

IBM Personal Computer



**Introduction aux logiciels
Windows NT Workstation 4.0,
applications et logiciels
de support**

IBM Personal Computer



Introduction aux logiciels Windows NT Workstation 4.0, applications et logiciels de support

Important

Avant d'utiliser le présent document et le produit associé, prenez connaissance des informations générales figurant à l'Annexe A, «Visualisation du contrat de licence», à la page 29, et à l'Annexe B, «Remarques», à la page 31.

Réf. US : 01K4611

Première édition (Novembre 1998)

LE PRÉSENT DOCUMENT EST LIVRÉ "EN L'ÉTAT". IBM DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ, EXPRESSE OU IMPLICITE, RELATIVE AUX INFORMATIONS QUI Y SONT CONTENUES, Y COMPRIS EN CE QUI CONCERNE LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À VOS BESOINS. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion des garanties implicites, auquel cas l'exclusion ci-dessus ne vous sera pas applicable.

Ce document est mis à jour périodiquement. Chaque nouvelle édition inclut les mises à jour. Les informations qui y sont fournies sont susceptibles d'être modifiées avant que les produits décrits ne deviennent eux-mêmes disponibles. En outre, il peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services non annoncés dans ce pays. Cela ne signifie cependant pas qu'ils y seront annoncés.

Pour plus de détails, pour toute demande d'ordre technique, ou pour obtenir des exemplaires de documents IBM, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial.

Vous pouvez également consulter les serveurs Internet suivants :

- <http://www.ibm.fr> (serveur IBM en France)
- <http://www.can.ibm.com> (serveur IBM au Canada)
- <http://www.ibm.com> (serveur IBM aux États-Unis)

Par ailleurs, vous pouvez nous adresser tout commentaire sur ce document en utilisant le formulaire intitulé "REMARQUES DU LECTEUR" qui se trouve à la fin du document. IBM pourra disposer comme elle l'entendra des informations contenues dans vos commentaires, sans aucune obligation de sa part. Il va de soi que ces informations pourront continuer à être utilisées par leur auteur.

© Copyright International Business Machines Corporation 1998. All rights reserved.

© Copyright IBM France 1998. Tous droits réservés.

Dépôt légal : 4^e trimestre 1998

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	États-Unis
 (Pos1)		Home
Fin	Fin	End
 (PgAr)		PgUp
 (PgAv)		PgDn
Inser	Inser	Ins
Suppr	Suppr	Del
Échap	Échap	Esc
Attn	Intrp	Break
Impr écran	ImpÉc	PrtSc
Verr num	Num	Num Lock
Arrêt défil	Défil	Scroll Lock
 (Verr maj)	FixMaj	Caps Lock
Alt Gr	AltCar	Alt (à droite)

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.

Table des matières

Avis aux lecteurs canadiens	iii
Préface	vii
Chapitre 1. Présentation	1
Logiciels préinstallés	1
Logiciels prêts à installer	3
Chapitre 2. Initiation	5
Premier démarrage de l'ordinateur	5
Opérations préliminaires	5
Exécution du programme de configuration de Windows NT	6
Familiarisation avec les applications du bureau	7
Utilisation du Welcome Center	8
Programme d'installation des logiciels	9
Enregistrement de votre ordinateur IBM	10
Intérêt de l'enregistrement	10
Procédure d'enregistrement	11
Accès aux écrans de veille	12
Visualisation de la documentation en ligne	12
Arrêt de l'ordinateur	13
Chapitre 3. Logiciels de gestion des systèmes	15
Norton AntiVirus pour IBM	15
ConfigSafe pour Windows NT	16
IBM Enhanced Diagnostics	18
IBM Universal Management Agent	18
Programmes inclus dans IBM Universal Management Agent	18
IBM Universal Management Agent Plus	19
Installation d'IBM Universal Management Agent	20
Chapitre 4. Installation d'autres systèmes d'exploitation	23
Chapitre 5. Utilisation du CD de récupération IBM	25
Restauration du système d'exploitation et des logiciels de support	25
Modification de la séquence d'amorçage	26
Chapitre 6. Utilisation du CD Sélection de logiciels	27
Présentation du CD	27
Lancement du CD	28

Annexe A. Visualisation du contrat de licence	29
Annexe B. Remarques	31
Prêt pour l'An 2000 : instructions	32
Marques	33

Préface

Le présent manuel complète les informations contenues dans la documentation fournie avec votre ordinateur. Conservez-le avec ces publications afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

Ce manuel contient des informations générales sur les logiciels préinstallés sur votre ordinateur et sur les logiciels supplémentaires fournis.

