

BSOD liste d'erreur **STOP** de **Windows XP**

Une contribution de Laurent sur le forum de Assist-PC

<http://www.assistepc.com/forum/ecran-bleu-les-codes-d-erreur-de-windows-xp-vt176.html>

Août 2006

- **STOP: 0x000000A ou Stop 0xA ou IRQL_NOT_LESS_OR_EQUAL :**

Ce message provient d'une incompatibilité logicielle ou matérielle. Si ce message intervient quand vous changez le type d'alimentation de votre portable, il vous faut obtenir le dernier Windows XP Service Pack. Si ce message apparaît quand vous utilisez la bascule rapide des utilisateurs, cela peut être dû à un logiciel de gestion de clavier incompatible (Une mise à jour est alors nécessaire). Si l'erreur intervient alors que vous tentez de quitter votre système (ou que celui redémarre), désinstallez Easy CD Creator 5.0 puis, dans la Base de registre, parcourez :HKEY_LOCAL_MACHINESystemCurrentControlSetSecurity et supprimez la valeur : Eteetnt.mpd puis : HKEY_LOCAL_MACHINESystemCurrentControlSetServices et supprimez Cdr4vvd Cdr4w2k Cdr4_2k Cdudf

Sinon, désinstallez DirectCD puis renommez les fichiers Udfreadr.sys et Cdudf.sys placés dans :Systemroot%System32Drivers

Enfin, dans la Base de registre, parcourez :

HKEY_LOCAL_MACHINESYSTEMCurrentControlSetServicesUdfReadr

et supprimez : UdfReadr et cdudf

- Note : Quand j' éteins mon ordinateur, j' ai une erreur dans : " IRQL_NOT_LESS_OR_EQUAL " :

Si vous avez une carte son Soundblaster Live, faites une mise à jour vers les derniers pilotes disponibles sur le site du constructeur.

Si le message apparaît pendant l'installation de Windows " IRQL_NOT_LESS_OR_EQUAL Début du vidage de la mémoire physique " avec des indications sur le fichier acpi.sys ou tcpip.sys ou Ntfs.sys ou viade.sys, relancez l'installation en paramétrant votre BIOS sur les options minimales.

-le problème peut être posé par la version version 4.5 de l'antivirus Kaspersky.

- J'ai une erreur : " IRQL-NOT-LESS-OR-EQUAL : 0x0000000A (adresse, adresse, adresse, adresse) ou (... 0x804ECD70) " :

Essayez la manipulation suivante : Redémarrez en mode sans échec, cliquez sur " Démarrer " - "

Exécuter ". Tapez :msconfig

Sélectionnez l'onglet " System.ini "

Désactivez la commande : ; for 16-bits. app support

Note : Vous pouvez essayer également de la sélectionner et de cliquer sur le bouton " Descendre ".

L'ordre de traitement des instructions pouvant influencer sur le bon fonctionnement du système.

-Attention : Le problème peut aussi globalement relever d'un réglage des performances de votre mémoire vive.

Par exemple, dans le cas d'une carte mère Abit KG7, réglez la commande (présente dans " SoftMenu III «) : " FSB rate (CPU : SDRAM : PCI) " de 3:3:1 à 4:4:1. Cela vous laissera même la possibilité d'overclocker votre CPU alors que souvent Windows XP le supporte mal.

- **STOP: 0x000000A0 ou Stop 0xA0 ou INTERNAL_POWER_ERROR :**

Si le message apparaît au moment où Windows entre en veille, installez le dernier Service Pack.

- " Le pilote du périphérique XXX empêche la mise en veille de l'ordinateur " ou " 0X000000A0

(0X00000002, 0X000XXXXX, 0X00000000, 0X00000000) INTERNAL_POWER_ERROR " :

Le souci vient d'un programme qui a installé un pilote incompatible avec Windows XP.

