être récupéré en fin de vie.

注意: このマークは EU 諸国およびノルウェーにおいてのみ適用されます。

この機器には、EU 諸国に対する廃電気電子機器指令 2002/96/EC(WEEE) のラベルが貼られています。この指令は、EU 諸国に適用する使用済み機器の回収とリサイクルの骨子を定めています。このラベルは、使用済みになった時に指令に従って適正な処理をする必要があることを知らせるために種々の製品に貼られています。

Conformément à la Directive européenne DEEE, les équipements électriques et électroniques (EEE) doivent être collectés séparément et réutilisés, recyclés ou récupérés en fin de vie. Les utilisateurs d'équipements électriques et électroniques portant la marque DEEE, conformément à l'Annexe IV de la Directive DEEE ne doivent pas mettre au rebut ces équipements comme des déchets municipaux non triés, mais doivent utiliser la structure de collecte mise à leur disposition pour le retour, le recyclage et la récupération des déchets d'équipements électriques et électroniques. La participation des clients est essentielle pour réduire tout effet potentiel des équipements électriques et électroniques sur l'environnement et la santé en raison de la présence possible de substances dangereuses. Pour assurer une collecte et un traitement approprié, adressez-vous à votre interlocuteur IBM habituel.

Recyclage ou mise au rebut des piles et batteries

Ce produit peut contenir une batterie étanche au lithium-ion, au lithium, au nickel-métal-hydrure, au nickel-cadmium ou au plomb. Pour connaître les instructions spécifiques à votre batterie, consultez votre manuel d'utilisation ou de maintenance. Les piles et batteries doivent être rapportées à votre revendeur ou à votre partenaire commercial IBM qui se chargera de les faire recycler ou mettre au rebut selon la réglementation en vigueur. Il se peut qu'il n'existe aucune installation prévue à cet effet dans votre région. Dans les autres pays, reportez-vous à la réglementation en vigueur relative au recyclage et à la mise au rebut des piles et batteries ou visitez le site Internet <http://www.ibm.com/ibm/environment/products/index.shtml>.

Aux Etats-Unis, IBM propose un programme de récupération des batteries étanches au nickel-métal-hydrure, au nickel-cadmium et au plomb provenant de l'équipement IBM. Pour toute

information sur la mise au rebut de ces batteries, contactez IBM au numéro 1-800-426-4333 ou votre interlocuteur IBM habituel. Notez au préalable la référence IBM indiquée sur la batterie avant d'appeler.

A Taïwan, veuillez recycler les batteries.



Dans les pays de l'Union Européenne :



Remarque : Ce marquage s'applique uniquement aux pays de l'Union Européenne (EU).

Les piles et batteries ainsi que leurs emballages sont étiquetés conformément à la directive européenne 2006/66/EC en matière de recyclage de ces matériaux. Cette directive détermine les modalités de reprise et de recyclage des batteries et accumulateurs usagés applicables au sein de l'Union européenne. Conformément à la directive, ladite étiquette précise que la batterie sur laquelle elle est apposée ne doit pas être jetée mais être récupérée en fin de vie.

Les batteries ou emballages pour batteries sont étiquetés conformément aux directives européennes 2006/66/EC, norme relative aux batteries et accumulateurs en usage et aux batteries et accumulateurs usés. Les directives déterminent la marche à suivre en vigueur dans l'Union Européenne pour le retour et le recyclage des batteries et accumulateurs usés. Cette étiquette est appliquée sur diverses batteries pour indiquer que la batterie ne doit pas être mise au rebut mais plutôt récupérée en fin de cycle de vie selon cette norme.

バッテリーあるいはバッテリー用のパッケージには、EU 諸国に対する廃電気電子機器指令 2006/66/EC のラベルが貼られています。この指令は、バッテリーと蓄電池、および廃棄バッテリーと蓄電池に関するものです。この指令は、使用済みバッテリーと蓄電池の回収とリサイクルの骨子を定めているもので、EU 諸国にわたって適用されます。このラベルは、使用済みになったときに指令に従って適正な処理をする必要があることを知らせるために種々のバッテリーに貼られています。

Conformément à la directive européenne 2006/66/EC, les batteries et les accumulateurs doivent comporter une étiquette pour indiquer qu'ils doivent être collectés séparément et recyclés en fin de vie. L'étiquette apposée sur la batterie peut aussi comporter un symbole chimique indiquant le métal qu'elle renferme (Pb pour le plomb, Hg pour le mercure et Cd pour le cadmium). Les utilisateurs de batteries et d'accumulateurs ne doivent pas jeter ces éléments usagés comme des déchets municipaux mais utiliser les infrastructures de collecte mise à disposition des clients pour le retour, le recyclage et le traitement des batteries et des accumulateurs. La participation des clients est essentielle pour réduire tout effet potentiel des batteries et des accumulateurs sur l'environnement et la santé en raison de la présence possible de substances dangereuses. Pour assurer une collecte et un traitement appropriés, adressez-vous à votre interlocuteur IBM habituel.

En Californie : Les équipements contenant du perchlorate nécessitent un traitement spécial. Pour plus d'informations, voir www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

La remarque susmentionnée a été ajoutée conformément à la réglementation californienne (Titre 22, Division 4.5, Chapitre 33 - Best Management Practices for Perchlorate Materials). Ce produit ou ce composant peut comporter une batterie Li MnO₂, qui contient du perchlorate.

A propos de cette publication

Cette publication fournit une liste de codes de progression. Les codes de progression (ou points de contrôle) donnent des informations sur les étapes impliquées dans la mise sous tension et l'exécution du démarrage du système. Ils n'indiquent pas toujours les erreurs. Utilisez-les si votre serveur s'est arrêté sans afficher de code de référence système. Les informations fournies indiquent l'action la plus appropriée pour ce code de progression.

Ces informations sont fournies pour référence uniquement. Pour toute procédure de maintenance, utilisez la console HMC (Hardware Management Console).

Pour plus d'informations sur les fonctions d'accessibilité de ce produit, destinées aux utilisateurs présentant un handicap physique, voir «Fonctions d'accessibilité», à la page 91.

Procédure d'envoi de commentaires

Vos commentaires nous permettent de fournir des informations justes et de grande qualité. Si vous avez des commentaires sur cette publication, cliquez sur le bouton **Commentaires** sur le site <http://www.ibm.com/systems/infocenter>. Vous pouvez également envoyer vos commentaires à l'adresse pubsinfo@us.ibm.com. Veuillez indiquer le nom du manuel, sa référence et l'emplacement spécifique du texte pour lequel vous nous adressez un commentaire (par exemple, un numéro de page ou un numéro de tableau).

Chapitre 1. Codes de progression de démarrage AIX

Ce chapitre décrit les numéros et caractères qui s'affichent sur le panneau de commande ainsi que les codes d'emplacement utilisés pour identifier un élément particulier.

Remarque : Les codes de progression du démarrage AIX apparaissent uniquement lors de l'exécution d'AIX ou de l'initialisation de diagnostics autonomes. Les codes n'apparaissent pas sur les serveurs qui exécutent Linux ou sur les partitions Linux.

Numéros de l'écran du panneau de commande

Ce chapitre contient une liste des différents numéros et caractères qui s'affichent sur l'écran du panneau de commande. Trois catégories de numéros et caractères existent. Le premier groupe suit le déroulement du programme de configuration. Le second groupe suit le déroulement des diagnostics. Le troisième groupe fournit des informations sur les messages qui suivent une séquence 888.

Indicateurs de programme de configuration AIX

Les numéros de cette liste s'affichent sur le panneau de commande quand le système charge le système d'exploitation AIX et prépare le matériel en chargeant les pilotes de logiciel.

Remarque : Certains systèmes peuvent produire des codes à 4 chiffres. Si le chiffre le plus à gauche du code à 4 chiffres est 0, utilisez les trois chiffres les plus à droite.

2E6	Carte SCSI Ultra PCI Differential ou carte SCSI Ultra Universal PCI Differential configurée.	500	Demande d'emplacement d'entrée-sortie standard.
2E7	La méthode de configuration ne peut pas déterminer si le type de carte SCSI est SE ou DE.	501	Demande de carte dans l'emplacement 1.
440	Unité de disque SCSI Ultra 9,1 Go identifiée ou configurée.	502	Demande de carte dans l'emplacement 2.
441	Unité de disque SCSI Ultra 18,2 Go identifiée ou configurée.	503	Demande de carte dans l'emplacement 3.
444	Carte PCI multiprotocole 2 ports (ASIC) identifiée ou configurée.	504	Demande de carte dans l'emplacement 4.
447	Carte PCI 64 bits Fibre Channel Arbitrated Loop configurée.	505	Demande de carte dans l'emplacement 5.
458	Unité de bande DAT72 36 Go	506	Demande de carte dans l'emplacement 6.
459	Unité de bande DAT72 36 Go	507	Demande de carte dans l'emplacement 7.
45D	Unité de bande HH LTO2 200 Go	508	Demande de carte dans l'emplacement 8.

510	Démarrage de la configuration d'unité.	526	Le gestionnaire de configuration ne peut pas extraire de données d'un objet de pilote d'unité personnalisée dans la base de données Gestionnaire d'Objets (erreur irrémédiable).
511	Configuration d'unité terminée.	527	Le gestionnaire de configuration a été appelé avec une option de phase 1 ; l'exécution de la phase 1 n'est pas autorisée à ce stade (erreur irrémédiable).
512	Restauration des fichiers de configuration d'unité depuis un support.	528	Le gestionnaire de configuration ne trouve pas de règle de séquence, ou aucun nom de programme n'a été spécifié dans la base de données Gestionnaire d'Objets (erreur irrémédiable).
513	Restauration des fichiers d'installation du système d'exploitation de base depuis un support.	529	Le gestionnaire de configuration ne peut pas mettre à jour les données du Gestionnaire d'Objets (erreur irrémédiable).
516	Etablissement d'un contact avec le serveur au cours de l'amorçage du réseau.	530	Le programme savebase a retourné une erreur.
517	Montage du système de fichiers distant client au cours du démarrage du système de réseau.	531	Le gestionnaire de configuration ne peut pas accéder à la classe d'objets PdAt (erreur irrémédiable).
518	Echec du montage à distance de root (/) et des systèmes de fichiers /usr au cours de l'amorçage du réseau.	532	La mémoire est insuffisante pour continuer (échec de la fonction malloc) ; erreur irrémédiable.
520	Configuration du bus en cours.	533	Le gestionnaire de configuration n'a pas pu trouver de méthode de configuration pour une unité.
521	/etc/init appelé cfgmgr avec options non valides ; /etc/init a été endommagé ou la modification apportée est incorrecte (erreur irrémédiable).	534	Le gestionnaire de configuration n'a pas pu trouver de méthode de configuration pour une unité.
522	Le gestionnaire de configuration a été appelé avec des options incompatibles (erreur irrémédiable).	535	Pilote de périphérique d'interface de diagnostics HIPPI configuré.
523	Le gestionnaire de configuration ne peut pas accéder à la base de données Gestionnaire d'Objets (erreur irrémédiable).	536	Le gestionnaire de configuration a trouvé plusieurs règles de séquence indiquées dans la même phase (erreur irrémédiable).
524	Le gestionnaire de configuration ne peut pas accéder à l'objet config.rules de la base de données Gestionnaire d'Objets (erreur irrémédiable).		
525	Le gestionnaire de configuration ne peut pas extraire de données d'un objet d'unité personnalisée dans la base de données Gestionnaire d'Objets (erreur irrémédiable).		

537	Le gestionnaire de configuration a rencontré une erreur lors de l'appel du programme dans la règle de séquence.	559	Il reste moins de 2 Mo de mémoire adéquate pour charger le noyau AIX.
538	Le gestionnaire de configuration va appeler une méthode de configuration.	569	L'unité du protocole SCSI de séquence de contrôle de trame est configurée (32 bits).
539	La méthode de configuration s'est terminée, et le gestionnaire de configuration a récupéré les commandes.	570	Unités SCSI virtuelles configurées.
541	Une unité de bande DLT est configurée.	571	Pilote de périphérique de la fonction commune HIPPI configuré.
542	Unité de bande 7208-345 60 Go, unité de bande 7334-410 60 Go	572	Pilote de périphérique du transfert maître IPI-3 HIPPI configuré.
549	La console n'a pas pu être configurée pour le menu de copie d'un vidage système.	573	Pilote de périphérique du transfert esclave IPI-3 HIPPI configuré.
551	La mise en fonction du démarrage est en cours de fonctionnement.	574	Pilote de périphérique d'interface utilisateur de services de transfert IPI-3 HIPPI configuré.
552	La mise en fonction du démarrage a échoué.	575	Pilote de périphérique de grappe de disques 9570 configuré.
553	Phase 1 du démarrage terminée.	576	Pilote de périphérique asynchrone générique configuré.
554	L'unité d'amorçage n'a pas pu être ouverte ou lue, ou la définition de l'unité de pagination NFS au cours de l'amorçage du réseau n'a pas pu s'effectuer.	577	Pilote de périphérique SCSI générique configuré.
555	Une erreur de Gestionnaire d'Objets est survenue lors de la tentative de mise en fonction du groupe de volumes root, ou la création d'une unité de pagination NFS au cours de l'amorçage du réseau n'a pas pu s'effectuer.	578	Pilote de périphérique commun générique configuré.
556	Le gestionnaire de volume logique a rencontré une erreur au cours de la mise en fonction du démarrage du système.	579	Pilote de périphérique configuré pour une unité générique.
557	Le système de fichiers racine ne s'installe pas.	580	Pilote de périphérique d'interface réseau TCP/IP HIPPI configuré.
558	La mémoire est insuffisante pour continuer le démarrage du système.	581	Configuration TCP/IP.
		582	Configuration d'un contrôle de liaison de données de réseau en anneau à jeton.
		583	Configuration d'un contrôle de liaison de données Ethernet.

584	Configuration d'un contrôle de liaison de données Ethernet IEEE.	5C0	Unité de matériel Streams configurée.
585	Configuration d'un contrôle de liaison de données SDLC MPQP.	5C1	Protocole X.25 Streams configuré.
586	Configuration d'un contrôle de liaison de données QLLC X.25.	5C2	Pilote de périphérique d'émulateur COMIO X.25 Streams configuré.
587	Configuration d'une interface NETBIOS.	5C3	Pilote de périphérique d'interface TCP/IP X.25 Streams configuré.
588	Configuration d'un BSCRW (Bisync Read-Write).	5C4	Pilote de périphérique de carte FCS configuré.
589	Unité de mode cible SCSI configuré.	5C5	Pilote de périphérique de réseau SCB pour FCS configuré.
590	Unité de pagination à distance sans disque configurée.	5C6	Canal SNA AIX configuré.
591	Configuration d'un pilote de périphérique LVM.	600	Démarrage de la portion d'amorçage du réseau de /sbin/rc.boot.
592	Configuration d'un pilote de périphérique HFT.	602	Configuration des unités mère du réseau.
593	Configuration de pilotes de périphérique SNA.	603	Echec de /usr/lib/methods/defsys, /usr/lib/methods/cfgsys ou /usr/lib/methods/cfgbus.
594	E-S asynchrones définies ou configurées.	604	Configuration de l'unité d'amorçage du réseau physique.
595	Pseudo-unité X.31 configurée.	605	Echec de la configuration de l'unité d'amorçage du réseau physique.
596	Pseudo-unité SNA DLC/LAPE configurée.	606	Exécution de /usr/sbin/ifconfig sur une unité d'amorçage de réseau logique.
597	Logiciel OCS configuré.	607	Echec de /usr/sbin/ifconfig.
598	Hôtes OCS configurés au cours du réamorçage du système.	608	Tentative d'extraction du fichier client.info avec le protocole TFTP. Remarque : Les chiffres 608 clignotant indiquent que plusieurs tentatives d'extraction du fichier client_info se produisent.
599	Configuration d'un contrôle de liaison de données FDDI.	609	Le fichier client.info n'existe pas ou il a la longueur zéro.
59B	Unité du protocole SCSI de séquence de contrôle de trame configurée (64 bits).		

60B	Unité de disque SCSI LVD 18,2 Go 68 broches configurée.	621	Unité SCSI 9,1 Go LVD 80 broches configurée.
610	Tentative de montage à distance d'un système de fichiers NFS.	622	Configuration du processus d'amorçage pour l'installation du système d'exploitation.
611	Echec du montage à distance du système de fichiers NFS.	62D	Unité de disque SCSI LVD 9,1 Go 68 broches configurée.
612	Accès aux fichiers à distance ; annulation de la configuration de l'unité d'amorçage du réseau.	62E	Unité de disque SCSI LVD 9,1 Go 68 broches configurée.
613	Unité de bande VXA-2 8 mm 80 Go	636	Carte TURBOWAYS™ 622 Mbps PCI MMF ATM.
614	Configuration des unités de pagination locales.	637	Carte SCSI Ultra2 PCI-2 double canal configurée.
615	Echec de la configuration d'une unité de pagination locale.	638	Unité de disque SCSI Ultra 4,5 Go monoport configurée.
616	Conversion d'une configuration sans disque à un mode sans données.	639	Unité de disque SCSI Ultra 9,1 Go 10K tpm (68 broches).
617	Echec de la configuration sans disque au mode sans données.	63A	Voir 62D.
618	Configuration d'unités de pagination (NFS) éloignées.	63B	Unité de disque SCSI LVD 9,1 Go 80 broches configurée.
619	Echec de la configuration d'une unité de pagination (NFS) éloignée.	63C	Voir 60B.
61B	Unité de disque SCSI LVD 36,4 Go 80 broches configurée.	63D	Unité de disque SCSI LVD 18,2 Go 80 broches configurée.
61D	Unité de disque SCSI LVD 36,4 Go 80 broches configurée.	63E	Unité de disque SCSI LVD 36,4 Go 68 broches configurée.
61E	Unité de disque SCSI LVD 18,2 Go 68 broches configurée.	63F	Voir 61B.
620	Mise à jour de fichiers d'unité spéciaux et du Gestionnaire d'Objets dans le système de fichiers permanent avec des données provenant du système de fichiers RAM d'amorçage.	640	Unité de disque SCSI Ultra 9,1 Go 10K tpm (80 broches).
		643	Unité de disque SCSI de connecteur SCA-2 18,2 Go LVD 80 broches configurée.