Il est constitué des chapitres suivants :

- Le Chapitre 1, «Présentation», à la page 1, contient des informations générales sur les logiciels préinstallés ou fournis "prêts à installer".
- Le Chapitre 2, «Initiation», à la page 5, propose une initiation à l'utilisation de votre ordinateur et décrit un certain nombre de fonctions logicielles.
- Le Chapitre 3, «Logiciels de gestion des systèmes», à la page 15, contient des informations relatives à l'installation et à l'utilisation de Norton AntiVirus pour IBM, ConfigSafe et d'IBM Universal Management Agent.
- Le Chapitre 4, «Installation d'autres systèmes d'exploitation», à la page 23, contient des informations relatives à l'installation d'autres systèmes d'exploitation et à la prise en charge des logiciels.
- Le Chapitre 5, «Utilisation du CD de récupération IBM», à la page 25, contient des informations concernant la réinstallation de Windows NT Workstation 4.0 (à des fins de restauration du système).
- Le Chapitre 6, «Utilisation du CD Sélection de logiciels», à la page 27, contient des informations sur l'installation ou la réinstallation des logiciels fournis sur le CD *Sélection de logiciels*.
- L'Annexe A, «Visualisation du contrat de licence», à la page 29, vous explique comment accéder à la documentation en ligne relative aux Conditions internationales d'utilisation des Logiciels non garantis.
- L'Annexe B, «Remarques», à la page 31, contient des remarques d'ordre juridique et des informations relatives aux marques.

Chapitre 1. Présentation

Votre ordinateur est livré avec le système d'exploitation Microsoft Windows NT Workstation 4.0¹ et de nombreux logiciels tels que des applications, des utilitaires de diagnostic et des pilotes de périphériques. Certains logiciels sont *préinstallés* et d'autres sont fournis *prêts à installer*. Tous les programmes, à l'exception de Windows NT, sont conformes aux Conditions internationales d'utilisation des Logiciels non garantis. Vous trouverez à l'Annexe A de ce document des instructions permettant d'afficher l'accord de licence.

Logiciels préinstallés

Outre Windows NT, les logiciels suivants sont préinstallés sur votre ordinateur :

- IBM Welcome Center, véritable "central" logiciel qui vous permet d'effectuer de nombreuses opérations, à savoir partitionner le disque dur, installer les logiciels fournis par IBM, enregistrer votre ordinateur, définir la date et l'heure, configurer l'imprimante, visualiser les manuels en ligne, lancer le CD *Sélection de logiciels* et obtenir des informations concernant les produits IBM et les services de support technique.
- Pilotes de périphériques pour les fonctions installées en usine.
- Service Pack 3 de Windows NT. Il s'agit d'un correctif mis à la disposition des utilisateurs de Windows par Microsoft. Il est préinstallé sur votre disque dur pour plus de facilité. Vous trouverez des informations importantes concernant ce Service Pack à la page 7.
- Lotus SmartSuite, module d'applications de productivité primé. Vous pouvez l'installer à partir du CD Lotus SmartSuite livré avec votre ordinateur. Le module SmartSuite contient huit applications puissantes qui comprennent tous les éléments requis pour vous lancer sur Internet. Pour installer ce module, insérez le CD correspondant dans votre unité de CD-ROM, ou faites-vous aider par l'administrateur réseau.

Pour plus de détails sur les logiciels préinstallés, reportez-vous au Chapitre 2, «Initiation», à la page 5.

¹ Le certificat d'authenticité de Microsoft est la garantie que le logiciel Windows NT résidant sur votre ordinateur fait l'objet d'une licence concédée légalement par Microsoft Corporation.

Important :

1. Aucune disquette de sauvegarde n'est fournie avec l'ordinateur pour les logiciels préinstallés. Cependant, le CD *Sélection de logiciels* contient la plupart des logiciels et des pilotes de périphériques préinstallés.