- **STOP: 0x000000A5 ou Stop 0xA5 ou ACPI_BIOS_ERROR :**

Quand je tente d'installer Windows XP, après le premier démarrage, j'obtiens le message d'erreur suivant : " STOP : 0x000000A5. Le BIOS ACPI de ce système n'est pas entièrement conforme aux spécifications ACPI "

Une mise à jour de votre BIOS permet de résoudre le problème. En attendant des jours meilleurs et si l'aventure ne vous tente pas une solution simple vous permet de contourner le problème : Relancez l'installation ... Un peu avant d'obtenir la première d'interface de l'installation, vous avez un message : " Appuyez sur F6 pour installer un pilote SCSI ... ". A ce moment là, pressez la touche F7. Windows s'installera sans la gestion de l'ACPI.

Note : Au moment de l'installation, comment forcer Windows XP à utiliser l'ACPI du BIOS de mon ordinateur ? Pour être exact le problème est le suivant : Ce système ne reconnaît que les ACPI BIOS listés dans la section [GoodACPIBios] du fichier I386Txtsetup.sif Il vous faudra bien entendu copier le CD-ROM sur votre disque dur afin de pouvoir modifier le fichier en question. Sous [ACPIOptions], vous

trouvez une entrée ACPIEnable avec ces valeurs possibles : 0 : L' installation de l' ACPI est désactivée
1 : L' installation de l' ACPI est activée si un BIOS ACPI est détecté 2 : L' installation de l' ACPI est activée s' il est jugé conforme (c' est l' option par défaut). Si le BIOS de votre carte mère est antérieur au premier Janvier 1999, passez la valeur sur 1.

- **STOP: 0x100000EA THREAD_STUCK_IN_DEVICE_DRIVER_M :**

C'est un souci concernant le pilote de carte graphique.

- **STOP: 0x0000001E ou Stop 0x1E ou KMODE_EXCEPTION_NOT_HANDLED :**

Ce message provient d'une incompatibilité logicielle (l'erreur indique alors le fichier Win32k.sys et a pour cause la présence d'un soft de contrôle à distance) ou matérielle ou indique un problème matériel. Si le message indique Aspi32.sys comme source de l'erreur, obtenez et téléchargez la dernière version du pilote ASPI.

STOP : 0x0000001e KMODE Exception Not Handled in ATI.DLL. C'est un exemple et il vous suffit d'effectuer une mise à jour de votre carte graphique ATI.

STOP 0x0000001e avec pour mention le fichier videoprnt.sys : Ce problème de démarrage fait suite à une mise à jour sur Windows Update. Il vous faut redémarrer en mode sans échec et revenir à la version précédente du pilote de carte graphique. Dans ce cas en particulier, une mise à jour est disponible sur le site nvidia.fr (Driver non signé mais réellement efficace comparé à la version proposée par Windows Update.

- **STOP: : 0x1000008E ou KERNEL_MODE_EXCEPTION_NOT_HANDLED :**

Une mise à jour du Bios doit résoudre votre problème.

- **STOP: c000021a {fatal system error} :**

(Erreur système irrécupérable) "Le processus system unhandled exception in session manager s'est terminé de façon inattendue avec "l'état 0x80000004 (0x48586c33 0x0015fbc0) - "Le système a été arrêté" ou : "The Session Manager Initialization system process terminated unexpectedly with a status of 0xc0000263". C'est généralement un problème aléatoire sur les barrettes mémoire. Plus rarement un souci sur le microprocesseur.

- **STOP: 0X00000023 FAT_FILE_SYSTEM :**

Si le problème se produit pendant l'installation de Windows XP, c'est un problème de barrette mémoire.

- **STOP: 0x00000024 ou Stop 0x24 ou NTFS_FILE_SYSTEM :**

C'est généralement l'indication d'un problème de câblage SCSI ou de nappes IDE. Mais en règle générale, ce type d'erreur survient quand un logiciel comme PC-Magic est installé. Redémarrez en mode sans échec puis désinstallez le programme en cause. une réinstallation du pilote RAID à partir de la disquette et une vérification du disque en utilisant la commande "chkdsk" a suffit à résoudre le problème :

1) Accédez à la Console de récupération.