646	Carte PCI haute vitesse pour réseau en anneau à jeton configurée.	66C	Carte PCI Ethernet Base-T 10/100/1000.
64A	Voir 62E.	66D	Carte RAID SCSI Ultra-3 PCI 4 canaux.
64B	Unité de disque SCSI LVD 9,1 Go 80 broches configurée.	66E	Unité DVD-RAM 4,7 Go.
64C	Voir 61E.	674	Carte PCI canal ESCON™ en cours de configuration.
64D	Tiroir/Unité 18,2 Go LVD 80 broches configuré.	678	Unité de bande SCSI 12 Go 4 mm
64E	Unité de disque SCSI LVD 36,4 Go 68 broches configurée.	67B	Coprocasseur de cryptographie PCI configuré.
64F	Voir 61D.	682	Unité de CD-ROM 20x (MAX) SCSI-2 configurée.
650	Unité de disque SCSD configurée.	689	Unité de disque SCSI Ultra 4,5 Go monoport configurée.
653	Unité de disque 18,2 Go Ultra-SCSI 16 bits configurée.	68C	Unité de bande 20 Go 4-mm configurée.
655	Carte graphique GXT130P configurée.	68E	Carte graphique PCI POWER GXT6000P.
657	Carte graphique GXT2000P configurée.	690	Unité de disque SCSI Ultra 9,1 Go monoport configurée.
659	Tiroir de contrôleur de sous-système de disques 2102 Fibre Channel identifié ou configuré.	69B	Carte PCI 64 bits/66 MHz PCI ATM 155 MMF configurée.
663	Carte PCI quadruple liaison numérique (Digital Trunk Quad) ARTIC960RxD ou carte de ressource de liaison numérique (Digital Trunk Resource) ARTIC960RxF configurée.	69D	Carte PCI 64 bits/66 MHz PCI ATM 155 UTP configurée.
664	Unité de CD-ROM 32x (MAX) SCSI-2 configurée.	6CC	Unité de disque SSA configurée.
667	Carte RAID SCSI Ultra2 PCI 3 canaux configurée.	700	Unité de disque SCSI 1,1 Go 8 bits identifiée ou configurée.
669	Carte Ethernet Gigabit PCI configurée.	701	Unité de disque SCSI 1,1 Go 16 bits identifiée ou configurée.
66A	Carte Ethernet Gigabit PCI configurée.	702	Unité de disque SCSI différentielle 1,1 Go 16 bits identifiée ou configurée.
		703	Unité de disque SCSI 2,2 Go 8 bits identifiée ou configurée.

703	Unité de disque SCSI 2,2 Go 16 bits identifiée ou configurée.	724	Unité de bande inconnue identifiée ou configurée.
705	La méthode de configuration de l'unité de disque SCSI différentielle 2,2 Go 16 bits est en cours d'exécution. Si une erreur irrémédiable survient, le système s'arrête.	725	Carte d'écran inconnue identifiée ou configurée.
706	Unité de disque SCSI 4,5 Go 16 bits identifiée ou configurée.	726	Unité d'entrée inconnue identifiée ou configurée.
707	Unité de disque SCSI différentielle 4,5 Go 16 bits identifiée ou configurée.	727	Unité asynchrone inconnue identifiée ou configurée.
708	Mémoire cache de niveau 2 identifiée ou configurée.	728	Imprimante parallèle identifiée ou configurée.
709	Carte ISA 128 ports configurée	729	Unité parallèle inconnue identifiée ou configurée.
710	Carte graphique POWER GXT150M identifiée ou configurée.	730	Unité de disquette inconnue identifiée ou configurée.
711	Carte inconnue identifiée ou configurée.	731	Pseudo-terminal identifié ou configuré.
712	La configuration du bus de l'emplacement graphique est en cours d'exécution.	732	Type de demandeur SCSI inconnu configuré.
713	Unité IBM ARTIC960 configurée.	733	Unité de bande 7 Go 8 mm configurée.
714	Carte d'acquisition vidéo configurée.	734	Unité de CD-ROM 4x SCSI-2 640 Mo configurée.
717	Carte de réseau Ethernet TP configurée.	736	Câble de haut-parleur et clavier Quiet Touch configuré.
718	Carte graphique GXT500 configurée.	741	Unité de disque SCSI 1080 Mo configurée.
720	Type d'unité de disque optique lecture-écriture inconnu configuré.	745	Programme de chargement automatique de bande 16 Go 4 mm configuré.
721	Disque ou unité SCSI inconnu identifié ou configuré.	746	Carte SCSI-2 haut débit 16 bits PCI configurée.
722	Unité de disque inconnue identifiée ou configurée.	747	Carte SCSI-2 haut débit différentielle PCI configurée.
723	Unité de CD-ROM inconnue identifiée ou configurée.	749	Bibliothèque 7331 modèle 205 configurée.

751	Carte RAID SCSI 32 bits SE F/W configurée.	78B	Carte graphique PCI POWER GXT4000P.
754	Unité de disque SCSI 1,1 Go 16 bits configurée.	78D	Carte graphique GXT300P 2D configurée.
755	Unité de disque SCSI 2,2 Go 16 bits configurée.	790	Carte Ethernet intégrée Multi-bus identifiée ou configurée.
756	Unité de disque SCSI 4,5 Go 16 bits configurée.	797	Carte TURBOWAYS 155 UTP/STP ATM identifiée ou configurée.
757	Bande 1/4 pouce externe 13 Go configurée.	798	Carte de dévideur vidéo identifiée ou configurée.
763	Carte SP Switch MX configurée.	799	Carte PCI Multiprotocole 2 ports identifiée ou configurée.
764	Carte de connectivité SP configurée.	79C	Configuration de bus ISA en cours d'exécution.
772	Unité de disque 4,5 Go SCSI F/W configurée.	7C0	Interface UC/Système configurée.
773	Unité de disque 9,1 Go SCSI F/W configurée.	7C1	Sous-système de support audio professionnel identifié ou configuré.
774	Unité de disque SCSI 9,1 Go externe configurée.	7CC	Configuration du bus PCMCIA en cours d'exécution.
776	Carte de réseau en anneau à jeton PCI identifiée ou configurée.	800	Carte TURBOWAYS 155 MMF ATM identifié ou configurée.
777	Carte PCI Ethernet Tx 10/100 identifiée ou configurée.	803	Robotique de la bandothèque 7336 configurée.
778	Carte graphique PCI POWER GXT3000P 3D configurée.	804	Unité de CD-ROM Vitesse 8x SCSI-2 configurée.
77B	Carte PCI Ethernet Tx 10/100 4 ports identifiée ou configurée.	806	Carte graphique PCI POWER GXT800 3D configurée.
77C	Unité de disque SCSI 1 Go 16 bits identifiée ou configurée.	807	Boîtier d'unité SCSI configuré.
783	Chargeur automatique de bande 4 mm DDS-2 configuré.	80C	Carte SSA 4 ports identifiée ou configurée.
789	Unité de disque optique 2,6 Go externe configurée.	811	Ensemble de processeurs identifié ou configuré.

812	Mémoire identifiée ou configurée.	835	Concentrateur asynchrone 16 ports identifié ou configuré.
813	Batterie pour l'horloge système, la mémoire rémanente (NVRAM), etc., identifiée ou configurée, ou logique de contrôle d'entrée-sortie système identifiée ou configurée.	836	Contrôleur asynchrone 128 ports identifié ou configuré.
814	NVRAM identifiée ou configurée.	837	Une carte RAN (Remote Asynchronous Node) 128 ports est identifiée ou configurée.
815	Test du processeur de calcul en virgule flottante.	838	Carte de connexion réseau intelligente identifiée ou configurée.
816	Logique du panneau de commande identifiée ou configurée.	839	Communications Server 7318 série configuré.
817	Logique de l'horloge système identifiée ou configurée.	840	Carte SCSI Ultra PCI monoport configurée.
819	Carte du dispositif graphique d'entrée de données identifiée ou configurée.	841	Carte asynchrone 8 ports (EIA-232) identifiée ou configurée.
821	Carte clavier standard identifiée ou configurée.	842	Carte asynchrone 8 ports (EIA-422A) identifiée ou configurée.
823	Carte souris standard identifiée ou configurée.	843	Carte asynchrone 8 ports (MIL-STD-188) identifiée ou configurée.
824	Carte tablette graphique standard identifiée ou configurée.	844	Contrôleur de sous-système de l'unité de disque 7135 RAIDiant Array identifié ou configuré.
825	Carte haut-parleur standard identifiée ou configurée.	845	Tiroir de sous-système de l'unité de disque 7135 RAIDiant Array identifié ou configuré.
826	Carte port série 1 identifiée ou configurée.	846	Unité de disque SCSI RAIDiant Array 1,3 Go configurée.
827	Carte port parallèle identifiée ou configurée.	847	Carte série 16 ports (EIA-232) identifiée ou configurée.
828	Carte disquette standard identifiée ou configurée.	848	Carte série 16 ports (EIA-422) identifiée ou configurée.
831	Carte 3151 identifiée ou configurée, ou port série 2 identifié ou configuré.	849	Carte de coprocesseur d'interface/2 X.25 identifiée ou configurée.
834	Contrôleur asynchrone 64 ports identifié ou configuré.		

850	Carte de réseau en anneau à jeton identifiée ou configurée.	872	Carte d'écran graphique à nuances de gris identifiée ou configurée.
851	Carte Portmaster T1/J1 identifiée ou configurée.	874	Carte couleur graphique identifiée ou configurée.
852	Carte Ethernet identifiée ou configurée.	875	Carte de communication générique fournisseur configurée.
854	Connexion 3270 Host Connection Program/6000 identifiée ou configurée.	876	Processeur de carte d'écran graphique couleur 8 bits identifié ou configuré.
855	Carte Portmaster/A identifiée ou configurée.	877	POWER Gt3/POWER Gt4 identifié ou configuré.
857	Carte FSLA identifiée ou configurée.	878	Carte processeur graphique POWER Gt4 configurée.
858	Carte 5085/5086/5088 identifiée ou configurée.	879	Une carte graphique couleur MEV2 24 bits est configurée.
859	Carte FDDI identifiée ou configurée.	880	Carte POWER Gt1 identifiée ou configurée.
85C	Carte LAN haute performance de réseau en anneau à jeton identifiée ou configurée.	887	Carte POWER Gt1 identifiée ou configurée.
861	Carte optique identifiée ou configurée.	889	Carte SCSI identifiée ou configurée.
862	Carte de canal multiplexeur par blocs identifiée ou configurée.	890	Carte/A haut débit monoport et haut débit différentielle SCSI-2 configurée.
865	Emulateur ou carte de connexion ESCON identifié ou configuré.	891	Carte SCSI fournisseur identifiée ou configurée.
866	Carte SCSI identifiée ou configurée.	892	Carte d'écran fournisseur identifiée ou configurée.
867	Carte d'extension asynchrone identifiée ou configurée.	893	Carte LAN fournisseur identifiée ou configurée.
868	Carte SCSI identifiée ou configurée.	894	Carte de communications asynchrones fournisseur identifiée ou configurée.
869	Carte SCSI identifiée ou configurée.	895	Carte IEEE 488 fournisseur identifiée ou configurée.
870	Carte d'unité de disque série identifiée ou configurée.		
871	Carte de sous-système graphique identifiée ou configurée.		

896	Carte bus VME fournisseur identifiée ou configurée.	914	Unité de bande différentielle 5 Go 8 mm identifiée ou configurée.
897	Carte émulateur de canal S/370 identifiée ou configurée.	915	Unité de bande 4 Go 4 mm identifiée ou configurée.
898	Carte graphique POWER Gt1x identifiée ou configurée.	916	Une carte d'unité de bande non SCSI (non IBM) générique est identifiée ou configurée.
899	Unité de bande 3490 reliée identifiée ou configurée.	917	Unité de disque SCSI différentielle 2 Go 16 bits identifiée ou configurée.
89C	CD-ROM SCSI multimédia identifié ou configuré.	918	Unité de disque SCSI monoport 2 Go 16 bits identifiée ou configurée.
900	Carte graphique GXT110P identifiée ou configurée.	920	Boîtier de connexion identifié ou configuré.
901	Unité SCSI fournisseur identifiée ou configurée.	921	Clavier 101 identifié ou configuré.
902	Ecran fournisseur identifié ou configuré.	922	Clavier 102 identifié ou configuré.
903	Unité asynchrone fournisseur identifiée ou configurée.	923	Clavier Kanji identifié ou configuré.
904	Unité parallèle fournisseur identifiée ou configurée.	924	Souris à deux boutons identifiée ou configurée.
905	Une carte de fournisseur (non IBM) est identifiée ou configurée.	925	Souris à trois boutons identifiée ou configurée.
908	Sous-système graphique POWER GXT1000™ identifié ou configuré.	926	Tablette graphique 5083 identifiée ou configurée.
910	Carte standard 1/4 Go Fibre Channel/266 identifiée ou configurée.	927	Tablette graphique 5083 identifiée ou configurée.
911	Carte Fibre Channel/1063 ondes courtes configurée.	928	Haut-parleur standard identifié ou configuré.
912	Unité de disque différentielle 2 Go SCSI-2 identifiée ou configurée.	929	Numérotation identifiée ou configurée.
913	Unité de disque différentielle 1 Go identifiée ou configurée.	930	Clavier lumineux à fonctions programmées (LPFK) identifié ou configuré.
		931	Routeur IP identifié ou configuré.

933	Carte asynchrone identifiée ou configurée.	953	Unité de disque SCSI 320 Mo identifiée ou configurée.
934	Tiroir d'extension asynchrone identifié ou configuré.	954	Unité de disque SCSI 400 Mo identifiée ou configurée.
935	Unité de disquette 3,5 pouces identifiée ou configurée.	955	Unité de disque SCSI 857 Mo identifiée ou configurée.
936	Unité de disquette 5 pouces 1/4 identifiée ou configurée.	956	Carte de composants électroniques de l'unité de disque SCSI 670 Mo identifiée ou configurée.
937	Carte HIPPI configurée.	957	Unité de disque DBA 120 Mo identifiée ou configurée.
938	Carte PCI HIPPI série configurée.	958	Unité de disque DBA (Database Administrator) 160 Mo identifiée ou configurée.
942	Carte PCI HIPPI série configurée.	959	Unité de disque SCSI 160 Mo identifiée ou configurée.
943	Une unité de contrôle 3480 ou 3490 reliée à une carte émulateur de canal/A System/370 est identifiée ou configurée.	960	Unité de disque SCSI 1,37 Go identifiée ou configurée.
944	Carte ATM 100 Mo identifiée ou configurée.	964	Unité de bande 8 mm 20 Go interne identifiée ou configurée.
945	Unité de disque différentielle SCSI 1 Go identifiée ou configurée.	968	Unité de disque SCSI 1 Go identifiée ou configurée.
946	Une carte 3 ports série générique (non IBM) est identifiée ou configurée.	970	Unité de bande 9 pistes 1/2 pouce identifiée ou configurée.
947	Unité de disque SCSI 730 Mo configurée.	971	Unité de bande 1/4 pouce 150 Mo identifiée ou configurée.
948	Unité de disque portable identifiée ou configurée.	972	Unité de bande SCSI 8 mm 2,3 Go identifiée ou configurée.
949	Unité de connexion bus directe inconnue identifiée ou configurée.	973	Autre unité de bande SCSI identifiée ou configurée.
950	Unité SCSI absente identifiée ou configurée.	974	Unité de CD-ROM identifiée ou configurée.
951	Unité de disque SCSI 670 Mo identifiée ou configurée.	975	Unité de disque optique identifiée ou configurée.
952	Unité de disque SCSI 355 Mo identifiée ou configurée.		

