



Cybergate
Paradize

**CYBERGATE - QCM -MDT01 -
QUESTION.DOC**

**AUTEUR : DAVID PARIZE
REVISION : 2**

Auteur
Date de création
Version
Date de dernière mise à jour

David Parize
30/06/2003
1
30/06/03

**CYBERGATE - QCM -MDT01 -
QUESTION.DOC**



 **QCM QUESTION-REPOSE METHODOLOGIE DE TECHNICIEN 1**

Nom :
Prénom :

Date :
Formateur : David Parize

I. QU'EST-CE QUE LE HCL ?

- Un utilitaire de Plug & Play
- Une liste de compatibilité matérielles
- Hard Core List

II. A QUOI SERT UNE CARTE RESEAU ?

III. SUR QUEL IRQ S'INSTALLE HABITUELLEMENT UNE CARTE RESEAU

- IRQ 3
- IRQ 6
- IRQ 10
- IRQ 14

IV. QU'EST-CE QU'UN PROTOCOLE

-

-

V. QUEL PROTOCOLE EST UTILISE POUR UNE COMMUNICATION INTERNET

- Protocole DLC
- Protocole IPX/SPX
- Protocole TCP/IP
- Protocole Appletalk

VI. VOTRE PC CONTIENT DEUX DISQUES DUR, UN GRAVEUR ET UN LECTEUR DVD. COMMENT ALLEZ-VOUS CONNECTER VOS PERIPHERIQUES

- Disque 1, lecteur DVD sur la nappe IDE0
Disque 2, graveur sur la nappe IDE1
- Disque 1, Graveur sur la nappe IDE0
Disque 2, lecteur DVD sur la nappe IDE1
- Disque 1, disque 2 sur la nappe IDE0
Graveur, lecteur DVD sur la nappe IDE1
- Graveur, lecteur DVD sur la nappe IDE0
Disque 1, disque 2 sur la nappe IDE1



**VII. COMMENT CONFIGURE-TON LA CONNECTIONS D'UN LECTEUR CD SUPPLEMENTAIRE
CONNECTER SUR LA MEME NAPPE ?**

- disque en slave, lecteur CD en master
- disque en master, lecteur CD en slave
- disque en select, lecteur CD en select
- disque en master lecteur CD en select

**VIII. COMMENT SAVOIR QUE VOTRE LECTEUR EST BIEN CONNECTER SANS L'AVOIR PARAMETRE
SUR VOTRE SYSTEME D'EXPLOITATION**

IX. LORS D'UN CONFLIT MATERIEL QU'AFFICHE WINDOWS DANS LE GESTIONNAIRE DE WINDOWS

-



X. LORSQUE VOUS INSTALLEZ UN PERIPHERIQUE PLUG-AND-PLAY, WINDOWS 2000 LE CONFIGURE AUTOMATIQUEMENT POUR QU'IL FONCTIONNE CONVENABLEMENT AVEC LES AUTRES PERIPHERIQUES INSTALLES SUR VOTRE ORDINATEUR.

DANS LE CADRE DE CE PROCESSUS DE CONFIGURATION, WINDOWS 2000 AFFECTE UN ENSEMBLE DE RESSOURCES SYSTEME UNIQUE AU PERIPHERIQUE QUE VOUS INSTALLEZ. SELON LE PERIPHERIQUE, IL S'AGIT D'UNE OU PLUSIEURS DES RESSOURCES, ENUMEREZ-LES

XI. VOTRE PC NE DEMARRE PLUS ? NOUVEAU MATERIEL NON COMPATIBLE, BARRETTES DE RAM DEFECTUEUSES, PERIPHERIQUE MAL BRANCHE, LES CAUSES PEUVENT ETRE MULTIPLES, ET TOUT TESTER VOUS PRENDRA BEAUCOUP DE TEMPS.

LE BIOS VOUS LES SIGNALENT DE DEUX MANIERES, LESQUELLES

XII. LORSQU'UN DISQUE DUR EST VRAIMENT MAL EN POINT, IL PEUT ARRIVER QU'UN PC REFUSE CATEGORIQUEMENT DE DEMARRER SOUS WINDOWS. QUELS SONT LES TROIS SOLUTIONS POSSIBLES POUR FAIRE FONCTIONNER VOTRE ORDINATEUR?