2) Lancez cette commande : chkdsk c: /p /r

- **STOP: 0x0000002E ou Stop 0x2E ou DATA_BUS_ERROR :**

Si vous n'avez pas de souci de virus, ce message est provoqué par une barrette mémoire défectueuse ou incompatible, un problème de carte mère ou de disque dur ...

- **STOP: 0x0000003F ou Stop 0x3F ou NO_MORE_SYSTEM_PTES :**

Là aussi c'est un pilote de périphérique qui est défaillant ...

- **STOP: 0x0000004E PFN_LIST_CORRUPT :**

Cela peut être dû à un programme résident (anti-virus, firewalls, utilitaires disque) ... Mais si le problème est aléatoire ou ne survient qu' au lancement des programmes, testez vos barrettes mémoire. Si le souci se pose pendant l'utilisation d'applications multimédia (jeux, par exemple), testez votre carte graphique ou vérifiez son système de refroidissement.

- **STOP: 0x00000050 ou Stop 0x50 ou PAGE_FAULT_NONPAGED_AREA :**

En termes clairs les données qui sont nécessaires ne se trouvent pas en mémoire. Soit le problème est dû à un souci sur les barrettes mémoire ou à la présence d'un programme incompatible. Votre système peut rester sur un écran figé, parle d'une erreur dans Createcd50.exe ou d'une erreur critique ou d'une erreur système. Faites la mise à jour du programme en cause ou installez le dernier Service Pack. Ce problème peut être dû à une incompatibilité entre un pilote de carte graphique et le Service Pack 1. Suivez dans ce cas la procédure de désinstallation du pilote obsolète et installez la dernière mise à jour disponible sur le site du fabricant.

- **STOP: 0x0000008e ou STOP 0x00000050 PAGE_FAULT_IN_NON_PAGED_AREA :**

ou " Le fichier setupdd.sys n' a pas pu être chargé : Le code d' erreur est 4 : le programme d' installation ne peut pas continuer ... Appuyez sur une touche pour quitter " au démarrage ou pendant l' installation, j' ai les messages d' erreur suivants :

" Le fichier Ntfs.sys est endommagé ..." ou " DLL DE DEBOGAGE DU NOYAU " ... " Le fichier setupdd.sys n' a pas pu être chargé. Le code d'erreur est 7. Le programme d'installation ne peut pas continuer ...un problème de barrette mémoire ... Rappelons que le minimum exigé s'élève à 64 MB ... Sinon, testez vos modules les uns après les autres. Note : Le problème peut aussi se poser si votre microprocesseur est défectueux ou mal ventilé.

- **STOP: 0x00000050 PAGE_FAULT_IN_NONPAGED_AREA :**

(0xC25E0026, 0x00000001, 0xF8101CD1,0x00000000) ntfs.sys - Adress F8101CD1 base at F808D000, DataStamp 3b7dc5d0" :

Si le problème ne vient pas des barrettes mémoire, essayez de remplacer votre carte graphique au moins le temps d'installer Windows XP. - Npfs.sys PAGE_FAULT_IN_NONPAGED_AREA : là aussi un problème de barrette mémoire.

- **STOP: 0x00000050 PAGE_FAULT_IN_NONPAGED_AREA :**

Il y a juste avant le nom du fichier qui a provoqué l'erreur ci-dessus. Lancez une recherche sur le fichier et une fois trouvé, vérifiez dans quel répertoire il est placé. Vous pouvez également faire un clic droit dessus et choisir " Propriétés ". Ces deux manœuvres vous donneront une indication fiable sur le logiciel ou le périphérique dont il dépend. Vous avez maintenant deux solutions possibles : Soit c'est un service qui se lance à chaque démarrage de Windows, soit le pilote de votre périphérique est à mettre à jour (en espérant qu'un pilote spécifiquement écrit pour Windows XP soit disponible). Dans le premier cas, redémarrez en mode sans échec et essayez de recréer la panne et donc le message d'erreur. Si dans ce mode rien de particulier ne se passe, lancez l' " Éditeur de configuration système " et désactivez un à un chaque service Microsoft inscrit dans ce menu. Pour terminer, il peut arriver que le souci provienne d'un logiciel défaillant. Là aussi et toujours dans l' " Éditeur de configuration système " désactivez du démarrage automatique toutes les commandes propres au programme posant problème.