977	Carte de lecture et de capture M-Audio identifiée ou configurée.	D81	Carte de réseau Ethernet T2 configurée.
981	Unité de disque monoport SCSI-2 540 Mo identifiée ou configurée.	2000	Ajout d'une unité centrale au partitionnement logique dynamique
984	Unité de disque 1 Go 8 bits identifiée ou configurée.	2001	Suppression d'une unité centrale du partitionnement logique dynamique
985	Carte de capture M-Video identifiée ou configurée.	2002	Ajout d'une mémoire au partitionnement logique dynamique
986	Unité de disque SCSI 2,4 Go identifiée ou configurée.	2003	Suppression d'une mémoire du partitionnement logique dynamique
987	Unité de disque CD-ROM SCSI avancée identifiée ou configurée.	2004	Taille de la mémoire maximale du DLPAR trop grande
989	Unité de disque SCSI 200 Mo identifiée ou configurée.	2010	Mauvaise comparaison HTX
990	Unité de disque monoport 2 Go SCSI-2 identifiée ou configurée.	2011	Configuration d'une unité de modèle 2107 fcp
991	Unité de cartouche de bande magnétique 525 Mo 1/4 pouce identifiée ou configurée.	2012	Configuration d'une unité de modèle 2107 iscsi
994	Unité de bande 5 Go 8 mm identifiée ou configurée.	2013	Configuration du MR-1750 (modèle d'unité 1750) fcp
995	Unité de cartouche de bande magnétique 1,2 Go 1/4 pouce identifiée ou configurée.	2014	Configuration du MR-1750 (modèle d'unité 1750) iscsi
996	Carte de communication multiprotocole monoport identifiée ou configurée.	2015	Configuration du SVC (modèle d'unité 2145) fcp
997	Carte FDDI identifiée ou configurée.	2016	Configuration du SVCCISCO (modèle d'unité 2062) fcp
998	Unité de bande 2 Go 4 mm identifiée ou configurée.	2017	Configuration du SVCCISCO (modèle d'unité 2062) iscsi
999	Sous-système de grappes de disque 7137 ou 3514 configuré.	2018	Configuration du pilote de périphérique Virtual Management Channel
D46	Câble de réseau en anneau à jeton.	2019	Configuration du serveur vty
		201B	Configuration d'une unité optique SCSI virtuelle

2020	Configuration du composant du noyau ing InfiniBand™ ICM	2530	Carte PCI II 10/100 Mbit/s Ethernet configurée.
2021	Configuration du composant du noyau TCP InfiniBand Interface	2531	Configuration de la carte PCI-X Ethernet-LR 10 Gigabits
2502	Configuration d'un adaptateur intégré SAS PCI-X 266 Planar 3 Go	2532	Configuration de la carte PCI-X Ethernet-SR 10 Gigabits
2503	Configuration d'un adaptateur intégré SAS RAID PCI-X 266 Planar 3 Go	2533	Carte DDR 2.0 PCI-X Ethernet-SR 10 Go configurée
2512	Configuration d'une carte RAID SCSI PCI-X Ultra320 DDR quadruple canal	2534	Carte DDR 2.0 PCI-X Ethernet-LR 10 Go configurée
2513	Configuration d'une carte RAID SCSI Ultra320 PCI-X DDR quadruple canal	2535	Carte PCI-X 4 ports 10/100/1000 Base-TX Ethernet configurée.
2514	Configuration d'une carte RAID SCSI Ultra320 PCI-X DDR quadruple canal	2547	Unité de disque (non le disque du système d'exploitation) générique 522 octets par secteur SCSI JBOD
2520	Carte SCSI Ultra-3 PCI double canal identifié ou configuré.	254E	Carte principale de l'unité d'extension Fibre Channel
2522	Carte PCI-X Dual Channel Ultra320 SCSI	2550	Configuration d'une carte graphique POWER GXT4500P
2523	Carte RAID SCSI Ultra320 PCI-X	2551	Configuration d'une carte graphique POWER GXT6500P
2525	Configuration de la carte d'activation RAID SCSI PCI-X Dual Channel U320.	2562	Carte de connexion PCI clavier/souris configurée.
2526	Bloc de batteries RAID SCSI Ultra320 PCI-X	2564	Carte de connexion PCI clavier/souris configurée.
2527	Carte RAID SCSI U320 PCI-X quadruple canal	2566	Unité de disquette micro USB 3,5 pouces
2528	Carte SCSI Ultra320 PCI-X double canal	2568	Unité de CD-ROM USB générique
2529	Carte RAID SCSI Ultra320 PCI-X double canal	256E	Configuration d'une carte PCI Express 10/100/1000 Base-TX 4 ports
252B	Carte RAID SCSI Ultra320 PCI-X double canal	2570	Configuration d'un carte d'accélérateur cryptographique PCI IBM
252D	Carte RAID SCSI Ultra320 PCI-X DDR double canal		

2571	Carte EIA-232 asynchrone PCI 2 ports	25C0	Carte PCI-X Gigabit Ethernet-SX
2580	Configuration d'une unité SAF-TE (SCSI Accessed Fault-Tolerant Enclosure)	25C1	Carte PCI-X 10/100/1000 base-TX Ethernet
2581	Une carte PCI-X TOE iSCSI 1 Go est en cours de configuration (connecteur cuivre)	25C2	Carte PCI-X Ethernet SX Gigabit double port
2582	Une unité de protocole iSCSI associée à une carte iSCSI est en cours de configuration	25C3	Carte PCI 10/100/1000 Base-TX double port
2583	Carte PCI-X TOE iSCSI 1 Go en cours de configuration (connecteur cuivre)	25C4	Carte PCI-X Ethernet Gpbs Broadcom Double port
2584	Unité DVD-RAM IDE configurée	25D0	Configuration d'une carte son PCI
2585	Unité DVD-ROM IDE configurée	25D2	Carte SAS LSI
2586	Configuration d'une carte Ethernet hôte	25F8	Configuration d'une carte Ethernet PCI-X TOE iSCSI 1 Go (cuivre)
2587	Configuration d'une unité DVD-ROM extra-plate	2600	Carte PCI 64 bits Fibre Channel Arbitrated Loop configurée.
2588	Configuration d'une unité DVD-RAM extra-plate 4,7 Go	2601	Carte PCI 64 bits Fibre Channel Arbitrated Loop configurée.
2590	Unité CD-ROM IDE configurée	2602	Carte Fibre Channel PCI 64 Bits 4 Go
2591	Unité DVD-ROM IDE configurée.	2611	Unité de bande interne 36/72 Go 4 mm
2592	Unité DVD-ROM IDE configurée.	2612	Technologie d'unité de bande interne 80/160 Go avec VXA2
2593	Unité DVD-RAM IDE configurée.	2613	Unité de bande LTO2 200/400 Go
2594	Unité DVD-RAM extra-plate IDE 4,7 Go	2614	Unité de bande VXA3 160/320 Go
2595	Unité DVD-ROM extra-plate IDE	2615	Configuration d'une unité de bande DAT160 80 Go
25A0	Carte d'entrée-sortie Control Logic pour unités IDE	2616	Configuration d'une unité de bande interne 4 mm 36/72 Go
25B9	Carte de réseau Ethernet (Fibre)	2617	Configuration d'une unité de bande LTO3 400 Go

2618	Configuration d'une unité de bande SAS TB Ultrium 4 400/1.6 Go	264E	Unité de disque SCSI 73 Go 80 broches 15K tpm avec support u3 identifiée ou configurée.
2621	Carte HCA 4x PCI-X double port configurée	2650	Unités iSCSI ESS identifiée ou configurée.
2631	Contrôleur IDE intégré	2651	SVC identifié ou configuré.
2640	Unité de disque IDE, 2,5 pouces	2652	SVCCISCOi identifié ou configuré.
2641	Unité de disque SCSI 73 Go 68 broches 10K tpm identifiée ou configurée.	2653	Unité de disque SCSI 73 Go 80 broches 15K tpm avec support u3 identifiée ou configurée. (Pour systèmes HV)
2642	Unité de disque SCSI 73 Go 80 broches 10K tpm avec support u3 identifiée ou configurée.	2654	Unité de disque SCSI 146 Go 80 broches 15K tpm avec support u3 identifiée ou configurée.
2643	Unité de disque SCSI 73 Go 80 broches 10K tpm avec support u3 identifiée ou configurée. (Pour systèmes OpenPower™)	2655	Unité de disque SCSI 146 Go 80 broches 15K tpm avec support u3 identifiée ou configurée. (Pour systèmes OpenPower)
2644	Unité de disque SCSI 146 Go 68 broches 10K tpm identifiée ou configurée.	2656	Unité de disque SCSI 73 Go 80 broches 15K tpm identifiée ou configurée.
2645	Unité de disque SCSI 146 Go 80 broches 10K tpm avec support u3 identifiée ou configurée.	2657	Unité de disque SCSI 146 Go 80 broches 15K tpm identifiée ou configurée.
2646	Unité de disque SCSI 146 Go 80 broches 10K tpm avec support u3 identifiée ou configurée. (Pour systèmes OpenPower)	2658	Unité de disque SCSI 73 Go 80 broches 10K tpm identifiée ou configurée.
2647	Unité de disque SCSI 300 Go 68 broches 10K tpm identifiée ou configurée.	2659	Unité de disque SCSI 146 Go 80 broches 10K tpm identifiée ou configurée.
2648	Unité de disque SCSI 300 Go 80 broches 10K tpm avec support u3 identifiée ou configurée.	265B	Unité de disque SCSI 300 Go 80 broches 10K tpm identifiée ou configurée.
2649	Unité de disque SCSI 300 Go 80 broches 10K tpm avec support u3 identifiée ou configurée. (Pour systèmes OpenPower)	2667	Une baie électronique, également appelée gestionnaire de services de boîtier est identifiée ou configurée
264B	Unité de disque SCSI 36 Go 80 broches 15K tpm avec support u3 identifiée ou configurée.	Remarque : Le code 2667 peut également apparaître si vous avez des problèmes de circuit électronique arrière lors de l'exécution d'un des serveurs suivants : 8203-E4A, 8204-E8A ou 9117-MMA	
264D	Unité de disque SCSI 36 Go 80 broches 15K tpm avec support u3 identifiée ou configurée. (Pour systèmes OpenPower)	2680	Une carte SAS générique est identifiée ou configurée

2681	Plateau DVD.
------	--------------

2D01	Bloc de batteries RAID SCSI U320 PCI-X quadruple canal
------	---

2D02	Référence USB générique au contrôleur/à la carte
------	---

2D05	Bloc de batteries de carte SAS RAID PCI-X266 Planar 3 Go
------	---

2D07	Configuration d'une carte PCI X DDR Auxiliary Cache
------	--

2E01	Carte PCI-E Ethernet-SR 10 Go
------	-------------------------------

2E02	Carte PCI-E Ethernet-LR 10 Go
------	-------------------------------

Chapitre 2. Indicateurs de progression de chargement des diagnostics AIX

Indicateurs de progression de chargement des diagnostics AIX

Ce chapitre contient une liste des différents numéros et caractères qui s'affichent sur l'écran du panneau de commande qui trace la progression des diagnostics.

Remarque : Certains systèmes peuvent produire des codes à 4 chiffres. Si le chiffre le plus à gauche du code à 4 chiffres est 0, utilisez les trois chiffres les plus à droite.

Indicateurs de progression de chargement des diagnostics AIX

Indicateurs de progression de chargement des diagnostics AIX

Ce chapitre contient une liste des différents numéros et caractères qui s'affichent sur l'écran du panneau de commande qui trace la progression des diagnostics.

Remarque : Certains systèmes peuvent produire des codes à 4 chiffres. Si le chiffre le plus à gauche du code à 4 chiffres est 0, utilisez les trois chiffres les plus à droite.

c00	Installation/Maintenance AIX chargées avec succès.	c20	Un arrêt imprévu s'est produit et le système est configuré pour activer le programme de débogage du noyau au lieu du vidage système.
c01	Insérez la première disquette de diagnostic.	c21	La commande ifconfig n'a pas permis de configurer le réseau de l'hôte réseau client.
c02	Disquettes insérées hors séquence.	c22	La commande tftp n'a pas permis de lire le fichier client <i>ClientHostName.info</i> lors de l'amorçage du réseau client.
c03	La disquette insérée dans l'unité de disquette n'est pas la bonne.	c24	Impossible de lire le fichier client <i>ClientHostName.info</i> lors de l'amorçage du réseau client.
c04	Arrêt du chargement avec une erreur irrémédiable.	c25	Le client n'a pas installé de miniroot éloigné lors de l'installation du réseau.
c05	Erreur de disquette.	c26	Le client n'a pas installé le système de fichiers /usr lors de l'amorçage du réseau.
c06	Le script de shell de configuration rc.boot ne peut pas déterminer le type d'amorçage.	c29	Le système n'a pas pu configurer l'unité réseau.
c07	Insérez la disquette de diagnostic suivante.		
c08	Démarrage du système de fichiers RAM incorrect.		
c09	L'unité de disquette est en cours de lecture ou d'écriture d'une disquette.		

c31	Sélectionnez l'écran de console pour les diagnostics. Pour sélectionner Aucun écran de console, réglez le sélecteur de mode sur Normal, puis sur Service. Ensuite, les programmes de diagnostic chargent puis exécutent les diagnostics automatiquement. Si vous obtenez toujours le message, vérifiez les câbles et vérifiez que vous utilisez le port série.	c50	Création de groupe de volumes root sur des disques cible.
c32	Un écran connecté directement (HFT) a été sélectionné.	c51	Aucune unité de pagination n'a été détectée.
c33	Un terminal TTY connecté au port série S1 ou S2 a été sélectionné.	c52	Passage d'un environnement RAM à un environnement disque.
c34	Un fichier a été sélectionné. Les messages de la console sont stockés dans un fichier.	c53	Espace insuffisant dans le répertoire /tmp pour effectuer une installation de sauvegarde.
c35	Aucune console n'a été détectée.	c54	Installation du système d'exploitation de base ou des modules supplémentaires.
c40	Restauration des fichiers de configuration.	c55	Impossible de supprimer le volume logique indiqué de l'installation de sauvegarde.
c41	Impossible de déterminer le type d'amorçage ou l'unité.	c56	Exécution de la personnalisation définie par l'utilisateur.
c42	Extraction de fichiers de données d'une disquette.	c57	Echec de la restauration du système d'exploitation de base.
c43	Impossible d'accéder à la bande d'amorçage/d'installation.	c58	Affichage du message de verrouillage.
c44	Initialisation en cours de la base de données d'installation à l'aide des informations de disque cible.	c59	Impossible de copier les fichiers spéciaux d'unité, le Gestionnaire d'Objets de l'unité ou les informations de groupe de volumes d'une mémoire RAM vers un disque.
c45	Impossible de configurer la console.	c61	Echec de la création de l'image d'initialisation.
c46	Traitement de l'installation normale.	c62	Chargement des fichiers de débogage dépendants de la plateforme.
c47	Impossible de créer un identificateur de volume physique (PVID) sur le disque.	c63	Chargement des fichiers de données dépendants de la plateforme.
c48	Demande de saisie d'une entrée.	c64	Echec du chargement des fichiers de données dépendants de la plateforme.
c49	Impossible de créer ou de constituer le journal du système de fichiers journalisé (JFS).	c70	Problème d'installation du disque CD-ROM de diagnostic.

c99 Les diagnostics sont terminés. Ce code est utilisé uniquement en l'absence de console.

Chapitre 3. Indicateurs de progression du cliché (codes d'état du cliché)

Indicateurs de progression du cliché (codes d'état du cliché)

Les indicateurs de progression du cliché suivants, ou codes d'état du cliché, font partie d'un message de Type 102.

Remarque : Quand un c minuscule est répertorié, il s'affiche dans la moitié inférieure de l'emplacement du caractère. Certains systèmes génèrent des codes à 4 chiffres, les deux chiffres de gauche peuvent être un blanc ou un zéro. Utilisez les deux chiffres de droite.

Indicateurs de progression du cliché (codes d'état du cliché)

Indicateurs de progression du cliché (codes d'état du cliché)

Les indicateurs de progression du cliché suivants, ou codes d'état du cliché, font partie d'un message de Type 102.

Remarque : Quand un c minuscule est répertorié, il s'affiche dans la moitié inférieure de l'emplacement du caractère. Certains systèmes génèrent des codes à 4 chiffres, les deux chiffres de gauche peuvent être un blanc ou un zéro. Utilisez les deux chiffres de droite.

0c0	Cliché terminé avec succès.
0c1	Le cliché a échoué en raison d'une erreur E-S.
0c2	Un cliché a démarré à la demande de l'utilisateur.
0c3	Le cliché est bloqué.
0c4	L'unité de cliché n'est pas suffisamment grande.
0c5	Le cliché n'a pas démarré ou il est tombé en panne.
0c6	Exécution d'un cliché sur une unité de cliché secondaire.
0c7	Réservé.
0c8	La fonction de cliché est désactivée.
0c9	Un cliché est en cours d'exécution.
0cc	Echec d'un cliché inconnu.

Chapitre 4. Codes de panne

Les codes de panne génèrent un message de type 102. Un message de type 102 est généré lorsqu'une erreur logicielle ou matérielle se produit lors de l'exécution d'une application.

Les codes de panne qui suivent font partie d'un message de Type 102.

Ces codes de panne sont groupés en trois catégories :

Catégorie 1

L'analyse du vidage est la première action nécessaire à l'identification de l'incident. Démarrez le processus d'identification d'incident à l'aide du centre de support logiciel.

Catégorie 2

L'analyse du vidage risque de ne pas être très utile à l'identification de l'incident. Démarrez le processus d'identification d'incident à l'aide du centre de support matériel.

Catégorie 3

Les supports logiciel et matériel risquent d'être nécessaires à l'identification d'incident ; allez à la séquence 888 de l'écran du panneau de commande pour vous aider à localiser l'incident.

Code de progression de panne de catégorie 1

Codes de panne de catégorie 1

Les codes de panne qui suivent font partie d'un message de Type 102.

Ces codes de panne sont groupés en trois catégories :

Catégorie 1

L'analyse du vidage est la première action nécessaire à l'identification de l'incident. Démarrez le processus d'identification d'incident à l'aide du centre de support logiciel.

300	Interruption de stockage de données du processeur.
32x	Interruption de stockage de données en raison d'une exception E-S du contrôleur de canal d'entrée-sortie.
38x	Interruption de stockage de données en raison d'une exception E-S du contrat de service.
400	Interruption de stockage d'instruction.
700	Interruption du programme.

Codes de panne de catégorie 2

Catégorie 2

L'analyse du vidage risque de ne pas être très utile à l'identification de l'incident. Démarrez le processus d'identification d'incident à l'aide du centre de support matériel.