En outre, le système d'exploitation Microsoft Windows NT et les logiciels préinstallés sont fournis sur le CD *de récupération* à des fins de sauvegarde. Utilisez le CD *de récupération* en complément du CD *Sélection de logiciels* si vous devez réinstaller le système d'exploitation. (Vous ne pouvez pas vous procurer auprès d'IBM les disquettes de Windows NT et des logiciels préinstallés.) Pour plus d'informations sur la réinstallation de Windows NT et des logiciels préinstallés, reportez-vous au Chapitre 5, «Utilisation du CD de récupération IBM», à la page 25.

2. Vous pouvez également vous procurer les logiciels et certains pilotes de périphériques sur Internet, à l'adresse <http://www.pc.ibm.com/us/files.html> ou sur le serveur BBS IBM PC. Pour connaître les numéros d'accès à ce serveur, reportez-vous au chapitre «Assistance technique» du manuel *PC 300GL - Guide d'utilisation*. Vous trouverez également des fichiers et pilotes de périphériques mis à jour sur Internet ou sur le BBS.
3. Votre disque dur possède une partition de 2 Go² (unité C). Cette partition contient Windows NT et les logiciels préinstallés. L'espace disque restant n'a pas été formaté, si bien que vous pouvez le formater et le partitionner à votre convenance. (Vous ne pourrez utiliser cet espace disque restant qu'après l'avoir partitionné.)
4. Dès que possible, créez les disquettes suivantes :
 - a. *Disquette de récupération d'urgence Windows NT*, que vous pourrez utiliser lors d'une procédure de restauration. (Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation Windows NT fournie avec votre ordinateur.)
 - b. *Disquette IBM Enhanced Diagnostic*. Vous pouvez utiliser cette disquette d'amorçage pour détecter les incidents qui se produisent sur votre ordinateur. (Pour plus de détails sur la création de cette disquette, reportez-vous au manuel *PC 300GL - Guide d'utilisation*.)

² Appliqué à la capacité de l'unité de disque dur, 1 Mo représente 1 000 000 000 octets ; la capacité totale à laquelle l'utilisateur a accès dépend de l'environnement d'exploitation.

Logiciels prêts à installer

Outre les programmes et pilotes de périphériques préinstallés, des logiciels supplémentaires prêts à installer sont fournis sur le CD *Sélection de logiciels*, sur le disque dur, ou sur les deux. Vous pouvez ainsi décider quels logiciels installer en fonction de vos besoins.

Remarques :

1. Norton AntiVirus pour IBM, ConfigSafe, IBM Universal Management Agent et Enhanced Diagnostic sont fournis prêts à installer sur votre disque dur ainsi que sur le CD *Sélection de logiciels*. Pour savoir comment installer ces produits à partir de votre disque dur, reportez-vous à la section «Programme d'installation des logiciels», à la page 9 ; pour en avoir les descriptions, reportez-vous au Chapitre 3, «Logiciels de gestion des systèmes», à la page 15. Pour savoir comment créer et utiliser une disquette *IBM Enhanced Diagnostic*, reportez-vous au manuel *PC 300GL - Guide d'utilisation*.
2. Le logiciel Internet Explorer 4.0 est fourni prêt à installer sur le disque dur. Reportez-vous à la page 7 pour une description de ce produit et pour savoir comment l'installer à partir du bureau.
3. La liste ci-après répertorie certains des logiciels fournis sur le CD *Sélection de logiciels*. Le contenu du CD est susceptible d'être modifié et peut ne pas correspondre à cette liste. Les logiciels figurant sur le CD *Sélection de logiciels* sont pris en charge par Windows NT Workstation 3.51 et 4.0, Windows 95 et Windows 98. Pour plus d'informations sur ce CD, reportez-vous au Chapitre 6, «Utilisation du CD Sélection de logiciels», à la page 27.

CoSession Remote

Outil de communication qui permet aux techniciens IBM ou aux administrateurs sur site de diagnostiquer et de résoudre des incidents à distance. La connexion s'effectue via un modem ou un réseau local.