- **STOP: 0x0000006B ou Stop 0x6B ou PROCESS1_INITIALIZATION_FAILED :**

Si vous faites une mise à jour vers Windows XP, vous pouvez avoir le message d'erreur suivant : Une erreur inattendue (768) s'est produite à la ligne 5118 dans <lettre de lecteur>xpclientbasebootsetupsetup.c Appuyer sur n'importe quelle touche pour continuer. Le message est suivi de : " Un problème a été détecté et Windows a été fermé afin de prévenir tout dommage sur votre ordinateur ". C'est généralement la présence d'un logiciel incompatible avec Windows XP.

- **STOP: 0x0000006B (0x0000003A, adresse, adresse, adresse) PROCESS1_INITIALIZATION_FAILED :**

Au moment du démarrage de Windows XP, vous pouvez avoir ce type d'erreur si vous avez installé GoBack de Roxio ou Norton System Works.

- **STOP: 0x00000074 BAD_SYSTEM_CONFIG_INFO :**

Et si vous démarrez à partir du CD-ROM d'installation, vous obtenez une erreur sur le fichier toside.sys. C'est un souci sur les barrettes mémoire ...

- **STOP: 0x00000077 KERNEL_STACK_INPAGE_ERROR :**

La cause est généralement la suivante : certaines données paginées ne sont pas trouvées dans le fichier d'échange. Le dernier paramètre concernant l'erreur est sensé vous renseigner plus précisément : 0xC000009C ou 0xC000016A : Problème de secteur défectueux
0xC000009D ou 0xC0000185 : Problème de connexion au disque dur (et donc un possible souci de terminaison SCSI ou de carte mère).

Démarrez la console de récupération et lancez une vérification de votre disque (commande Chkdsk c: /p /r)

Sinon le problème peut venir d'un souci matériel sur votre carte mère ou d'une barrette mémoire défectueuse. Il vous est toujours possible de désactiver le cache système dans le BIOS afin de préciser si le problème ne vient pas de la carte mère et de tester les barrettes mémoire l'une après l'autre.

Note : Un virus de boot peut provoquer également cette erreur.

- **STOP: 0x00000079 ou Stop 0x79 ou MISMATCHED_HAL :**

Cette erreur peut suivre une mise à jour du BIOS. Il vous faut dans ce cas procéder à une réinstallation complète de votre système.

- **STOP: 0x0000007A ou Stop 0x7A ou KERNEL_DATA_INPAGE_ERROR :**

L'erreur Stop 0x7A indique qu'une page n'a pas pu donc être trouvée dans la mémoire virtuelle. Cela peut être dû à un problème matériel.

- **STOP: 0x0000007B ou Stop 0x7B ou INACCESSIBLE_BOOT_DEVICE :**

Essayez la manipulation suivante : Démarrez la console de récupération. En ligne de commande, tapez : Fixboot

Validez par Entrée puis tapez : exit

Redémarrez votre ordinateur.

- **STOP: 0x0000007E ou Stop 0x7E ou SYSTEM_THREAD_EXCEPTION_NOT_HANDLED :**

Quand vous éteignez votre ordinateur, vous avez l'erreur : Stop: 0x0000007E (0xc0000005, adresse,adresse,adresse) Kbdclass.sys- address Fc7F1945 base at FC7F1000, Datestamp 3b7d82f3, installez le dernier pilote pour votre souris ou clavier Logitech ou, dans certains cas, désinstallez le

programme concerné (par Ajout/Suppression de programmes).