200	Incident machine en raison d'une erreur de bus mémoire.	500	Interruption externe en raison d'une erreur de bus mémoire de purge.
201	Incident machine en raison d'un dépassement du délai d'attente de la mémoire.	501	Interruption externe en raison d'une erreur non identifiée.
202	Incident machine en raison d'une erreur de carte mémoire.	51x	Interruption externe en raison d'une erreur de bus mémoire DMA.
203	Incident machine en raison d'une adresse non comprise dans la plage autorisée.	52x	Interruption externe en raison d'une vérification de canal du contrôleur de canal d'entrée-sortie.
204	Incident machine en raison d'une tentative d'écriture sur une mémoire morte.	53x	Interruption externe due à un dépassement de délai d'attente du bus du contrôleur de canal d'entrée-sortie ; x désigne le numéro du contrôleur de canal d'entrée-sortie.
205	Incident machine en raison d'une parité d'adresse non rectifiable.	54x	Interruption externe en raison d'une vérification de clavier du contrôleur de canal d'entrée-sortie.
206	Incident machine en raison d'une erreur de vérification et correction d'erreurs non rectifiable.	800	La virgule flottante n'est pas disponible.
207	Incident machine en raison d'une erreur non identifiée.		
208	Incident machine en raison d'une vérification et correction d'erreurs non rectifiable L2.		

Codes de panne de catégorie 3

Catégorie 3

Les supports logiciel et matériel risquent d'être nécessaires à l'identification d'incident ; allez à la séquence 888 de l'écran du panneau de commande pour vous aider à localiser l'incident.

000	Interruption système imprévue.	600	AIX 4.3.3.3 et version supérieure : interruption d'alignement. Pour les versions antérieures à AIX 4.3.3.3 : AIX est tombé en panne car la norme PAL (Portability Assist Layer) de ce type de machine a détecté un problème.
558	La mémoire est insuffisante pour continuer le démarrage du système.		

605 AIX 4.3.3.3 et versions supérieures : AIX est tombé en panne car la norme PAL (Portability Assist Layer) de ce type de machine a détecté un problème.

Chapitre 5. (C1xx) Codes de progression du processeur de service (points de contrôle)

Codes de progression du processeur de service (points de contrôle)

C10010xx Pré-veille

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1001F00 Pré-veille : démarrage du fichier de transition initial

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1001F0D Pré-veille : reconnaissance terminée dans le fichier de transition initial.

Action de l'utilisateur :

Lorsque ce point de contrôle s'affiche, la carte du processeur de service lit les données techniques essentielles du système ; ceci peut prendre jusqu'à 15 minutes (sur les systèmes à configurations maximales ou dotées de nombreux lecteurs de disque) avant que le prochain point de contrôle ne soit affiché. Attendez au moins 15 minutes que le point de contrôle change avant de décider que le système est bloqué.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1001F0F Pré-veille : attente de la synchronisation de veille du fichier de transition initial

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1001FFF Pré-veille : fichier de transition initial terminé

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x01 Hardware Object Manager : (HOM) : l'indicateur cancontinue est en cours de désactivation.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x02 Hardware Object Manager : (HOM) : effacement de l'IPL HOM en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x04 Hardware Object Manager : (HOM) : lecture des données techniques essentielles des cartes du système en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x08 Hardware Object Manager (HOM) : génération de l'IPL des processeurs en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x0C Hardware Object Manager : (HOM) : génération de l'IPL des puces en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x10 Hardware Object Manager : (HOM) : initialiser HOM.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x14 Hardware Object Manager : (HOM) : valider HOM.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x18 Hardware Object Manager : (HOM) : GARD en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x1C Hardware Object Manager : (HOM) : test d'horloge en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x20 IPL de contrôle de fréquence en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x24 Vérification du contenu matériel du système.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x28 IPL de configuration de mémoire en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x2C Initialisation de CFAM de processeur en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x30 Auto-synchronisation de processeur en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x34 Les avertissements du masque de processeur sont en cours d'initialisation.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x38 IPL d'initialisation du processeur en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x39 Suppression de ligne L2 de processeur en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x3A Chargement d'IPL gpdr de processeur en cours.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x3C Etape ABIST de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x40 Etape LBIST de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x44 Initialisation du tableau de processeurs en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x46 Initialisation d'AVP de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x48 IPL de purge de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x4C IPL de test des connexions de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x50 IPL de balayage long de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x54 Démarrage d'IPL d'horloges de processeurs en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x58 Initialisation de SCOM de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x5C Procédure d'alignement d'interface de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x5E Jeu d'essai L2 AVP de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x60 Test aléatoire de données de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x64 Activation du test d'incident machine de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

C1009x66 • C1009x90

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x66 Initialisation simultanée en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x68 Initialisation de la matrice de processeurs en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x6C Initialisation de PSI de processeur en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x70 Initialisation de CFAM de CIAS en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x74 Les circuits CIAS sont en cours d'initialisation.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x78 Anneaux de contrôle de CIAS en cours de configuration.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x7C Test ABIST de CIAS en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x80 Test LBIST de CIAS en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x82 RGC de CIAS en cours de réinitialisation.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x84 Purge CIAS en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x88 Initialisation de balayage long de CIAS en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x8C Démarrage d'horloges de CIAS en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x90 Test des connexions en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x92 **Test par le microprogramme de la capacité des modules ASIC à effectuer une réparation électronique.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x94 **Initialisation de transmission/réception de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x98 **Test en boucle de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x9C **Initialisation de SCOM de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009x9E **Configuration d'HSS de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xA0 **Autotest intégré Onyx de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xA4 **Alignement d'interface de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xA8 **Test aléatoire de données de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xAC **Activation d'incident machine de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xB0 **Initialisation d'E-S de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xB4 **Initialisation de la mémoire vive DRAM de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xB8 **Diagnostic de mémoire de CIAS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xB9 **Diagnostic PSI en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xBB **Restauration des paramètres de cache L3 en cours**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xBD Jeu d'essai de mémoire AVP en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xC0 Procédure d'alignement d'interface de noeud en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xC4 Initialisation de vidage de mémoire en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xC8 Démarrage du PRD en cours.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xCC La période d'attente de transmission de message a commencé.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1009xD0 La période d'attente de transmission de message a commencé.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100B101 Mise à jour du microprogramme via le port USB du processeur de maintenance : l'image du microprogramme est en cours d'installation sur un côté de la mémoire flash.

C100B102 Mise à jour du microprogramme via le port USB du processeur de maintenance : l'image du microprogramme est en cours d'installation sur l'autre côté de la mémoire flash.

C100B103 Mise à jour du microprogramme via le port USB du processeur de maintenance : l'installation du microprogramme s'est terminée correctement. Ce point de contrôle restera sur l'écran du panneau de commandes (opérateur) pendant environ 10 secondes après la fin de l'installation, puis il s'effacera.

C100B104 Mise à jour du microprogramme via le port USB du processeur de maintenance : l'installation du microprogramme a échoué.

C100C100 Démarrage de la mise sous tension.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C102 Initialisation du réseau terminée ; attente de données techniques essentielles du processeur.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C103 Attente de données techniques essentielles du processeur.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C104 La collecte des données techniques essentielles du processeur est terminée.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C106 **La vérification du nombre de processeurs est terminée.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C107 **Attente de données techniques essentielles des détecteurs.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C108 **La collecte des données techniques essentielles du détecteur est terminée.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C10A **Attente de l'envoi d'adresses IP du BPC à partir de la console HMC. Le panneau de commande bascule entre C100C10A et C100C10B toutes les 5 secondes ou jusqu'à la réception des adresses.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C10B **Attente de l'envoi d'adresses IP du BPC à partir de la console HMC.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C10C **Attente de la mise en veille du BPC et de la mise hors tension de l'alimentation par bloc. Le panneau de commande bascule entre C100C10C et C100C10D toutes les 5 secondes ou jusqu'à la mise en veille du BPC et la mise hors tension de l'alimentation par bloc.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C10D **Attente de la mise en veille du BPC et de la mise hors tension de l'alimentation par bloc.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C110 **Attente de l'interrogation en série. Le panneau de commande bascule entre C100C110 et C100C111 toutes les 5 secondes ou jusqu'à la réception de données UART PBC valides en provenance des DCA.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C111 **Attente de l'interrogation en série.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C112 **La collecte du type de machine, modèle et numéro de série du système est terminée.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C114 **Attente de la réponse du BPC à la commande TMS du réseau de contrôle de l'alimentation système. Le panneau de commande bascule entre C100C114 et C100C115 toutes les 5 secondes ou jusqu'à la réponse du BPC.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C115 **Attente de la réponse du BPC à la commande TMS du réseau de contrôle de l'alimentation système.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C116 **Attente de la réponse du BPC à la commande TMS du boîtier issue du réseau de contrôle de l'alimentation système. Le panneau de commande bascule entre C100C116 et C100C117 toutes les 5 secondes ou jusqu'à la réponse du BPC.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C117 **Attente de la réponse du BPC à la commande TMS du boîtier issue du réseau de contrôle de l'alimentation système.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C118 **Attente de la réponse du BPC à la commande de données techniques essentielles sécurisées issue du réseau de contrôle de l'alimentation système. Le panneau de commande bascule entre C100C118 et C100C119 toutes les 5 secondes ou jusqu'à la réponse du BPC.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C119 **Attente de la réponse du BPC à la commande de données techniques essentielles sécurisées issue du réseau de contrôle de l'alimentation système.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C120 **Attente de la fin du délai de mise hors tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C121 **Attente de la fin du délai de mise hors tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C122 **Le délai de mise hors tension est terminé.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C128 **Attente de l'affichage du sous-système du processeur dans les données d'interrogation du BPC. Le panneau de commande bascule entre C100C128 et C100C129 toutes les 5 secondes ou jusqu'à ce que le sous-système du processeur soit présent dans les données d'interrogation.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C129 **Attente de l'affichage du sous-système du processeur dans les données d'interrogation du BPC.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C140 **Vérification du réglage de la tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C142 **La vérification du réglage de la tension est terminée.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C14E **Attente de la fin du délai de réglage de la tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C14F **Attente de la fin du délai de réglage de la tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C150 **Vérification du réglage de la tension par le régulateur de tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C152 **Attente de la fin du délai de réglage de la tension par le régulateur de tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C153 **Attente de la fin du délai de réglage de la tension par le régulateur de tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C154 **La vérification du réglage de la tension par le régulateur de tension est terminée.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C160 **Vérification de l'alimentation en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C162 **Vérification de l'unité d'alimentation.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C164 **Attente de la mise sous tension de l'unité d'alimentation.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C165 **Attente de la mise sous tension de l'unité d'alimentation.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C166 **Contrôle de l'alimentation de REGS en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C168 **Attente de la fin du contrôle de l'alimentation de REGS.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C169 **Attente de la fin du contrôle de l'alimentation de REGS.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C170 **Attente de la réponse du BPC à la requête de mise sous tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C171 **Attente de la réponse du BPC à la requête de mise sous tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C172 **La réponse du BPC à la requête de mise sous tension a été reçue ; attente de la réponse de mise sous tension de tous les sous-systèmes du processeur à la requête d'interrogation du BPC. Le panneau de commande bascule entre C100C172 et C100C173 toutes les 5 secondes ou jusqu'à ce que tous les sous-systèmes du processeur répondent qu'ils se mettent sous tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C173 **Attente de la réponse de mise sous tension de tous les sous-systèmes du processeur à la requête d'interrogation du BPC.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C174 **Attente du rapport du BPC sur l'échec de mise sous tension. Le panneau de commande bascule entre C100C174 et C100C175 toutes les 5 secondes ou jusqu'à la réception du rapport.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C175 **Attente du rapport du BPC sur l'échec de mise sous tension.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C180 **Activation des signaux d'alimentation correcte.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C184 **Le délai de mise sous tension est terminé.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1A0 **Attente des signaux d'alimentation correcte.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1A1 **Attente des signaux d'alimentation correcte.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1A2 **Attente de fin du signal d'alimentation correcte.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B0 Attente de mise hors tension.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B1 Attente de mise hors tension.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B2 Le délai de mise hors tension est terminé.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B4 Le réseau de contrôle de l'alimentation système attend la mise hors tension.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B5 Le réseau de contrôle de l'alimentation système attend la mise hors tension.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B6 La mise hors tension de l'unité est terminée.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B7 Réserve.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1B8 La demande de mise hors tension du sous-système du processeur est terminée.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1BA Attente de la réponse du BPC à la commande de mise hors tension des tiroirs d'E-S issue du réseau de contrôle de l'alimentation système. Le panneau de commande bascule entre C100C1BA et C100C1BB toutes les 5 secondes ou jusqu'à la réponse des tiroirs d'E-S.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1BB Attente de la réponse du BPC à la commande de mise hors tension des tiroirs d'E-S issue du réseau de contrôle de l'alimentation système.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1BE L'opération de mise hors tension est terminée.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1CF Un incident critique s'est produit. Un code SRC sera bientôt posté et consigné.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C1FF Le processus de mise sous tension est terminé.**Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100C100 Démarrage de la mise sous tension.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C100D009 Microcode sous licence (système) exécutant l'initialisation

C1011F00 Pré-veille : démarrage d'un fichier de transition initial indépendant (primaire / secondaire)

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1011FFF Pré-veille : fichier de transition initial indépendant (primaire / secondaire) terminé

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1021F00 Pré-veille : démarrage du fichier de transition primaryInitial (primaire)

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1021FFF Pré-veille : fichier de transition primaryInitial (primaire) terminé

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1031F00 Pré-veille : démarrage du fichier de transition secondaryInitial (secondaire)

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1031FFF Pré-veille : fichier de transition secondaryInitial (secondaire) terminé

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C103A1xx Les modules de code Hypervisor sont transférés vers la mémoire système

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C103A2xx Les zones de données Hypervisor sont créées dans la mémoire système

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C103A3xx Les structures de données Hypervisor sont transférées vers la mémoire système

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C103A400 Les registres à but spécifique sont chargés et les instructions démarrées sur les processeurs système

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C103A401 Les instructions ont été démarrées sur les processeurs système

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C103C2xx **Le processeur de service attend que les batteries de l'alimentation de secours se chargent avant l'IPL de mise sous tension automatique. Le dernier octet (xx) sera incrémenté lors de l'attente des batteries de secours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1041F00 **Pré-veille : démarrage du fichier de transition GardedInitial (secondaire)**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1041FFF **Pré-veille : fichier de transition GardedInitial (secondaire) terminé**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C104550x **Le réamorçage du système attend que le processeur de service apparenté atteigne l'état final. Le dernier quartet (x) basculera entre 0 et 1.**

C10F2000 **Halte : démarrage du fichier de transition de halte**

C10F20FF **Halte : fichier de transition de halte terminé**

C112000 **Mise sous tension : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1120FF **Mise sous tension : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1122000 **Mise sous tension : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C11220FF **Mise sous tension : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1132000 **Mise sous tension : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C11320FF **Mise sous tension : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C116C2xx **L'interface de l'alimentation système écoute les incidents d'alimentation du réseau de contrôle de l'alimentation système. Le dernier octet (xx) sera incrémenté de 00 à 1F chaque seconde, durant l'attente.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1202000 **Transition IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C12020FF **Transition IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C12040xx **Temps de verrouillage IPL avant expiration. Le dernier octet (xx) sera décompté au fur et à mesure que le temps de verrouillage IPL s'épuise (FF-00).**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1212000 **Transition IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C12120FF **Transition IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1222000 **Transition IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C12220FF **Transition IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1232000 **Transition IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C12320FF **Transition IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1242000 **Transition IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C12420FF **Transition IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1252000 **Transition IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C12520FF **Transition IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1382000 **IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C13820FF **IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1392000 **IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C13920FF **IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1402000 **IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14020FF **IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1412000 **IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14120FF **IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1422000 **IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14220FF **IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1432000 **IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14320FF **IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1442000 IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14420FF IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1452000 IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14520FF IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1462000 IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14620FF IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1472000 IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service maître

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14720FF IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service maître

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1482000 IPL : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C14820FF IPL : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C162E402 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du processeur de service.

Liste des unités remplaçables sur site :
SVCPROC

C162E403 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du panneau de commande.

Liste des unités remplaçables sur site :
CTLNPL

C162E405 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles de la carte des données techniques.

Liste des unités remplaçables sur site :
CAPACTY

C162E408 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du circuit électronique arrière du système.

Liste des unités remplaçables sur site :
SYSBKPL

C162E410 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles d'un processeur.

Liste des unités remplaçables sur site :
ANYPROC

C162E41C Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du système.

Liste des unités remplaçables sur site :
CAPACTY

C162E41E Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du boîtier.

Liste des unités remplaçables sur site :
SYSBKPL

C162E420 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du circuit électronique arrière d'E-S.

Liste des unités remplaçables sur site :
IO_HUB

C162E421 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du concentrateur d'E-S.

Liste des unités remplaçables sur site :
IO_HUB

C162E430 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du réseau de contrôle de l'alimentation système.

Liste des unités remplaçables sur site :
SVCPROC

C162E4A0 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles du point de départ des données techniques essentielles du circuit électronique arrière du système.

Liste des unités remplaçables sur site :
CAPACTY

C162E4D0 Si le système se bloque au niveau de ce point de contrôle, le processeur de service est incapable de collecter les données techniques essentielles de la barrette de mémoire DIMM.

Liste des unités remplaçables sur site :
MEMDIMM

C1645300 Démarrage d'une opération de synchronisation des données entre le processeur de service primaire et le processeur de service secondaire.

Intervention de l'agent de service :
Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1645301 Opération de synchronisation des données entre le processeur de service primaire et le processeur de service secondaire terminée.

Intervention de l'agent de service :
Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1645304 Activation de la redondance en cours.

Intervention de l'agent de service :
Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1645305 Activation de la redondance en cours.