IBM Global Network Dialer

Permet d'accéder au World Wide Web via IBM Global Network. Si vous l'installez, vous pourrez également installer Netscape Navigator.

Fonctions Netfinity

Permet d'afficher des informations détaillées relatives aux logiciels et au matériel de l'ordinateur, de consulter les informations DMI, de définir des alertes, de contrôler un grand nombre de ressources système et de gérer les contrôles d'accès. Si votre ordinateur est connecté à un réseau doté du Gestionnaire Netfinity, ce dernier peut rassembler des informations pour la gestion des ressources et contrôler le fonctionnement de l'ordinateur.

Netscape Communicator	Permet de naviguer sur le réseau intranet de votre société ou sur le World Wide Web. Netscape Communicator offre tout un ensemble de fonctions Internet, notamment une fonction de courrier électronique, des groupes de discussion (groupes de nouvelles) et la prise en charge des toutes dernières fonctions du World Wide Web.
PC-Doctor pour Windows et PC-Doctor pour Windows NT	Outils de diagnostic utilisables avec Windows 95, Windows 98 et Windows NT 4.0. Ils permettent de détecter les incidents matériels et fournissent des informations sur le système d'exploitation de votre ordinateur et sur certains de ses éléments logiciels. La documentation correspondante est intégrée dans le système d'aide.
Tivoli Lightweight Client Framework	Permet de découvrir et de distribuer des logiciels, et d'extraire l'inventaire des logiciels d'un système client.
ViaVoice 98	Permet de contrôler vocalement votre ordinateur et de créer rapidement des textes pour vos notes, votre courrier électronique et vos rapports. (Pour certains modèles, ce logiciel est inclus sur un CD distinct.)

Tous les logiciels ne sont pas disponibles pour tous les systèmes d'exploitation. Pour connaître ceux qui correspondent à votre système d'exploitation, consultez le CD *Sélection de logiciels*. Vous pouvez procéder à l'installation des logiciels prêts à installer à partir du Welcome Center. Reportez-vous à la section «Utilisation du Welcome Center», à la page 8.

Chapitre 2. Initiation

Le présent chapitre a pour but de vous initier à l'utilisation de votre ordinateur. Il explique :

- ce que vous devez faire avant de mettre votre ordinateur sous tension pour la première fois et ce qui se passe ensuite ;
- comment :
 - accéder aux applications du bureau et les utiliser ;
 - accéder aux informations et effectuer certaines tâches à partir de l'IBM Welcome Center ;
 - utiliser le programme d'installation de logiciels ;
 - utiliser le programme en ligne pour enregistrer votre ordinateur auprès d'IBM, puis accéder aux écrans de veille fournis gratuitement ;
 - consulter la documentation en ligne ;
 - arrêter le système en toute sécurité.

Premier démarrage de l'ordinateur

Avant d'accéder pour la première fois à votre bureau Windows NT, vous devez effectuer certaines opérations de la procédure de configuration de Windows NT.

Important

La première fois que vous mettez votre ordinateur sous tension, vous devez suivre la procédure de configuration jusqu'à son terme, avant de le mettre hors tension. Sinon, vous risquez d'obtenir des résultats inattendus.

Opérations préliminaires

Avant de lancer la procédure de configuration de Windows NT, assurez-vous que vous disposez des éléments suivants :

- manuel Windows NT (fourni avec l'ordinateur, pour pouvoir vous y reporter en cas de besoin) ;
- certificat d'authenticité Microsoft (attaché à la couverture du manuel Windows NT), qui porte le numéro d'identification du produit ;

- informations relatives au réseau (si nécessaire), obtenues auprès de votre administrateur réseau ;
- modèle d'imprimante et port utilisé (si une imprimante est connectée à votre ordinateur).

Exécution du programme de configuration de Windows NT

Si le programme de configuration n'a pas encore été exécuté, il apparaît à l'écran lorsque vous démarrez votre ordinateur. Vous serez invité à choisir des options ou à entrer des informations. Pour plus de détails sur la procédure de configuration, reportez-vous au manuel Windows NT.