XIII. LORS DE L'INSTALLATION D'UN MATERIEL, UN PROGRAMME EST FOURNI PAR LE CONSTRUCTEUR, QUELLES SONT LES FICHER DE LANCEMENT POSSIBLE.

Install.exe

Password.exe

uzcsetup.exe

uninstall.exe

setup.sys



Setup.exe

XIV. QUELS SONT LES PORTS POSSIBLES POUR LA CONNEXION D'UNE CARTE VIDEO ?

AGP

PS/2

USB

PCI

ISA

Parallèle

COM1

XV. QU'EST-CE QU'UN DRIVER ?

XVI. QUELS SONT LES EXTENSIONS DE FICHER D'UN DRIVER ?

*.BAT

*.VXD

*.EXE

*.COM

*.DLL

*.TMP

*.INF



XVII. A QUOI SERT UNE CONSOLE DE RECUPERATION ?

XVIII. COMMENT INSTALLE T'ON LA CONSOLE DE RECUPERATION ?

XIX. A QUOI CORRESPONDENT LES BRANCHES PRINCIPALES DE LA BASE DE REGISTRE ?

- HKEY_LOCAL_MACHINE :
- HKEY_CURRENT_USER :
- HKEY_CLASSES_ROOT :
- HKEY_USERS :
- HKEY_CURRENT_CONFIG :



XX. QUELLES SONT LES PRINCIPALES FONCTIONS DE REGCLEANER?

XXI. A QUOI SERT LE DEFRAGMENTEUR DE WINDOWS?

XXII. COMMENT Y ACCÈDE T-ON?

XXIII. Y-A-T-IL UN AUTRE OUTIL A VOTRE CONNAISSANCE PLUS RAPIDE QUE L'OUTIL FOURNI PAR MICROSOFT ? SI OUI, LEQUEL ?

XXIV. QUELS SONT LES TYPES DE VIRUS QUE VOUS CONNAISSEZ, ET LEURS ACTIONS?



XXV. QUELLE EST LA MEILLEURE DEFENSE CONTRE CECI? EXEMPLES

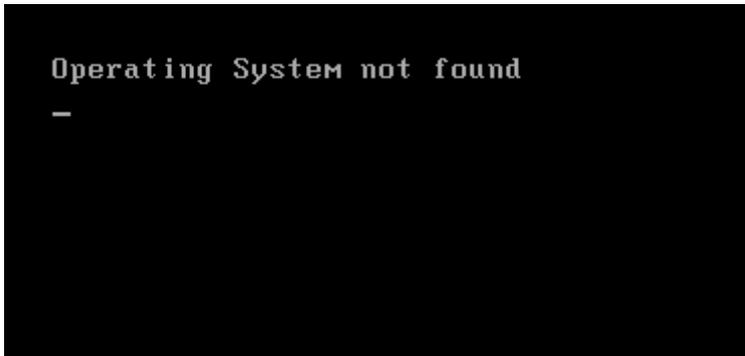
-
-
-
-
-

XXVI. COMMENT PEUT-ON CREER UN RAPPORT DE DIAGNOSTIQUE MATERIEL?

XXVII. COMMENT PEUT-ON CREER UN RAPPORT DE DIAGNOSTIQUE SYSTEME ?



XXVIII. VOTRE SERVEUR VIENT DE REDEMARRER, LE SYSTEME NE SE LANCE PAS, A L'ECRAN LE MESSAGE APPARAIT VOUS SIGNALANT UN CRASH DISQUE. QUE FAITES-VOUS ?



- Lancement du serveur avec une disquette DOs, reformatage et réinstallation du Serveur
- Scandisk puis Défragmentation des disque
- Lancement avec une disquette contenant Active Partition Recovery
- Lancement avec une disquette Partition Magic Rescue
- Vous achetez un autre serveur



XXIX. VOTRE PARC INFORMATIQUE CONTENANT 150 MACHINE DELL, 20 IMPRIMANTES LOCALES HP4L, 2 SERVEURS NT COMPAQ ET DEUX IMPRIMANTES COULEURS EPSON STYLUS STYLUS PRO 10600 EN RESEAUX.

L'ADMINISTRATEUR A POUR PROJET DE FAIRE EVOLUER LE PARC DE WINDOWS 95 A WINDOWS 2000, ET VOUS DEMANDE DE PREPARER LA MISE EN ŒUVRE DES ELEMENTS MATERIELS, COMMENT ALLEZ VOUS VOUS Y PRENDRE ?