Intervention de l'agent de service :
Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1645306 **Activation de la redondance en cours.****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C16453xx **Une importante opération de synchronisation des données a lieu du processeur de service primaire vers le processeur de service secondaire. Le dernier quartet (x) basculera entre 2 et 3.****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1802000 **Fin : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C18020FF **Fin : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1902000 **Mise hors tension : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C19020FF **Mise hors tension : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1912000 **Mise hors tension : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C19120FF **Mise hors tension : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1922000 **Mise hors tension : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C19220FF **Mise hors tension : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C02000 **VERIFICATION secondaire : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C020FF **Vérification secondaire : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire****Intervention de l'agent de service :**

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C12000 **Vérification secondaire : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C120FF **Vérification secondaire : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C22000 **Vérification secondaire : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C220FF **Vérification secondaire : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C32000 **Vérification secondaire : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C320FF **Vérification secondaire : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C42000 **Reprise en ligne : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service maître**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C420FF **Reprise en ligne : fichier de transition terminé sur le processeur de service maître**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C52000 **Reprise en ligne : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C520FF **Reprise en ligne : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C62000 **Reprise en ligne : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service maître**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C620FF **Reprise en ligne : fichier de transition terminé sur le processeur de service maître**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C72000 **Reprise en ligne : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1C720FF **Reprise en ligne : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CA2000 **Reprise en ligne pour la surveillance des connexions : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CA20FF **Reprise en ligne pour la surveillance des connexions : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CB2000 **Reprise en ligne pour la surveillance des connexions : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CB20FF **Reprise en ligne pour la surveillance des connexions : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE200 **Collecte des données techniques essentielles en cours**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE2FF **Fin de la collecte des données techniques essentielles**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE300 **Vérification de l'état de la collecte des données techniques essentielles**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE3FF **Fin de la vérification de l'état de la collecte des données techniques essentielles**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE400 **Nouvelle collecte de données techniques essentielles en cours.**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE401 **Nouvelle collecte de données techniques essentielles en cours en raison d'une modification effectuée sur ces données**

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE402 Les anciennes valeurs des données techniques essentielles sont effacées de la mémoire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE403 Initialisation du RLCA lors de la nouvelle collecte de données techniques essentielles

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE404 Nouvelle collecte de données techniques essentielles

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE405 Nouvelle collecte de données techniques essentielles

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE406 Nouvelle collecte de données techniques essentielles

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE407 Les dernières données techniques essentielles collectées sont validées

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE408 Les tables de données techniques essentielles sont réactualisées avec les dernières données collectées

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE409 Nouvelle collecte de données techniques essentielles NVRAM

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE40A Nouvelle collecte de données techniques essentielles RLCA

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE40B Les dernières données techniques essentielles RLCA collectées sont écrites dans la mémoire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE40C Les dernières données techniques essentielles HVAT collectées sont écrites dans la mémoire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE40D Les registres sont mis à jour avec les dernières données techniques essentielles collectées

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE40E La table du module est réécrite avec les dernières données techniques essentielles collectées

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE40F La table LED est réécrite avec les dernières données techniques essentielles collectées

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE410 La table LED est réécrite avec les dernières données techniques essentielles collectées

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE411 La sécurité des dernières données techniques essentielles collectées est vérifiée

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE4FE L'état est mis à jour lors de nouvelle collecte de données techniques essentielles

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE4FF La nouvelle collecte de données techniques essentielles se termine

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE500 Nouvelle collecte des données techniques essentielles d'une unité remplaçable sur site simple

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE600 Nouvelle collecte des données techniques essentielles d'un module d'unité remplaçable sur site simple

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CBE6FF La nouvelle collecte de données techniques essentielles d'une unité remplaçable sur site simple se termine

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CC2000 Reprise en ligne pour la surveillance des connexions : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1CC20FF Reprise en ligne pour la surveillance des connexions : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1D22000 Cliché : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1D2200D Cliché : appel de cliché matériel à partir du fichier de transition sur le processeur de service maître

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1D2200F Cliché : appel de cliché de la mémoire principale à partir du fichier de transition sur le processeur de service maître

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1D220FF Cliché : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1E82000 Erreur de sortie : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1E820FF Erreur de sortie : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1E92000 Erreur de sortie d'extraction : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service maître

C1E920FF Erreur de sortie d'extraction : fichier de transition terminé sur le processeur de service maître

C1EA2000 Erreur de sortie d'extraction : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service secondaire

C1EA20FF Erreur de sortie d'extraction : fichier de transition terminé sur le processeur de service secondaire

C1F22000 Réinitialisation/Rechargement : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1F220FF Réinitialisation/Rechargement : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1F32000 Réinitialisation/Rechargement : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1F320FF Réinitialisation/Rechargement : fichier de transition terminé sur le processeur de service primaire

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1F42000 Réinitialisation/Rechargement : démarrage du fichier de transition sur le processeur de service maître.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

C1F420FF

C1F420FF Réinitialisation/Rechargement : fichier de transition terminé sur le processeur de service maître.

Intervention de l'agent de service :

Exécuter la procédure d'isolement FSPSPC1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

Chapitre 6. (C2xx) Codes de progression du processeur de service virtuel

Les codes de progression C2xx indiquent la progression d'un IPL de partition contrôlé par le processeur de service virtuel.

Le processeur de service virtuel peut démarrer plusieurs systèmes d'exploitation et certains codes ci-dessous ne s'appliquent pas au chemin d'IPL d'un système en particulier. Les codes de progression du processeur de service virtuel se terminent après la fin de la configuration de l'environnement et le code du système d'exploitation spécifique poursuit l'IPL.

C2001000	Auto-IPL de partition lors d'un IPL de plateforme	C200211F	La commande de mise sous tension d'armoire a abouti
C2001010	Source de l'IPL	C20021FF	Phase de mise sous tension des armoires du réseau de contrôle de l'alimentation système terminée
C2001100	Ajout de ressources de partition à la configuration secondaire	C2002200	Début d'acquisition des verrous d'emplacements
C20011FF	L'ajout de ressources de partition a abouti	C20022FF	Fin d'acquisition des verrous d'emplacements
C2001200	Vérification d'autorisation d'IPL	C2002300	Début d'acquisition des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle
C20012FF	L'IPL de la partition est autorisé à poursuivre	C20023FF	Fin d'acquisition des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle
C2001300	Initialisation de l'organigramme ISL	C2002400	Début d'alimentation des emplacements
C20013FF	L'initialisation de l'organigramme ISL a abouti	C2002450	Attente de mise sous tension des emplacements
C2001400	Initialisation de la zone de communication #1 du processeur de service	C20024FF	Fin d'alimentation des emplacements
C2001410	Initialisation des paramètres IPL	C2002500	Début d'alimentation des emplacements d'E-S virtuelle
C20014FF	L'initialisation des paramètres IPL a abouti	C20025FF	Fin d'alimentation des emplacements d'E-S virtuelle
C2002100	Mise sous tension des armoires du réseau de contrôle de l'alimentation système	C2003100	Validation des paramètres ISL
C2002110	Emission d'une commande de mise sous tension d'armoire	C2003111	Attente de fonctionnement de l'objet Bus

C2003112 • C2006200

C2003112	Attente de désactivation de l'unité de bus	C2005130	Ecriture des pages de la mémoire principale sur l'unité de source IPL
C2003115	Attente de création de l'objet bus	C2005133	Ecriture de la table des pages matérielle sur l'unité de source IPL
C2003150	Envoi de la commande ISL à l'unité de bus	C2005135	Cliché de la mémoire principale - Phase III
C20031FF	Attente de l'exécution de la commande ISL	C2005140	Stockage (final) de SID 82 dans l'unité de source IPL
C20032FF	La commande ISL a abouti	C2005150	Allocation de la table de pages matérielle
C2003300	Démarrage de SoftPOR d'un emplacement ISL ayant échoué	C20051FF	Traitement du cliché de la mémoire principale terminé
C2003350	Attente de SoftPOR d'un emplacement ISL ayant échoué	C2006000	Localisation des premières informations LID sur la source IPL
C20033FF	Fin de SoftPOR d'un emplacement ISL ayant échoué	C2006005	Effacement de la mémoire principale de toutes les partitions
C2004100	Attente de l'inscription de l'unité de source IPL	C2006010	Localisation des prochaines informations LID sur la source IPL
C2004200	L'unité de source IPL est inscrite	C2006020	Vérification des informations LID
C2004300	Préparation de la connexion à l'unité de source IPL	C2006030	Initialisation du LID de configuration du logiciel sous licence
C20043FF	L'unité de source IPL est connectée	C2006040	Préparation d'initialisation de charge LID à partir de la source IPL
C2005100	Préparation d'initiation de la phase de cliché de la mémoire principale	C2006050	Le LID de configuration du logiciel sous licence a abouti
C2005110	Chargement de l'identificateur SID 82 à partir de l'unité de source IPL	C2006060	Attente de la fin de charge de LID
C2005115	Cliché de la mémoire principale - Phase I	C20060F0	Le document contenant les informations sur la licence (LID) a été lu sans l'aide d'un processeur d'entrée-sortie.
C2005120	Ecriture des registres du processeur dans le SID 82	C2006100	La charge de LID a abouti
C2005125	Cliché de la mémoire principale - Phase II	C2006200	Chargement de l'image mémoire brute du noyau

C20062FF	Le chargement de l'image mémoire brute du noyau a abouti	C2008104	Chargement des structures de données dans la mémoire principale
C2007100	Déconnexion de l'unité de source IPL	C2008110	Initialisation des chemins d'événements en cours
C2007103	Retrait de l'unité de source IPL de l'objet gestionnaire LID	C2008120	Démarrage des processeurs
C2007105	Préparation du retrait de l'adresse IP de la source IPL de la partition primaire	C2008130	Début de l'association des ports système.
C2007110	Préparation du retrait du processeur d'E-S de la source IPL de la partition primaire	C2008138	Association des ports système à la partition RPA.
C2007120	Le retrait du processeur d'E-S de source non-IPL de la partition primaire a abouti	C200813F	Fin de l'association des ports système.
C2007125	Le retrait du processeur d'E-S de source IPL de la partition primaire a abouti	C20081FF	Le démarrage des processeurs a abouti ; attente de la confirmation de continuation du microcode sous licence système
C2007130	Appel d'erreur bloquante sur l'objet d'unité de bus du gestionnaire de transport	C2008200	La confirmation de continuation a été reçue du microcode sous licence système
C20071FF	La déconnexion de la source IPL a abouti	C20082FF	L'IPL VSP a abouti
C2008040	Début du transfert des verrous d'emplacements vers la partition		
C2008060	Fin du transfert des verrous d'emplacements vers la partition		
C2008080	Début du transfert des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle vers la partition		
C20080A0	Fin du transfert des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle vers la partition		
C20080FF	L'objet gestionnaire de sessions d'Hypervisor est prêt		
C2008100	Initialisation de la zone de communication #2 du processeur de service		

Chapitre 7. (C3, C6) Codes de progression de statut d'IPL

Un serveur qui se bloque lors d'un IPL du système d'exploitation indique un incident au niveau du code du système ou de sa configuration matérielle. Dans ce cas, la seule opération à effectuer est d'appeler votre support technique. Si le problème est situé au niveau du code du système d'exploitation ou de sa configuration matérielle, le changement d'unité matérielle remplaçable sur site ne peut résoudre le problème.

Remarque :

- Le tableau suivant contient les codes de progression de statut d'IPL C6xx xxxx. Certains de ces codes peuvent s'afficher sur votre panneau de commande ou sur l'écran de la console HMC. En fonction de l'activité du système et de la configuration du disque, la durée d'affichage de chaque code est variable. Le système finit par passer au code de progression suivant, jusqu'à ce que le statut de l'IPL soit terminé, ou, si une erreur est détectée, un code SRC autre que C6xx xxxx sera affiché.
- Il peut arriver que plusieurs tâches se produisent en même temps ; le code de progression sur le panneau de commande ne reflète donc pas toujours le module de code défectueux.

Le mode de l'IPL (A, B ou D) détermine en partie les codes SRC de statut affichés. Les différents types d'IPL utilisent différents codes de progression ; vous ne verrez donc pas tous les codes dans le tableau ci-dessous lors d'un IPL.

La liste de codes de progression de statut d'IPL utilise le format suivant :

- Le numéro du message contient des caractères qui représentent une action spécifique effectuée par votre serveur lors de l'initialisation des systèmes d'exploitation pris en charge.
- La description identifie l'action ou la procédure qui a produit le code de progression.

C3yxxxx	Processeur système ou diagnostic de mémoire principale en cours	C6003912	Le microcode sous licence lance l'IPL du processeur d'E-S de la source IPL, attendant que ce dernier signale la fin de la réinitialisation interne (bit d'accusé de réception de statut immédiat défini sur '1')
C500C92B	Attente de l'unité de console - cas d'erreur si console introuvable	C6003913	Le microcode sous licence interne est en train d'initialiser les fonctions de messagerie du processeur d'E-S de la source IPL
C5yxxxx	Initialisation du matériel système du microcode sous licence	C6003914	Le microcode sous licence a détecté un problème sur le processeur d'E-S de la source IPL et il redémarre le processeur d'E-S, ou le processeur a demandé une réinitialisation après une mise à jour interne du microcode sous licence de la mémoire flash
C6003900	Le contrôle de transfert SP du bus 1 (commutateur BCU) vers le microcode sous licence est terminé et le composant de fonctions machine du microcode sous licence est initialisé. L'IPL du bus 1 est en cours.	C6003915	Le microcode sous licence interne a lancé l'autochargement du processeur d'E-S de la source IPL
C6003910	Le microcode sous licence a lancé la réinitialisation du bus PCI vers toutes les unités du bus 1 excepté le processeur de service		
C6003911	Le microcode sous licence a lancé l'autotest de toutes les unités du bus 1 excepté le processeur de service		

C6003916	Pendant l'autochargement, le processeur d'E-S de la source IPL a signalé au microcode sous licence qu'il lançait une mise à jour de la mémoire flash interne ou une autre fonction critique
C6003917	Le processeur d'E-S de la source IPL a terminé l'IPL de sa charge opérationnelle ; le microcode sous licence attend que le processeur d'E-S consigne les ressources d'E-S associées. Il s'agit normalement du dernier code de progression affiché concernant l'IPL de source IPL.
C60039xx	La séquence typique d'un IPL de mode A/B/C est 3900, 3910, 3911 (IPL à chaud uniquement), 3912 (IPL à chaud uniquement), 3913, 3915, 3917 puis les autres codes de progression IPL du microcode sous licence système. Les autres apparaissent lors d'une mise à jour de la mémoire flash du processeur d'E-S, généralement en mode D et éventuellement sur un commutateur latéral (source) entre A et B ou C.
C6004001	Pagination statique
C6004002	Lancement de la pagination limitée, appel du gestionnaire LID
C6004003	Initialisation de la zone de données IPL/Fin / Configuration du pointeur de la zone de communication d'adresse de noeud
C6004004	Vérification et mise à jour de l'identificateur SID du cliché de la mémoire principale
C6004005	L'initialisation de la gestion des événements est en cours
C6004006	IPL de tous les bus
C6004007	Démarrage de SLID
C6004008	Initialisation du service d'E-S

C6004009	Initialisation de la machine d'E-S
C6004010	Initialisation de la routine de test de l'unité intégrée
C6004011	Initialisation des fonctions à distance
C6004012	Initialisation des valeurs des composants RMAC
C6004013	Initialisation de la gestion de contexte
C6004014	Initialisation du verrouillage RM (composant)
C6004015	Initialisation MISR
C6004016	Configuration de l'heure
C6004017	Initialisation de la gestion de processus RM (composant)
C6004018	Initialisation du journal des erreurs
C6004019	Réinitialisation du processeur de service
C6004020	Initialisation des services de la machine
C6004021	Initialisation du collecteur de données de performances
C6004022	Initialisation de la gestion des événements
C6004023	Création des tâches du gestionnaire des frontières MI
C6004024	Désactivation de la fonction CPM
C6004025	Initialisation du test de la batterie
C6004026	Extraction de carte matérielle
C6004027	Lancement de la routine de test de l'unité intégrée (IPL de type C uniquement)

C6004028	Lancement de l'outil DST
C6004029	Rendre la tâche IPL non critique
C6004030	Mémoire statique libre
C6004031	Destruction de la tâche IPL ; l'outil DST a été lancé
C6004033	Initialisation de l'E-S virtuelle de partition invitée terminée
C6004050	La reprise de gestion de mémoire est en cours
C6004051	Démarrage du composant LOG en cours
C6004052	L'initialisation de la table de trace est en cours
C6004053	La régénération du contexte est en cours. Module appelé : #RCRBCTX.
C6004054	Le lancement de l'historique d'activité produit et de l'APPN est en cours
C6004055	La reprise d'autorisation est en cours
C6004056	La reprise du journal est en cours
C6004057	La reprise de base de données est en cours
C6004058	La synchronisation du journal est en cours
C6004059	La reprise de validation est en cours
C6004060	L'initialisation de la base de données est en cours
C6004061	Le nettoyage IPL du journal est en cours
C6004062	L'initialisation de la validation est en cours

C6004064	La reprise du modèle SOM (System Object Model) est en cours.
C6004065	Le démarrage du système d'exploitation est en cours
C6004072	La reprise de gestion de mémoire est terminée
C6004073	La mise en file d'attente a été avertie de la disponibilité de la pagination totale
C6004074	La phase 2 de l'initialisation du gestionnaire de points d'interruption est terminée
C6004075	Les statistiques de volume sont initialisées
C6004076	Le gestionnaire de LID a été averti de la disponibilité de la pagination totale
C6004077	Arborescence des répertoires de reprise créée
C6004078	Le chargeur de liens a été averti de la disponibilité de la pagination totale
C6004079	Nettoyage des structures d'installation SLIC
C600407A	Initialisation du stockage de bases de données
C600407B	Initialisation du stockage de systèmes de fichiers installables
C600407C	HRI a été averti de la disponibilité de la pagination totale
C600407D	Le composant de gestion des autorisations a été averti de la disponibilité de la pagination totale
C600407E	Initialisation des structures d'E-S
C600407F	Initialisation des structures de cryptographie

C6004100 • C6004504

C6004100	Recherche du candidat de source IPL (mode D uniquement)	C600432B	Résolution des références pour l'exécution du mode B. Le système peut être arrêté sans risque lors de cette tâche.
C6004101	Ouverture du fichier multimédia pour installer les affichages de maintenance de microcode sous licence avec la version en langue nationale adéquate	C6004330	La pagination totale est disponible ; HRI du poste de travail en cours
C6004102	Chargement et liaison à partir du fichier multimédia pour installer les affichages de maintenance de microcode sous licence avec la version en langue nationale adéquate	C6004331	Libération des pages de noyau inutilisées
C6004201	Reprise de gestion de mémoire	C6004332	Application permanente des PTF. Si l'IPL est terminé, le microcode sous licence devra probablement être réinstallé.
C6004204	Synchronisation du cliché miroir de la mémoire principale.	C6004401	Certaines unités de stockage à accès direct ne se sont pas manifestées
C6004240	Récupération de la mémoire principale	C6004402	La reprise de gestion de mémoire est lancée
C6004250	Reprise du répertoire de sous-ensemble de gestion de mémoire	C6004403	La reprise de gestion de mémoire est terminée
C6004255	Utilitaire de défragmentation	C6004405	La copie automatique de cliché a abouti. Module appelé : MsdStartSf.
C6004260	Reprise du répertoire de gestion de mémoire	C6004406	Lancement de l'IPL programmé/mise hors tension (lié au cliché de la mémoire principale). Module appelé : MsdStartSf, MsdInit.
C6004272	Reprise de dépassement de capacité du pool de mémoire secondaire	C6004500	Vérification des attributs du réseau
C6004300	La pagination statique est disponible pour le chargeur de liens	C6004501	Recherche de la console
C6004301	Application des PTF temporaires. Si l'IPL est terminé, le microcode sous licence devra probablement être réinstallé.	C6004502	Démarrage de la fonction d'affichage des outils de maintenance en mode dédié (outils de maintenance du système uniquement)
C6004302	Application des modules. Si l'IPL est terminé, le microcode sous licence devra probablement être réinstallé.	C6004503	Vérification d'éventuelles informations lisibles par machine sur le support (outils de maintenance du système uniquement)
C6004303	Les PTF appliqués provisoirement ont atteint la phase de pagination statique	C6004504	Vérification du numéro de série du système
C600432A	Résolution des références pour l'exécution du mode A. Le système peut être arrêté sans risque lors de cette tâche.		