- Au redémarrage de l'ordinateur, j'ai une erreur : STOP 0X0000007E (0XC0000005, 0Xxxxxxxx, 0Xxxxxxxx) STV680sys - Add F871a547 base at F8715000, DataStamp 3d071fa5 :

Dans l'Explorateur Windows, lancez une recherche sur le nom de fichier qui suit le code de l'erreur (Dans cet exemple, " STV680sys «). Une fois localisé, faites un clic droit dessus et accédez à ses propriétés. Soit est présent un onglet " Version ", soit le chemin d'accès doit vous renseigner sur le programme ou le périphérique dont le fichier dépend. Il ne vous reste plus alors qu'à désinstaller le logiciel ou à en faire une mise à jour sur Internet. Il se peut que le simple fait de désactiver le chargement automatique du logiciel en mémoire suffise à résoudre le souci de redémarrage. Utilisez pour cela l'Editeur de configuration système.

- **STOP: 0x0000007E usbhub.sys :**

Si l'utilisation de la bande passante excède le maximum autorisé par la mise à jour USB 2.0 ou le service pack 1 de Windows XP, ce type d'erreur survient au démarrage. Une solution de contournement consiste à répartir vos périphériques USB entre les différents ports disponibles ou de les brancher alternativement en fonction de l'utilisation que vous en ferez. Sinon, installez ce correctif (KB822308) :

[http://www.microsoft.com/downloads/](http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=733dd867-56a0-4956-b7fe-e85b688b7f86&DisplayLang=en)

[details.aspx?FamilyID=733dd867-56a0-4956-b7fe-e85b688b7f86&DisplayLang=en](http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=733dd867-56a0-4956-b7fe-e85b688b7f86&DisplayLang=en)

- **STOP: 0x0000007E (adresse, adresse, adresse, adresse) SYSTEM_THREAD_EXCEPTION_NOT_HANDLED :**

Si l'erreur survient après avoir opéré une mise à jour vers Windows XP, les causes peuvent être multiples :

Une mise à jour du Bios à effectuer

Une de vos barrettes mémoire qui est endommagée

Un service ou un pilote de périphérique incompatible

Un programme tiers incompatible (Dans ce cas, l' erreur porte sur le fichier Win32k.sys).

- **STOP: 0x0000007E Ndis.sys :**

Procédez à une mise à jour de votre pilote de carte graphique.

- **STOP: 0x0000007F ou Stop 0x7F ou UNEXPECTED_KERNEL_MODE_TRAP :**

Stop 0x7F indique un problème matériel, un CPU overclocké (Par exemple, si le message apparaît durant le Setup) un problème de carte mère. Mais avant tout, vérifiez si une application, pilote de périphériques ou services ne causent pas cette erreur. Dans un premier temps, supprimez les applications récemment installées. En début d'installation, j'ai un message d'erreur " STOP 0x0000007F " :

Il se peut également que l'écran de bienvenue apparaisse puis que l'ordinateur s'arrête ou que vous restiez sur un petit tiret clignotant.

Cela peut survenir sur certains types de CPU chauffant de manière trop importante. Il y a une manière assez simple de s'en rendre compte. Il suffit de baisser la fréquence externe du CPU de manière à l' " underclocker ". Une autre solution consiste à appuyer sur la touche F7 quand le système vous propose dans la phase texte de taper sur la touche F6. Dès lors, votre ordinateur n'utilisera pas la couche d'abstraction matérielle à interface de configuration et d'énergie avancée (ACPI).

Note : Une mise à jour de votre BIOS peut s'avérer nécessaire. Le problème se pose sur de nombreux modèles de cartes mères MSI K7T. L'adresse où l'on peut se procurer le patch est <http://www.msi-computer.fr/download.php>

- **STOP 0x0000007F UNEXPECTED_KERNEL_MODE_TRAP :**

Si la première adresse listée est "0x00000008" essayez de procéder à une mise à jour du Bios de votre ordinateur. Sinon, c'est clairement un souci de microprocesseur.

- **Stop 0x0000008E ou Stop 0x8E ou KERNEL_MODE_EXCEPTION_NOT_HANDLED :**

Si le message parle du fichier Wdmdaud.sys comme source de l'erreur, installez le dernier Service Pack pour Windows XP.