C6004505	Vérification du type du système	C6nn4404	Journal du microcode sous licence démarré. Si la copie automatique est en cours, nn est le pourcentage d'exécution. Module appelé : MsdStartSf.
C6004506	Vérification de l'identificateur unique du système		
C6004507	Démarrage du vérificateur d'unités de stockage à accès direct 'avant outils de maintenance en mode dédié'	C6xx1800	Configuration du réseau de contrôle de l'alimentation système du microcode sous licence
C6004508	Vérification du mot de passe du système (si la vérification des unités de stockage à accès direct est OK)	C6xx4400	Gestionnaire de clichés de mémoire principale démarré (où xx est le nombre de minutes d'attente de l'unité de stockage à accès direct).
C6004509	Démarrage de la fonction de migration des unités de stockage à accès direct (uniquement lors de la migration)		
C600450A	Démarrage du vérificateur d'unités de stockage à accès direct 'après outils de maintenance en mode dédié'		
C6004A57	La reprise de base de données parallèle est en passe 1		
C6004A60	L'initialisation de base de données parallèle est en passe 1		
C6004B57	La reprise de base de données parallèle est en passe 2		
C6004B60	L'initialisation de base de données parallèle est en passe 2		
C6004C57	La reprise de base de données parallèle est en passe 3		
C6004C60	L'initialisation de base de données parallèle est en passe 3		
C6004F57	Le système récupère tous les objets de base de données. Cette étape peut durer plusieurs heures.		
C6004F60	Le système examine tous les objets lors de l'initialisation de la base de données.		
C6nn4205	Synchronisation des données miroir (où nn est le pourcentage d'exécution).		

Chapitre 8. (C700) Codes de progression de statut d'IPL du microprogramme de serveur

Un serveur qui se bloque lors d'un IPL du microprogramme de serveur indique un incident au niveau du code du microprogramme de serveur. Les codes de progression de statut d'IPL du microprogramme de serveur permettent à votre fournisseur de services et à votre support technique d'identifier plus facilement le composant à l'origine du problème.

Si le code de progression C700 affiché n'est pas C700 4091, la seule opération à effectuer est de rassembler les informations sur les mots 3 et 4 du code SRC et d'appeler votre support technique.

Remarque : Si le problème est situé au niveau du code du microprogramme de serveur, le changement d'unité matérielle remplaçable sur site ne peut résoudre le problème.

C7004091 **La mise sous tension du système a atteint un état de veille.**

Action de l'utilisateur :

Si vous avez effectué une procédure de maintenance ou de reprise, et que C700 4091 est toujours affiché, activez la partition. L'activation de la partition passe le système à l'état d'exécution et efface le code SRC.

C700xxxx **Si le système se bloque lors d'un IPL du microprogramme de serveur, un incident s'est produit au niveau du code du microprogramme de serveur. Le changement d'unité matérielle remplaçable sur site ne peut résoudre le problème.**

Action de l'utilisateur :

Rassemblez les informations sur les mots 3 et 4 du code SRC et appelez votre support technique.

Chapitre 9. (C900) Codes de progression de statut d'IPL

Pendant que votre serveur effectue un IPL, le panneau de commande affiche les codes de progression indiquant le statut de l'IPL. Vous pouvez souvent utiliser ces codes pour l'identification des incidents. La liste suivante fournit des informations sur les codes de progression de statut d'IPL de format C9xxxxxx.

C9002810	Récupération du contexte de la machine	C9002973	Cette étape de reprise tente d'effectuer les restaurations nécessaires des fichiers de base de données qui ont été modifiés, créés ou supprimés lors d'un arrêt système anormal.
C9002820	Résolution des objets système		
C9002825	Conversion de la table du bloc de contrôle de travail	C9002976	Cette étape de reprise vérifie que la liste de restauration d'objet effectue les restaurations nécessaires des journaux et récepteurs de journaux.
C9002830	Objet de valeur système		
C90028C0	Préparation du travail SPCF	C9002978	Ce code de progression s'affiche après l'exécution des codes de progression C9002A70 à C9002976
C90028C5	Initialisation des objets système		
C9002910	Démarrage de la consignation système	C9002980	Configuration mémoire requise
C9002920	Nettoyage de la bibliothèque et du référentiel d'informations objet	C9002990	Réglages de performances
C9002925	Vérification des répertoires principaux POSIX**	C90029A0	Bloc de contrôle du système
C9002930	Référence croisée de base de données	C90029B0	Initialisation du spool
C9002940	Configuration de la console	C90029C0	Table de bloc de contrôle de travail
C9002950	Installation d'objets complexes	C9002A80	Avant de démarrer les travaux du système
C9002960	Traitement de la connexion	C9002A85	Affichage du groupe SAG POSIX
C9002965	Initialisation de SMS (Software Management Services)	C9002A87	Redémarrage du groupe SAG POSIX et initialisation des signaux
C9002967	Application des PTF	C9002A90	Démarrage des travaux du système
C9002968	Options IPL	C9002A95	Nettoyage anormal de la table du bloc de contrôle de travail
C9002970	Restauration de la base de données partie 1, restauration du journal partie 1	C9002AA0	Notification des dégâts

C9002AA1 • C9002F00

C9002AA1 Cette étape de reprise invalide ou termine certaines opérations de base de données inachevées qui ont été exécutées sous le contrôle de validation

C9002AA2 Cette reprise termine certaines opérations de journal qui étaient en cours lorsque le système a mis fin au traitement

C9002AA3 Cette reprise envoie des messages à QHST pour les fichiers de base de données éventuellement endommagés par une interruption du système

C9002AA4 Ce code de progression s'affiche après l'exécution des codes de progression C9002AA0 - C9002AA3

C9002AA5 Reprise du répertoire du système de fichiers intégré / système NFS

C9002AAC Conversion du système de fichiers intégré

C9002AB0 Restauration de la base de données partie 2

C9002AC0 Reprise de l'objet de la bibliothèque de documents

C9002B10 Etablissement des moniteurs d'événements

C9002B30 Travail QLUS

C9002B40 Configuration d'unité

C9002C10 Après arbitre système

C9002C20 Reprise SNADS

C9002C25 Reprise du composant ZMF (Structure d'activation de courrier (OeDS))

C9002C40 Nettoyage de la table du bloc de contrôle de travail

C9002CF0 Récupération mémoire

C9002F00 IPL terminé

Chapitre 10. (CAxx) Codes de référence du microprogramme de partition

Les codes de progression du microprogramme de la partition donnent des informations sur la progression du microprogramme de partition lors de son initialisation. Dans certains cas, un serveur peut être bloqué au niveau de l'un de ces codes de progression sans afficher de code SRC à 8 caractères. Vous ne devez effectuer d'opération de maintenance liée à ce code de progression uniquement lors d'une telle condition de blocage.

Remarque : Si le panneau de commande affiche plus de huit caractères, n'utilisez que les huit premiers pour la recherche de l'erreur dans la liste. Les caractères affichés à la suite des huit premiers représentent un code d'emplacement vous aidant à diagnostiquer l'incident.

CA000000 Le propriétaire de la commande de processus est désormais le microprogramme de la partition

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000020 Vérification des niveaux du microprogramme

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000030 Tentative d'établissement d'une liaison en utilisant les événements de la partition logique

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000032 Tentative d'enregistrement des files d'attente d'événements de la partition logique

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000034 Tentative d'échange de capacité et d'allocation d'événements de partition logique

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000038 Tentative d'échange des événements virtuels de continuation

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000040 Tentative d'obtention des détails LID du code des fonctions d'abstraction d'exécution

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000050 Tentative de chargement du microprogramme RTAS

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000060 Tentative d'obtention des détails de l'Open Firmware

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000070 Tentative de chargement de l'Open Firmware

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000080 Préparation de démarrage de l'Open Firmware

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000090 Package de l'Open Firmware corrompu (phase 1).

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA000091 Tentative de chargement de l'Open Firmware

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA0000A0 Package de l'Open Firmware corrompu (phase 2)

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D001 La sonde PCI a abouti ; création des propriétés de routage d'interruption du pont PCI

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D002 Indicateur nvram de l'adaptateur PCI créé ; le système redémarre

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D003 Enquête PCI terminée

Liste des unités remplaçables sur site :
FWPCI5

CA00D004 Démarrage de l'installation de la console, chargement du package d'interface graphique

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D008 Amorçage de la console et des files d'attente de purge

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D00C Le microprogramme de la partition va chercher un script NVRAM.

Liste des unités remplaçables sur site :
NEXTLVL

CA00D00D Evaluation du script NVRAM.

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D010 Initialisation de la première passe de l'Open Firmware terminée ; établissement des paramètres pour le redémarrage

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D011 Initialisation de la première passe de l'Open Firmware terminée ; contrôle renvoyé au microprogramme d'initialisation

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D012 Initialisation de la deuxième passe de l'Open Firmware terminée ; contrôle renvoyé au microprogramme d'initialisation

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D013 Initialisation de l'exécution de l'Open Firmware terminée ; contrôle renvoyé au microprogramme d'initialisation

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D020 Le microprogramme de la partition va télécharger et exécuter le programme de chargement SLIC

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00D021 Le microprogramme de la partition va télécharger et exécuter le rapporteur d'E-S pour la collecte des données techniques essentielles

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E101 Création de noeud RTAS

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E102 Chargement/Initialisation de RTAS

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E105 Contrôle de transfert au système d'exploitation (amorçage normal)

Action de l'utilisateur :
Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation.

CA00E10A Chargement de l'arborescence d'unités RTAS

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E10B Définition des propriétés de l'unité RTAS

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E110 Création des propriétés kdump

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E130 Construction de l'arborescence d'unités

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E131 Création des propriétés de noeud racine

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E134 Création du noeud de mémoire

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E135 Création du noeud HCA

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E136 Création du noeud BSR

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E137 Création du noeud HEA

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E138 Création du noeud d'options

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E139 Création du noeud d'alias et des alias système

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E13A Création du noeud de packages

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E13B Création du noeud HEA

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E13C Création du noeud de port HEA

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E140 Chargement du système d'exploitation

Action de l'utilisateur :
Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E141 Synchronisation de la liste des unités d'amorçage du système d'exploitation vers la liste des unités d'amorçage du module de gestion

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E142 La liste des unités d'amorçage du module de gestion est définie à partir de la liste des unités d'amorçage du système d'exploitation

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E143 La liste des unités d'amorçage du système d'exploitation est définie à partir de la liste des unités d'amorçage du module de gestion

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E149 Création du noeud du gestionnaire d'amorçage

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E14C Création du noeud émulateur de terminal

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E14D Chargement de l'image d'amorçage**Action de l'utilisateur :**

Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E150 Création du noeud de contrôleur PCI hôte (primaire)**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWFLASH

CA00E151 Enquête de bus PCI**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E152 Analyse de l'adaptateur FCODE ; si disponible, évaluation**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E153 Fin de l'analyse et de l'évaluation de la carte FCODE**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E154 Création d'un noeud de pont PCI**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E155 Enquête de bus secondaire de pont PCI

CA00E156 Création d'un noeud de pont PCI**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E15B Contrôle de transfert au système d'exploitation (amorçage en mode service)**Action de l'utilisateur :**

Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E15F Evaluation des données techniques essentielles de l'adaptateur**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E170 Démarrage de la sonde BUS PCI**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E172 Sonde d'unité PCI de la première passe**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWPCI5

CA00E174 Etablissement de la connexion hôte**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWHOST

CA00E175 Requête BootP**Liste des unités remplaçables sur site :**

FWHOST

CA00E176 Transfert de fichier TFTP**Action de l'utilisateur :**

Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E177 Incident de transfert dû à une condition d'erreur TFTP**Action de l'utilisateur :**

Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E17B Mesure de la fréquence d'horloge du processeur**Liste des unités remplaçables sur site :**

NEXTLVL

CA00E198 Réamorçage de la partition pour appliquer les modifications spécifiées dans `ibm,client-architecture-support`**Action de l'utilisateur :**

Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E199 La partition est réamorcée pour appliquer les modifications spécifiées dans l'en-tête ELF de l'image d'amorçage.**Action de l'utilisateur :**

Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E19A Auto-amorçage NVRAM ? Variable non trouvée - supposée FALSE

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E19B Menu NVRAM ? Variable non trouvée - supposée FALSE

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E19D Création du noeud NVRAM

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1A0 L'utilisateur a demandé l'amorçage des menus SMS par une saisie au clavier

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1A1 L'utilisateur a demandé l'amorçage de l'invite Open Firmware par une saisie au clavier

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1A2 L'utilisateur a demandé l'amorçage en utilisant la liste des unités d'amorçage en mode service par une saisie au clavier

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1A3 L'utilisateur a demandé l'amorçage en utilisant la liste des unités d'amorçage en mode service par une saisie au clavier

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1A4 L'utilisateur a demandé l'amorçage des menus SMS en utilisant la console HMC ou une commande du processeur de service

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1A5 L'utilisateur a demandé l'amorçage de l'invite Open Firmware en utilisant la console HMC ou une commande du processeur de service

Liste des unités remplaçables sur site :

FWFLASH

CA00E1A6 L'utilisateur a demandé l'amorçage via la liste des unités d'amorçage par défaut du mode service en utilisant la console HMC ou une commande du processeur de service

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1A7 L'utilisateur a demandé l'amorçage via la liste des unités d'amorçage personnalisées du mode service en utilisant la console HMC ou une commande du processeur de service.

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1AA Vérification de l'amorçage du système pour les paramètres NVRAM

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1AB Amorçage du système au moyen de la liste des unités d'amorçage par défaut

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1AC Amorçage du système au moyen de la liste des unités d'amorçage personnalisée en mode service

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1AD Amorçage du système sur le système d'exploitation

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1AE Le système a été amorcé sur le menu d'amorçage multiple SMS au moyen des paramètres NVRAM

Liste des unités remplaçables sur site :
FWMBOOT

CA00E1AF Le système a été amorcé sur les utilitaires SMS au moyen des paramètres NVRAM

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1B1 Amorçage du système avec la console HMC ou une réparation d'unités d'amorçage dirigée sur la partition d'accueil

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1B2 XOFF reçu, attente de XON

Liste des unités remplaçables sur site :
FWVTHMC

CA00E1B3 XON reçu

Action de l'utilisateur :

Ce point de contrôle clignote tellement rapidement sur le panneau de commande qu'il est impossible à distinguer. Le journal des indicateurs de progression peut contenir une référence, accessible via les menus ASMI. Si une partition est bloquée au niveau de ce point de contrôle, lancez l'action spécifiée dans la colonne des éléments défectueux.

Liste des unités remplaçables sur site :
FWPCI5

CA00E1B4 La console HMC ou la chaîne d'amorçage dirigée sur la partition d'hébergement n'a pas chargé une réparation du système d'exploitation

Liste des unités remplaçables sur site :
NEXTLVL

CA00E1B5 Recherche des alias de disque iSCSI

Liste des unités remplaçables sur site :
FWPCI5

CA00E1D0 Création d'un noeud SCSI PCI

Liste des unités remplaçables sur site :
FWPCI5

CA00E1D3 Création du noeud d'unité par bloc SCSI (SD)

Liste des unités remplaçables sur site :
FWPCI5

CA00E1D4 Création du noeud d'unité d'octet SCSI (ST)

Liste des unités remplaçables sur site :
FWPCI5

CA00E1DC Sélection de console dynamique

Liste des unités remplaçables sur site :
FWCONS

CA00E1DD Une carte graphique a été sélectionnée comme console de microprogramme, mais le clavier USB n'est pas connecté.

Action de l'utilisateur :

Vérifiez qu'un clavier USB est connecté à un port USB attribué à la partition.

Liste des unités remplaçables sur site :
FWCONS

CA00E1F0 Définition du microprogramme de la partition pour envoyer des données et recevoir des entrées utilisateur de la console du microprogramme

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1F1 Démarrage de la séquence d'auto-test sur une ou plusieurs unités

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1F5 Construction de la liste d'unités d'amorçage

Action de l'utilisateur :

1. Si le système ou la partition bloque au niveau de ce point de contrôle, cherchez un code d'emplacement sur le panneau de commande. Si un code d'emplacement est affiché lorsque le blocage se produit, il peut s'agir de l'unité au niveau de ce code d'emplacement.
2. Si l'unité est bonne au niveau de ce code d'emplacement, il peut s'agir des autres unités amorçables situées sur le même bus, comme par exemple un bus IDE.
3. Si aucun code d'emplacement n'est affiché, supprimez toutes les unités d'amorçage du système ou de la partition. Ajoutez-les à nouveau une par une et réamorcer la partition après chaque ajout. Ainsi, l'unité défectueuse devrait pouvoir être isolée ; remplacez-la.

CA00E1F6 Définition de la séquence des unités d'amorçage

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E1F7 Amorçage non valide ou interrompu**Action de l'utilisateur :**

Consultez la rubrique relative aux incidents de chargement et de démarrage du système d'exploitation

CA00E1F8 Construction de la liste des unités d'amorçage pour les cartes SCSI (affiche le code d'emplacement de la carte SCSI scannée)**Liste des unités remplaçables sur site :**FWPCI5

CA00E1F9 Construction de la liste des unités d'amorçage pour les cartes Fibre Channel (affiche l'emplacement de la carte SAN scannée)**Liste des unités remplaçables sur site :**FWPCI5

CA00E1FA Construction de la liste d'unités pour les cartes SCSI (affiche l'ID et le numéro d'unité logique des unités scannées)**Liste des unités remplaçables sur site :**FWPCI5

CA00E1FB Recherche d'unités connectées sur le bus SCSI**Liste des unités remplaçables sur site :**FWSCSIH

CA00E1FC Construction de la liste des unités d'amorçage pour les cartes SSA (affiche le code d'emplacement de la carte SSA scannée)**Liste des unités remplaçables sur site :**FWPCI5

CA00E1FE Construction de la liste d'unités pour les cartes Fibre Channel (SAN) (affiche le nom de port global (WWPN) de la carte Fibre Channel scannée)**Action de l'utilisateur :**

1. Si le système ou la partition bloque au niveau de ce point de contrôle, supprimez la ou les cartes Fibre Channel du système ou de la partition puis redémarrez. Si le problème est résolu, remplacez la carte Fibre Channel à l'origine du blocage.
 2. Si l'étape 1 n'isole pas le problème, contactez votre support technique.
-

CA00E1FF Construction de la liste d'unités pour les cartes Fibre Channel (SAN) (affiche le numéro d'unité logique de chaque unité scannée)**Action de l'utilisateur :**

1. Si le système ou la partition bloque au niveau de ce point de contrôle, supprimez la ou les cartes Fibre Channel du système ou de la partition puis redémarrez. Si le problème est résolu, remplacez la carte Fibre Channel à l'origine du blocage.
 2. Si l'étape 1 n'isole pas le problème, contactez votre support technique.
-

CA00E440 Validation de NVRAM, initialisation des partitions si nécessaire**Liste des unités remplaçables sur site :**FWFLASH

CA00E441 Génération de propriétés de la variable de configuration NVRAM**Liste des unités remplaçables sur site :**FWFLASH

CA00E442 Validation des partitions NVRAM**Liste des unités remplaçables sur site :**FWFLASH

CA00E443 Génération des mots de dictionnaire de variable de configuration NVRAM**Action de l'utilisateur :**

Si le problème persiste, il peut s'agir d'un incident au niveau du microprogramme du système.

Liste des unités remplaçables sur site :FWFLASH

CA00E444 La taille de la mémoire rémanente est inférieure à 8 Ko**Liste des unités remplaçables sur site :**FWFLASH

CA00E701 Création des données techniques essentielles de la mémoire**Liste des unités remplaçables sur site :**FWFLASH

CA00E800 Initialisation de gdata pour le panneau de commande**Liste des unités remplaçables sur site :**FWFLASH

CA00E820 • CA26FFFF

CA00E820 Initialisation d'événement de partition logique

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E830 Initialisation de la recherche d'événement

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E840 Initialisation du remplacement à chaud

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E843 Initialisation de l'accès à l'interface/aix

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E850 Initialisation de la reconfiguration dynamique

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E860 Initialisation des détecteurs

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E865 Initialisation des données techniques essentielles

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E870 Initialisation du gestionnaire de mémoire de la structure de données du microprogramme de la partition

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E875 Initialisation de `rtas_last_error`

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E876 Initialisation de `rtas_error_inject`

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E877 Initialisation de l'interface de cliqué

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E879 Initialisation de l'interface kdump assistée par plateforme

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E885 Initialisation de la définition du niveau d'alimentation

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E886 Initialisation d'exit2c

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E887 Initialisation de `gdata` pour `activate_firmware`

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E890 Démarrage de l'initialisation d'Open Firmware

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00E891 Fin de l'initialisation d'Open Firmware

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA00EAA1 Exploration du bus du pont PCI-PCI

Liste des unités remplaçables sur site :
FWPCI5

CA060203 Un alias a été modifié ou créé

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA26FFFF Une durée d'attente supplémentaire a été nécessaire pour que l'événement de partition logique se termine

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA26ttss **Attente d'événement de partition
logique de type tt et sous-type ss**

Liste des unités remplaçables sur site :
FWFLASH

CA279001 **Le fichier d'image de mise à jour du
microprogramme contient un module de
mise à jour qui ne se trouve pas dans
l'image actuelle.**

Agent de service :

Consultez le journal des erreurs pour chercher une erreur au format BA27xxxx.

- Si une erreur BA27xxxx est détectée, vous devez la résoudre puis relancer la mise à jour du microprogramme.
- Si aucune erreur de ce type n'est détectée, vous devez vous procurer une nouvelle copie du fichier d'image de mise à jour du microprogramme puis relancer la mise à jour du microprogramme.

CA2799FD **Le processeur de service reçoit un
module de mise à jour du
microprogramme de serveur**

Action de l'utilisateur :

Ce point de contrôle alterne avec CA2799FF sur le panneau de commande. Ces deux points de contrôle peuvent rester affichés jusqu'à 30 minutes sans autre indication d'activité. Avant de conclure que le système est bloqué, attendez que CA2799FD soit resté sur le panneau de commande au moins pendant 30 minutes sans autre indication d'activité.

Si le système est bloqué au niveau de CA2799FD (qui n'alterne PAS avec CA2799FF), mettez le système hors tension et redémarrez-le sur le côté permanent. Rejetez l'image sur le côté temporaire.

CA2799FF **Le processeur de service écrit un module
de mise à jour du microprogramme de
serveur.**

Action de l'utilisateur :

Ce point de contrôle alterne avec CA2799FD sur le panneau de commande. Ces deux points de contrôle peuvent rester affichés jusqu'à 30 minutes sans autre indication d'activité. Avant de conclure que le système est bloqué, attendez que CA2799FF soit resté sur le panneau de commande au moins pendant 30 minutes sans autre indication d'activité.

Si le système est bloqué au niveau de CA2799FF (qui n'alterne PAS avec CA2799FD), mettez le système hors tension et redémarrez-le sur le côté permanent. Rejetez l'image sur le côté temporaire.

Chapitre 11. (CF00) Codes de progression de noyau Linux

(CF00) Codes de progression d'amorçage de noyau Linux xxxx

CF000012 Configuration de l'initialisation

Liste des unités remplaçables sur site :

Si le système ou la partition ne progresse pas au-delà de ce code, contactez votre fournisseur Linux.

CF000015 La configuration est terminée

Liste des unités remplaçables sur site :

Si le système ou la partition ne progresse pas au-delà de ce code, contactez votre fournisseur Linux.

CF000020 Initialisation du serveur de contrôleur d'interruption externe

Liste des unités remplaçables sur site :

Si le système ou la partition ne progresse pas au-delà de ce code, contactez votre fournisseur Linux.

CF000021 Serveur de contrôleur d'interruption externe terminé

Liste des unités remplaçables sur site :

Si le système ou la partition ne progresse pas au-delà de ce code, contactez votre fournisseur Linux.

CF000100 Initialisation du gestionnaire de mémoire

Liste des unités remplaçables sur site :

Si le système ou la partition ne progresse pas au-delà de ce code, contactez votre fournisseur Linux.

Chapitre 12. (D1xx) Codes de statut de cliché du processeur de service

Codes de statut de cliché du processeur de service

Les codes de statut de cliché du processeur de service utilisent le format D1yy1xxx, où :

- yy indique le type de données vidées
- xxx est un compteur qui est incrémenté à chaque fois que le serveur stocke 4 K de données

Lorsque ces codes se produisent lors d'un cliché du processeur de service, ils sont affichés sur l'écran du panneau de commande.

D1001xxx Données d'erreur de cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1041xxx En-tête d'entrée cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1011xxx Fichier cliché HMC (Hardware Management Console)

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1051xxx Création d'un fichier core pour le composant défectueux

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D101C00F Pas de mise hors tension pour permettre le débogage des commandes de l'unité centrale

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1061xxx Cliché de toutes les mémoires rémanentes

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1021xxx Répertoire cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1071xxx Cliché de la trace du composant défectueux

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1031xxx En-tête fips cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1081xxx Cliché des données de composant à partir de /opt/p0

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1091xxx Cliché /opt/p1//***Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1111xxx Cliché /opt/p0/***Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1121xxx Cliché /opt/p1/***Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1131xxx Cliché de toutes les traces**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1141xxx Version de code de cliché**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1151xxx Cliché de tout /opt/p3 excepté rtbl**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1161xxx Cliché pddcustomize -r commande**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1171xxx Cliché registre -l commande**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1181xxx Cliché de tous les fichiers /core/core.***Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1191xxx Cliché de la trace du composant BDMP (après cliché si l'espace est suffisant)**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D11A1xxx Enregistrement d'informations sur l'état du processeur de service avant le démarrage du cliché**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D11B1xxx Cliché du système de fichiers /proc.**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D11C1xxx Cliché des statistiques du système de fichiers monté.**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D11D1xxx Cliché de l'environnement.**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1231xxx Mise à jour des en-têtes de cliché**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1241xxx Cliché du calcul CRC1 désactivé**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1251xxx Cliché du calcul CRC1 activé**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1261xxx Cliché du calcul CRC2 désactivé**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1271xxx Cliché du calcul CRC2 activé**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1281xxx Sortie cliché du CRC1 calculé (sai_headers)**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1291xxx Sortie cliché du CRC2 calculé (données et en-têtes de données)**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D12A1xxx Passez à la position dans le cliché juste après CRC1**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D12B1xxx Initialisation de la durée de cliché et des numéros de série des en-têtes**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D12C1xxx Affichage du code SRC final sur le panneau**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D12D1xxx Suppression de /core/core.app.time.pid**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D12E1xxx Suppression de /core/core.***Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D12F1xxx Affichage du code SRC de commencement sur le panneau**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1301xxx Désactivation de la capture du journal des erreurs sur le cliché**Intervention de l'agent de service :**

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1311xxx Activation de la capture du journal des erreurs sur le cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1321xxx Stockage d'informations sur les fichiers core existants

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1381xxx Invalidation du cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1391xxx Vérification de la séquence de cliché valide

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D13A1xxx Obtention de la séquence d'identité de cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D13B1xxx Obtention de la séquence de longueur de cliché

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1FF1xxx Cliché terminé

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

Chapitre 13. (D1xx) Codes de progression de statut du processeur de service

Les codes de référence D1xx , postés par le processeur de service, donnent des informations sur l'état du processeur de service lors d'une opération de mise hors tension.

D1xx900C **Le point d'interruption défini dans les commandes de l'unité centrale a été atteint**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xxC003 **Le protocole d'établissement de liaison du microprogramme de serveur est terminé**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xxB0FF **La requête de lancement du programme de mise hors tension a été envoyée**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xxC000 **Indique un message d'instruction de mise hors tension du microprogramme de serveur**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xxC001 **Attente de réception par le microprogramme de serveur de la notification de mise hors tension différée**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xxC002 **Attente d'envoi par le microprogramme de serveur du message de mise hors tension**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

Chapitre 14. (D1xx) Codes de statut de cliché de la plateforme

Codes de statut de cliché de la plateforme

Les codes de statut de cliché de la plateforme utilisent le format D1xx 3yzz, où :

- xx représente l'ID de noeud ou de compartiment traité par le composant de cliché. Il varie en fonction du noeud à partir duquel les données matérielles sont collectées. Il est équivalent à 0xFF lors de la collecte des données de la mémoire principale.
- y est incrémenté de 0x0 à 0xF (pour indiquer que le système n'est pas bloqué).
- zz est la commande traitée (voir liste ci-dessous).

D1xx3y01 **Obtention des données JTAG.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y02 **Obtention de l'anneau de recherche.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y03 **Obtention des valeurs de tableau.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y04 **Arrêt des horloges.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y05 **Purge de la mémoire cache.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y06 **Obtention des données d'unités remplaçables sur site.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y07 **Placement des données JTAG.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y08 **Envoi de la commande.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y09 **Obtention de la mémoire cache optimisée.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y0A **Obtention du registre GP.**

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y0B **Nettoyage du processeur.**

Intervention de l'agent de service :

D1xx3y0C • D200B07F

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y0C Obtention du registre JTAG.

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3y0D Arrêt des horloges sans mise au repos.

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3yF0 Configuration de la collecte à partir de la mémoire.

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3yF1 Collecte de données à partir de la mémoire.

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

D1xx3yF2 Nettoyage de la collecte de mémoire.

Intervention de l'agent de service :

Exécutez la procédure d'isolement FSPSPD1. Pour localiser la procédure d'isolement, consultez le chapitre Procédures d'isolement dans le guide de maintenance de votre serveur hôte.

(D200) Codes de progression de statut de partition

Les codes SRC D200 xxxx sont postés par le processeur de service virtuel lors de la mise hors tension d'une partition.

D200A100 Réception de l'avertissement du processeur de service du cliché de la mémoire principale

D200A110 Réception de l'avertissement du processeur de service de CMP

D200A120 Réception de l'avertissement du processeur de service de LL

D200A130 Réception de l'événement de fin de vie RPA

D200A200 Démarrage de mise hors tension de la partition. Le mot 3 du code SRC contient la cause de la mise hors tension.

Action de l'utilisateur :

Causes de la mise hors tension dans le mot 3 du code SRC

- 1 : Mise hors tension du bouton blanc (également appelée mise hors tension différée)
- 2 : Mise hors tension demandée par la partition
- 3 : Fin de vie demandée par la partition
- 4 : Mise hors tension du système
- 5 : Chargeur de liaison d'avertissement
- 6 : Cliché de la mémoire principale d'avertissement

- 7 : Fonction 3 du panneau requise
- 8 : Fonction 8 du panneau requise
- 9 : Fonction 22 du panneau requise
- A : Fonction 34 du panneau requise

D200B050 Début du transfert des verrous d'emplacements vers VSP

D200B05F Fin du transfert des verrous d'emplacements vers VSP

D200B060 Début du transfert des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle vers VSP

D200B06F Fin du transfert des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle vers VSP

D200B070 Début de réinitialisation des emplacements

D200B077 Attente de réinitialisation des emplacements

D200B07F Fin de réinitialisation des emplacements

D200B080	Début de réinitialisation des emplacements d'E-S virtuelle	D200D100	Suppression des ressources de configuration de partition
D200B08F	Fin de réinitialisation des emplacements d'E-S virtuelle	D200D1FF	La suppression de ressources de partition a abouti
D200B090	Démarrage des emplacements POR souples	D200E050	Début de mise hors tension des emplacements
D200B097	Attente des emplacements POR souples	D200E057	Attente de mise hors tension des emplacements
D200B09F	Fin des emplacements POR souples	D200E05F	Fin de mise hors tension des emplacements
D200B100	Envoi de réinitialisation d'Hypervisor	D200E060	Début de mise hors tension des emplacements d'E-S virtuelle
D200B1FF	Envoi réussi de réinitialisation d'Hypervisor	D200E06F	Fin de mise hors tension des emplacements d'E-S virtuelle
D200B200	Démarrage de réinitialisation forcée du logiciel sous licence (après le délai d'attente d'1 seconde)	D200E080	Début de libération des verrous d'emplacements
D200B210	Envoi de commande de réinitialisation souple du processeur CSP/FSP (ID processeur mot 3, ID d'unité d'exécution mot 4)	D200E08F	Fin de libération des verrous d'emplacements
D200B2FF	Fin de réinitialisation forcée du logiciel sous licence	D200E090	Début de libération des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle
D200B300	Fermeture des chemins d'événements d'Hypervisor	D200E09F	Fin de libération des verrous d'emplacements d'E-S virtuelle
D200B310	Désactivation des fonctions du panneau	D200E0A0	Début de la désassociation des ports système
D200B3FF	La réinitialisation d'Hypervisor a abouti	D200E0A8	Désassociation des ports système d'une partition RPA
D200C100	Envoi de réinitialisation d'E-S d'Hypervisor	D200E0AF	Fin de la désassociation des ports système
D200C1FF	L'envoi de réinitialisation d'E-S d'Hypervisor a abouti	D200E100	Mise hors tension des armoires du réseau de contrôle de l'alimentation système
D200C200	Annulation de l'allocation d'événements	D200E110	Emission d'une commande de mise hors tension d'armoire
D200C2FF	La réinitialisation d'E-S d'Hypervisor a abouti		

D200E120 La commande de mise hors tension d'armoire a abouti

D200E1FF Phase de mise hors tension des armoires du réseau de contrôle de l'alimentation système terminée

(D6xx) Codes de progression de statut généraux

La liste suivante contient des codes de progression de statut généraux, au format D6xx xxxx, par ordre numérique. Le xx qui suit D6 dans chaque code de progression représente deux nombres hexadécimaux qui définissent plus précisément les codes.