- **STOP: 0x1000008E In EMUPIA2K.SYS "KERNEL_MODE_EXCEPTION_NOT_HANDLED_M :**

C'est un pilote de périphérique non compatible.

Note : Voir également : STOP 0x00000050 PAGE_FAULT_IN_NON_PAGED_AREA

- stop 0x0000008E (0x00000005,adresse,adresse,adresse) win32k.sys adress BF873A32 base at BF800000, datestamp 3d6de5e5 : un cas d'incompatibilité entre la carte mère et le CPU. Une mise à jour du Bios a suffi.

- **STOP : 0x0000008E Win 32k.sys Contenu du rapport d'erreurs :**

c:\windows\Minidump\Mini070403-01.dmp

c:\DOCUME~1\frab\LOCALS~1\Temp\WER1.tmp.dir.00sysdata.xml

Il faut faire une mise à jour des pilotes de carte vidéo et carte son (Ce sont les pilotes certifiés Microsoft qui provoquent cette erreur !) - Un problème a été détecté et Windows a été arrêté afin de prévenir tout dommage sur votre ordinateur.

PFN-LIST-CORRUPT Informations techniques : Stop : 0x00008E (0XC0000005, 0XXXXXXXX, 0XXXXXXXX, 0x00000000)

Win32k.sys - adress BFXXXXXX Base at BF800000 DateStamp XXXXXXXX Début du vidage de la mémoire physique. Vidage de la mémoire physique vers le disque :

C'est un problème de barrette mémoire

- **Stop 0X00008E ou PFN-LIST-CORRUPT :**

Essayez de tester en passant votre micro processeur à une fréquence plus basse que celle prévue initialement. Si cela fonctionne correctement, vous avez le choix entre différentes solutions :

Changez les paramètres du Bios en jouant sur la fréquence de Bus et le coefficient multiplicateur (afin de baisser la fréquence dévolue aux autres systèmes de bus).

Vérifiez la compatibilité entre votre carte mère et le microprocesseur monté dessus.

- **Stop 0x0000009C (adresse, adresse,adresse,adresse) "MACHINE_CHECK_EXCEPTION" :**

C'est le signe d'un problème hardware sérieux. En règle générale, un ventilateur de micro-processeur défectueux ou insuffisant ... un coup d'aspirateur derrière le ventilateur d'alimentation a suffi à régler le problème.

- **Stop 0x0000009F ou Stop 0x9F ou DRIVER_POWER_STATE_FAILURE :**

Vérifiez si une application, pilote de périphériques ou services ne sont pas à la source de cette erreur. Si le message apparaît quand votre système entre en veille prolongée, localisez puis faites une mise à jour du périphérique en cause.

Le problème peut se poser à la fermeture de Windows ? le curseur de la souris est présent mais reste statique, le clavier ne répond plus, votre écran (ou reste sur une page blanche ou présente différents bugs d'affichage) ...

Ce type de message provient du fait qu'un périphérique ou un composant de votre ordinateur n'est pas compatible avec la norme ACPI et ne répond plus aux demandes du système. Localisez le pilote de périphérique fautif.

Note : la dernière version de NORTON GHOST 9.0 provoque ce type d'erreur...

- **Stop 0x000000BE ou Stop 0xBE ou ATTEMPTED_WRITE_TO_READONLY_MEMORY :**

Cette erreur relève généralement d'un pilote de périphérique obsolète, d'un service ou d'un firmware

incompatible.

- **Stop 0x000000C2 ou Stop 0xC2 ou BAD_POOL_CALLER :**

Procédez à une vérification de vos barrettes mémoire.

Procédez à une réinstallation de Windows XP en supprimant toutes les partitions puis en les recréant et en choisissant un formatage long (afin de marquer les secteurs défectueux présents sur le disque dur).

- **STOP: 0x000000c2 Un problème a été détecté et Windows a été arrêté afin de prévenir tout dommage sur votre ordinateur. BAD_POOL_CALLER :**

On peut penser à une mise à jour de votre pilote de carte graphique ou à désactiver un service défectueux.

- **STOP: 0x000000CE ou Stop 0xCE ou DRIVER_UNLOADED_WITHOUT_CANCELLING_PENDING_OPERATIONS :**

La cause en est un pilote de périphérique, un service ou un firmware obsolète. Si le message pointe vers une catégorie de périphérique, vous pouvez aussi suspecter un problème matériel. Essayez dans un premier temps de faire une mise à jour du Périphérique concerné ou de revenir à la version précédente.

- **STOP: 0x000000CE (0xHEXNUM1, 0XXXXXXXX, 0XXXXXXXX , 0XXXXXXXX) in DXAPI.SYS :**

Ce problème peut se poser sur un ordinateur possédant une carte vidéo dotée de la fonctionnalité de tuner TV ou de capture vidéo et si une version Windows 2000 d' un pilote de DVD ou de tuner TV remplace la version Windows XP de ce pilote.

- **STOP: 0x000000D1 ou Stop 0xD1 ou DRIVER_IRQL_NOT_LESS_OR_EQUAL :**

La cause en est un pilote de périphérique, un service incompatible. Si ce problème survient au moment de la fermeture de Windows et que vous avez plusieurs périphériques USB branchés, installez le dernier Service pack. Si l'erreur signale le fichier Kbdclass.sys cela provient d'un pilote ou d'un programme gestionnaire de clavier non compatible.

Note : un pare-feu de connexion Internet peut provoquer également ce type d'erreur. vous devez dans ce cas procéder à une mise à jour du programme.

- J'ai une erreur STOP 0X000000D1 incriminant le fichier USBUHCI.SYS et ce uniquement quand je grave un CD-R ou pendant la lecture des DVD-ROM ... A priori, il n'y a pas le feu au lac : Il suffit de faire une mise à jour du BIOS.

- **STOP: 0x000000D1 DRIVER_IRQL_NOT_LESS_OR_EQUAL :**

Si vous avez un ordinateur portable avec un processeur "Intel M" et si le problème se pose après l'installation du Service Pack 2 vérifiez ce point :

- 1) Accédez au Gestionnaire de périphériques
- 2) Double-cliquez sur la branche Processeurs puis sur votre processeur
- 3) Cliquez sur l'onglet Pilotes puis sur le bouton Détails du pilote...

Si le fichier listé est celui-ci : Gv3.sys suivez cette procédure :

- 1) Cliquez sur le bouton Mettre à jour le pilote...
- 2) Cochez le bouton Installer le logiciel automatiquement (recommandé)

Laissez vous guider pour le reste et n'acceptez pas le lancement de Windows Update.

Le fichier Gv3.sys sera remplacé par Intelppm.sys qui est inclus dans le Service Pack 2.

- **STOP: 0x000000EA ou Stop 0xEA ou THREAD_STUCK_IN_DEVICE_DRIVER :**

Il vous faut effectuer une mise à jour de votre carte graphique.

- **STOP: 0x000000ED ou Stop 0xED ou UNMOUNTABLE_BOOT_VOLUME :**

Démarrez à partir de votre CD-ROM XP de telle façon que vous puissiez accéder à la console de récupération. En ligne de commande, tapez : Chkdsk c: /r /p

Validez par Entrée et patientez une bonne demi-heure ... Puis :

Fixboot

La première commande analyse et corrige les erreurs sur votre disque tandis que la seconde écrit un nouveau secteur d'amorçage.

Attention : Validez les nombreux messages d'avertissement de Windows en appuyant sur la lettre o et Entrée (« voulez-vous vraiment écrire un nouveau secteur de démarrage sur la partition? », etc.).

- **STOP: 0x000000F2 Une tempête d'interruption a causé l'arrêt du système :**

C'est généralement un problème de pilote de périphérique dont il vous faut faire la mise à jour.

- **STOP: c0000135 (composant introuvable) :**

Cette application n a pas pu démarrer car winsrv est introuvable. La réinstallation de cette application peu corriger ce problème.