D6xx0298 La mise hors tension du système géré a démarré

D6xx0299 Statut de mise hors tension du système géré

D6xx0483 Echec d'alimentation ; temporisateur des délais en cours d'exécution

D6xx0484 Exécution MI en cours

D6xx430A Statut de mise hors tension de la partition de maintenance du système d'exploitation : indique qu'un code de microprogramme de serveur est en cours pour le côté P (permanent) du système géré.

Action de l'utilisateur :

Votre serveur peut afficher ce code de progression pour une période prolongée où "xx" est incrémenté périodiquement. Autorisez le serveur à terminer le processus. N'interrompez pas ce dernier.

D6xx430B Le statut de mise hors tension de la partition de maintenance du système d'exploitation indique qu'un code de microprogramme de serveur est en cours pour le côté T (temporaire) du système géré.

Action de l'utilisateur :

Votre serveur peut afficher ce code de progression pour une période prolongée où "xx" est incrémenté périodiquement. Autorisez le serveur à terminer le processus. N'interrompez pas ce dernier.

D6xx43BA Le statut de mise hors tension de la partition de maintenance du système d'exploitation indique qu'un code de microprogramme de serveur est en cours pour copier le microprogramme de serveur du côté T (temporaire) du système géré vers le côté P (permanent).

Action de l'utilisateur :

Votre serveur peut afficher ce code de progression pour une période prolongée. Autorisez le serveur à terminer le processus. N'interrompez pas ce dernier.

D6xx5500 Statut de mise hors tension du système géré ; tentative de suppression des informations de la mémoire cache du sous-système de disque

D6xx5501 Statut de mise hors tension du système géré ; indique que les informations de la mémoire cache du sous-système de disque ont été correctement supprimées

D6xx5502 Statut de mise hors tension du système géré ; indique que le système n'a pas pu supprimer les informations de la mémoire cache du sous-système de disque

D6xx5503 Statut de mise hors tension du système géré, qui indique que les informations de la mémoire cache du sous-système de disque ont été correctement supprimées

(D9xx) Codes de progression de statut généraux

Les codes de progression D9xx indiquent la progression de mise hors tension d'une partition. Tous les codes de progression ci-dessous ne s'appliquent pas à tous les systèmes d'exploitation.

D9002740 Mise hors tension immédiate

D9002750 Tous les sous-systèmes sont terminés

D9002760 Arrêt de la configuration d'unité

D9002770 Fin de travail QLUS

D9002780 Fermeture des fichiers de références
croisées de base de données

D9002790 Fin du travail QSYSARB

D90027C0 Les travaux du système prennent fin

Annexe. Fonctions d'accessibilité

Les fonctions d'accessibilité permettent aux utilisateurs présentant un handicap, par exemple les personnes à mobilité réduite ou à déficience visuelle, d'utiliser les produits informatiques.

La liste suivante recense les principales fonctions d'accessibilité :

- Opération sur le clavier uniquement
- Interfaces utilisées habituellement par les lecteurs d'écran
- Touches reconnaissables de manière tactile et qui ne s'activent pas d'un simple toucher
- Unités conformes aux normes de l'industrie en matière de ports et de connecteurs
- Connexion d'autres unités d'entrée et de sortie

IBM et l'accessibilité

Voir IBM Accessibility Center à l'adresse <http://www.ibm.com/able/> pour plus d'informations sur l'engagement d'IBM en matière d'accessibilité.

Pour obtenir une version accessible de cette publication, utilisez le bouton **Feedback** à la page <http://www.ibm.com/systems/infocenter> pour envoyer votre demande. Vous pouvez également envoyer un e-mail à l'adresse pubsinfo@us.ibm.com. N'oubliez pas d'inclure le numéro et le titre de la publication dans votre message.

Remarques

Ces informations concernent des produits et services proposés aux U.S.A.

Le présent document peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services non annoncés dans d'autres pays. Pour plus d'informations, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays ou adressez-vous au partenaire commercial du fabricant. Toute référence à un produit, logiciel ou service du fabricant n'implique pas que seul ce produit, logiciel ou service puisse convenir. Tout autre élément fonctionnellement équivalent peut être utilisé, s'il n'enfreint aucun droit du fabricant. Il est toutefois de la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer et de vérifier lui-même le fonctionnement de tout produit, programme ou service.

Le fabricant peut détenir des brevets ou des demandes de brevet couvrant les produits mentionnés dans le présent document. La remise de ce document ne vous donne aucun droit de licence sur ces brevets ou demandes de brevet. Si vous désirez recevoir des informations concernant l'acquisition de licences, veuillez en faire la demande par écrit au fabricant.

Le paragraphe suivant ne s'applique ni au Royaume-Uni, ni dans aucun pays dans lequel il serait contraire aux lois locales. LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE «EN L'ETAT» SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. LE FABRICANT DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFAÇON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion des garanties implicites, auquel cas l'exclusion ci-dessus ne vous sera pas applicable.

Le présent document peut contenir des inexactitudes ou des coquilles. Il est mis à jour périodiquement. Chaque nouvelle édition inclut les mises à jour. IBM peut modifier sans préavis les produits et logiciels décrits dans ce document.

Les références à des sites Web non référencés par le fabricant sont fournies à titre d'information uniquement et n'impliquent en aucun cas une adhésion aux données qu'ils contiennent. Les éléments figurant sur ces sites Web ne font pas partie des éléments du présent produit et l'utilisation de ces sites relève de votre seule responsabilité.

Le fabricant pourra utiliser ou diffuser, de toute manière qu'il jugera appropriée et sans aucune obligation de sa part, tout ou partie des informations qui lui seront fournies.

Les données de performance indiquées dans ce document ont été déterminées dans un environnement contrôlé. Par conséquent, les résultats peuvent varier de manière significative selon l'environnement d'exploitation utilisé. Certaines mesures évaluées sur des systèmes en cours de développement ne sont pas garanties sur tous les systèmes disponibles. En outre, elles peuvent résulter d'extrapolations. Les résultats peuvent donc varier. Il incombe aux utilisateurs de ce document de vérifier si ces données sont applicables à leur environnement d'exploitation.

Les informations concernant les produits de fabricants tiers ont été obtenues auprès des fournisseurs de ces produits, par l'intermédiaire d'annonces publiques ou via d'autres sources disponibles. Ce fabricant n'a pas testé ces produits et ne peut confirmer l'exactitude de leurs performances ni leur compatibilité. Il ne peut recevoir aucune réclamation concernant des produits de fabricants tiers. Toute question concernant les performances de produits de fabricants tiers doit être adressée aux fournisseurs de ces produits.

Toute instruction relative aux intentions du fabricant pour ses opérations à venir est susceptible d'être modifiée ou annulée sans préavis, et doit être considérée uniquement comme un objectif.

Tous les tarifs indiqués sont les prix de vente actuels suggérés et sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Les tarifs appliqués peuvent varier selon les revendeurs.

Ces informations sont fournies uniquement à titre de planification. Elles sont susceptibles d'être modifiées avant la mise à disposition des produits décrits.

Le présent document peut contenir des exemples de données et de rapports utilisés couramment dans l'environnement professionnel. Ces exemples mentionnent des noms fictifs de personnes, de sociétés, de marques ou de produits à des fins illustratives ou explicatives uniquement. Tous ces noms sont fictifs et toute ressemblance avec des noms et adresses utilisés par une entreprise réelle serait purement fortuite.

Si vous visualisez ces informations en ligne, il se peut que les photographies et illustrations en couleur n'apparaissent pas à l'écran.

Les figures et spécifications figurant dans le présent document ne doivent pas être reproduites, même partiellement, sans l'autorisation écrite du fabricant.

Le fabricant a conçu le présent document pour expliquer comment utiliser les machines indiquées. Il n'est exploitable dans aucun autre but.

Les ordinateurs du fabricant contiennent des mécanismes conçus pour réduire les risques d'altération ou de perte de données. Ces risques, cependant, ne peuvent pas être éliminés. En cas de rupture de tension, de défaillances système, de fluctuations ou de rupture de l'alimentation ou d'incidents au niveau des composants, l'utilisateur doit s'assurer de l'exécution rigoureuse des opérations, et que les données ont été sauvegardées ou transmises par le système au moment de la rupture de tension ou de l'incident (ou peu de temps avant ou après). De plus, ces utilisateurs doivent établir des procédures qui assurent une vérification indépendante des données pour permettre une utilisation fiable de ces dernières dans le cadre d'opérations vitales. Ces utilisateurs doivent enfin consulter régulièrement sur les sites Web de support du fabricant les mises à jour et les correctifs applicables au système et aux logiciels associés.

Marques

Les termes qui suivent sont des marques d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays :

AIX
ESCON
GXT1000
IBM (logo)
OpenPower
POWER
POWER6
TURBOWAYS

INFINIBAND, InfiniBand Trade Association et les marques de conception INFINIBAND sont des marques et/ou services de INFINIBAND Trade Association.

Linux est une marque déposée de Linus Torvalds aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Les autres noms de sociétés, de produits et de services peuvent appartenir à des tiers.

Bruits radioélectriques

Remarques sur la classe A

Les avis de conformité de classe A suivants s'appliquent aux serveurs IBM dotés du processeur POWER6.

Recommandation de la Federal Communications Commission (FCC) [Etats-Unis]

Remarque : Cet appareil respecte les limites des caractéristiques d'immunité des appareils numériques définies pour la classe A, conformément au chapitre 15 de la réglementation de la FCC. La conformité aux spécifications de cette classe offre une garantie acceptable contre les perturbations électromagnétiques dans les zones commerciales. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. Il risque de parasiter les communications radio s'il n'est pas installé conformément aux instructions du constructeur. L'exploitation faite en zone résidentielle peut entraîner le brouillage des réceptions radio et télé, ce qui obligerait le propriétaire à prendre les dispositions nécessaires pour en éliminer les causes.

Utilisez des câbles et connecteurs correctement blindés et mis à la terre afin de respecter les limites de rayonnement définies par la réglementation de la FCC. IBM ne peut pas être tenue pour responsable du brouillage des réceptions radio ou télévision résultant de l'utilisation de câbles et connecteurs inadaptes ou de modifications non autorisées apportées à cet appareil. Toute modification non autorisée pourra annuler le droit d'utilisation de cet appareil.

Cet appareil est conforme aux restrictions définies dans le chapitre 15 de la réglementation de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) il ne peut pas causer de perturbations électromagnétiques gênantes et (2) il doit accepter toutes les perturbations reçues, y compris celles susceptibles d'occasionner un fonctionnement indésirable.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Avis de conformité aux exigences de l'Union européenne

Le présent produit satisfait aux exigences de protection énoncées dans la directive 2004/108/CEE du Conseil concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives à la compatibilité électromagnétique. IBM décline toute responsabilité en cas de non-respect de cette directive résultant d'une modification non recommandée du produit, y compris l'ajout de cartes en option non IBM.

Ce produit respecte les limites des caractéristiques d'immunité des appareils de traitement de l'information définies par la classe A de la norme européenne EN 55022 (CISPR 22). La conformité aux spécifications de la classe A offre une garantie acceptable contre les perturbations avec les appareils de communication agréés, dans les zones commerciales et industrielles.

Contact (Union européenne) :
IBM Technical Regulations
Pascalstr. 100, Stuttgart, 70569 (Allemagne)
Tél : 0049 (0)711 785 1176
Fax : 0049 (0)711 785 1283
E-mail: tjahn@de.ibm.com

Avertissement : Ce matériel appartient à la classe A. Il est susceptible d'émettre des ondes radioélectriques risquant de perturber les réceptions radio. Son emploi dans une zone résidentielle peut créer des perturbations électromagnétiques. L'utilisateur devra alors prendre les mesures nécessaires pour en éliminer les causes.

Avis de conformité aux exigences du Voluntary Control Council for Interference (VCCI) - Japon

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

Voici un résumé de la recommandation du VCCI japonais figurant dans l'encadré ci-dessus.

Ce produit de la classe A respecte les limites des caractéristiques d'immunité définies par le Voluntary Control Council for Interference (VCCI) japonais. Il est susceptible d'émettre des ondes radioélectriques risquant de perturber les réceptions radio. Son emploi dans une zone résidentielle peut créer des perturbations électromagnétiques. L'utilisateur devra alors prendre les mesures nécessaires pour en éliminer les causes.

Avis d'interférences électromagnétiques (EMI) - République populaire de Chine

声 明

此为 A 级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

Avertissement : Ce matériel appartient à la classe A. Il est susceptible d'émettre des ondes radioélectriques risquant de perturber les réceptions radio. Son emploi dans une zone résidentielle peut créer des interférences. L'utilisateur devra alors prendre les mesures nécessaires pour les supprimer.

Avis d'interférences électromagnétiques (EMI) - Taïwan

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Voici un résumé de l'avis EMI de Taïwan figurant ci-dessus.

Avertissement : Ce matériel appartient à la classe A. Il est susceptible d'émettre des ondes radioélectriques risquant de perturber les réceptions radio. Son emploi dans une zone résidentielle peut créer des interférences. L'utilisateur devra alors prendre les mesures nécessaires pour les supprimer.

Coordonnées d'IBM Taiwan :

台灣IBM 產品服務聯絡方式：
台灣國際商業機器股份有限公司
台北市松仁路7號3樓
電話：0800-016-888

Avis d'interférences électromagnétiques (EMI) - Corée

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못 판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

Cet équipement a obtenu l'agrément EMC en vue de son utilisation commerciale. S'il a été vendu ou acheté par erreur, veuillez l'échanger avec du matériel conforme à un usage domestique.

Avis de conformité pour l'Allemagne

Deutschsprachiger EU Hinweis: Hinweis für Geräte der Klasse A EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie 2004/108/EG zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten und hält die Grenzwerte der EN 55022 Klasse A ein.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der IBM empfohlene Kabel angeschlossen werden. IBM übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung der IBM verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der IBM gesteckt/eingebaut werden.

EN 55022 Klasse A Geräte müssen mit folgendem Warnhinweis versehen werden:

"Warnung: Dieses ist eine Einrichtung der Klasse A. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funk-Störungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen und dafür aufzukommen."

Deutschland: Einhaltung des Gesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten

Dieses Produkt entspricht dem "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG)". Dies ist die Umsetzung der EU-Richtlinie 2004/108/EG in der Bundesrepublik Deutschland.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG) (bzw. der EMC EG Richtlinie 2004/108/EG) für Geräte der Klasse A.

Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen.

Verantwortlich für die Konformitätserklärung nach des EMVG ist die IBM Deutschland GmbH, 70548 Stuttgart.

Generelle Informationen:

Das Gerät erfüllt die Schutzanforderungen nach EN 55024 und EN 55022 Klasse A.

Avis d'interférences électromagnétiques (EMI) - Russie

**ВНИМАНИЕ! Настоящее изделие относится к классу А.
В жилых помещениях оно может создавать радиопомехи, для снижения которых необходимы дополнительные меры**

Dispositions

Les droits d'utilisation relatifs à ces publications sont soumis aux dispositions suivantes.

Usage personnel : Vous pouvez reproduire ces publications pour votre usage personnel, non commercial, sous réserve que toutes les mentions de propriété soient conservées. Vous ne pouvez distribuer ou publier tout ou partie de ces publications ou en faire des oeuvres dérivées, sans le consentement exprès du fabricant.

Usage commercial : Vous pouvez reproduire, distribuer et afficher ces publications uniquement au sein de votre entreprise, sous réserve que toutes les mentions de propriété soient conservées. Vous ne pouvez reproduire, distribuer, afficher ou publier tout ou partie de ces publications en dehors de votre entreprise, ou en faire des oeuvres dérivées, sans le consentement exprès du fabricant.

Excepté les droits d'utilisation expressément accordés dans ce document, aucun autre droit, licence ou autorisation, implicite ou explicite, n'est accordé pour ces publications ou autres données, logiciels ou droits de propriété intellectuelle contenus dans ces publications.

Le fabricant se réserve le droit de retirer les autorisations accordées dans le présent document si l'utilisation des publications s'avère préjudiciable à ses intérêts ou que, selon son appréciation, les instructions susmentionnées n'ont pas été respectées.

Vous ne pouvez télécharger, exporter ou réexporter ces informations qu'en total accord avec toutes les lois et règlements applicables dans votre pays, y compris les lois et règlements américains relatifs à l'exportation.

LE FABRICANT NE DONNE AUCUNE GARANTIE SUR LE CONTENU DE CES PUBLICATIONS. CES PUBLICATIONS SONT LIVREES EN L'ETAT SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. LE FABRICANT DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFAÇON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE.

BULL CEDOC
357 AVENUE PATTON
B.P.20845
49008 ANGERS CEDEX 01
FRANCE

REFERENCE
86 F1 48EV 03