Windows a publié un correctif concernant ce problème (<http://download.microsoft.com/download/e/6/9/e695df7d-c07a-4952-b74a-7ff7fab0acad/>

WindowsXP-KB885523-x86-fra.exe). La solution de contournement est la suivante :

1) En utilisant la Console de récupération, désinstallez le Service Pack 2.

2) Redémarrez en mode sans échec puis dans le Registre supprimez les entrées faisant référence à TV media présentes dans les clés suivantes :

HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREMicrosoftWindows
CurrentVersionRun

HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREMicrosoftWindows
CurrentVersionRunOnce

HKEY_CURRENT_USERSOFTWAREMicrosoftWindows
CurrentVersionRun

HKEY_CURRENT_USERSOFTWAREMicrosoftWindows
CurrentVersionRunOnce

3) Supprimez ces clés :

HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREClassesCLSID
{707E6F76-9FFB-4920-A976-EA101271BC25}

HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREMicrosoftWindows
CurrentVersionExplorerBrowser Helper Objects{707E6F76-9FFB-4920-A976-EA101271BC25}

4) Cliquez sur Démarrer/Exécuter puis saisissez : appwiz.cpl

5) Supprimez toutes références au programme TV Media

6) Dans l'Explorateur Windows supprimez le dossier TV media présent dans Program Files.

7) Redémarrez puis procédez à la réinstallation du Service Pack 2.

- **STOP: 0xC0000218 :**

Si cela survient après une installation de Windows XP, cela peut être révélateur d'un problème de disque dur.

- **STOP: 0xC000021A ou STATUS_SYSTEM_PROCESS_TERMINATED :**

C'est le plus souvent un problème d'Autorisations qui fait que le compte " Système " n'a plus les permissions pour (en quelque sorte) accéder à lui-même ... (les fichiers et répertoires systèmes) ... A priori, il vous faut réinstaller Windows ...

- **STOP: 0xC0000221 ou STATUS_IMAGE_CHECKSUM_MISMATCH ou STOP C0000221 Unknown Hard ERROR :**

Erreur : STOP : C0000221 ou 0xC0000221 erreur matérielle inconnue Chemin Nom_fichier - ou - C:\Winnt\System32\Ntdll.dll (ou un autre fichier / pilote spécifique) - ou - STOP : 0xC0000221 STATUS_IMAGE_CHECKSUM_MISMATCH Chemin Nom_fichier :

Ce problème peut se produire lorsque vous installez un pilote inapproprié pour votre matériel. Il vous faut soit revenir à la version précédente de ce périphérique soit le désinstaller et ce en mode sans échec. Si le message d'erreur fait référence à un fichier. Lancez une extraction de ce fichier, si besoin est, à partir de la console de récupération. Si le fichier est suivi du signe _ vous devez utiliser la commande expand sinon vous pouvez vous servir de la commande copy. Dans la plupart des cas, il est plus sûr de renommer le fichier placé sur le disque dur avant d'en extraire une nouvelle copie.

- **STOP: C0000221 - Bad Image Checksum in ModuleName au moment de faire une mise à jour vers Windows XP :**

Soit vous avez un problème de barrette mémoire soit il vous faut procéder à l'extraction du fichier user32.dll à partir du CD-ROM Windows XP. Il faut au préalable renommer l'ancienne version placée dans c:\windowssystem32 ... Une autre solution consiste à redémarrer à partir de votre CD-ROM d'installation et se contenter de suivre les instructions ... Mais je pense que globalement cela relève d'un problème de barrette mémoire.

- **STOP: C0000221 unknown hard error Chemin nom de fichier STOP: 0xC0000221 unknown hard error C:... STOP: 0xC0000221 STATUS_IMAGE_CHECKSUM_MISMATCH Chemin nom de fichier :**

Ce problème survient si une DLL ou un pilote sont corrompus. Soit, vous remplacez le fichier corrompu soit, vous procédez à une réinstallation/réparation de Windows.