Remarques :

1. Le programme de configuration qui apparaît sur votre écran à la mise sous tension de l'ordinateur peut être légèrement différent de celui décrit dans le manuel Windows NT. Cela s'explique par le fait que certaines options sont préinstallées.
2. Lors de la procédure de configuration, vous devez indiquer que vous acceptez les termes de l'accord de licence Windows NT et, lorsque le système vous y invite, vous devez entrer le numéro d'identification du produit figurant sur le certificat d'authenticité. Celui-ci est attaché à la couverture du manuel Windows NT.
3. Une fois la procédure de configuration terminée et l'ordinateur redémarré, appuyez sur **Ctrl+Alt+Suppr** lorsque le système vous y invite, pour afficher la fenêtre d'ouverture de session. Une fois la connexion effectuée, le bureau Windows NT s'affiche. Si vous avez installé Microsoft Internet Explorer 4.0x (voir la page 7), une fenêtre de ce logiciel apparaît.
4. Votre disque dur possède une partition de 2 Mo (appelée unité C). Cette partition contient Windows NT et les autres logiciels préinstallés. L'espace disque restant n'a pas été formaté, si bien que vous pouvez le formater et le partitionner à votre convenance. (Vous ne pourrez utiliser cet espace disque restant qu'après l'avoir partitionné.)

Le disque dur peut être divisé (partitionné) en plusieurs unités logiques (par exemple C, D et E). Si vous voulez installer un autre système d'exploitation, vous pouvez l'installer sur une autre partition principale, séparée.

5. Dès que possible, créez une *disquette de récupération d'urgence Windows NT*. Il est recommandé de créer cette disquette qui pourra être utile pour des opérations de restauration. Si vous ajoutez de nouvelles fonctions au système, veillez à mettre à jour régulièrement cette disquette de sauvegarde, pour vous assurer qu'elle reflète la nouvelle

configuration du système. Pour plus de détails sur la création et l'utilisation de cette disquette, reportez-vous au manuel Windows NT.

Familiarisation avec les applications du bureau

Votre ordinateur est livré avec des groupes d'icônes standard fournies par Windows NT : Poste de travail, Boîte de réception, Internet Explorer, Corbeille et Porte-documents. Pour plus de détails sur ces applications et répertoires, reportez-vous au manuel Windows NT fourni avec l'ordinateur.

En outre, vous disposez de programmes Windows NT standard auxquels vous pouvez accéder en cliquant sur le bouton **Démarrer**, puis en sélectionnant **Programmes**. Ces programmes sont les suivants : Accessoires, Démarrage, Explorateur Windows NT, Internet Explorer, Invite de commandes, Outils d'administration et IBM Welcome Center.

Les applications supplémentaires ci-après sont également mises à votre disposition par IBM.

- **Service Pack 3** de Windows NT est un correctif fourni par Microsoft et destiné aux utilisateurs de Windows NT. Il est préinstallé sur votre disque dur pour plus de facilité.

Important

Pour éviter de remplacer les fichiers modifiés par l'installation du Service Pack 3, vous devez installer les pilotes de périphériques à partir du répertoire I386 qui se trouve sur l'unité C. Si vous installez des pilotes de périphériques à partir d'un autre répertoire ou d'une autre unité, vous devrez ensuite réinstaller le Service Pack 3.

Pour ce faire, cliquez deux fois sur l'icône **Service Pack 3** sur le bureau, puis sur **Reinstall Service Pack**.

- **Internet Explorer 4.0x** est une version mise à jour et prête à installer d'Internet Explorer. Ce logiciel permet de naviguer et de rechercher des informations sur l'intranet de votre société ou sur le World Wide Web avec une grande facilité. La version 3.02 d'Internet Explorer est fournie avec le système d'exploitation préinstallé sur votre ordinateur. La version 4.0 prête à installer est mise à votre disposition par IBM pour vous permettre de l'installer facilement à partir du bureau, si vous le souhaitez.

Si vous souhaitez installer la version 4.0, cliquez deux fois sur l'icône **IE4 Setup** sur le bureau. Suivez ensuite les instructions qui s'affichent. Lorsque la version 4.0 est installée, une barre permettant d'accéder à différents services d'information s'affiche à droite du bureau.

Remarque : Pour pouvoir utiliser Internet Explorer, vous devez être connecté à l'intranet de votre société ou au World Wide Web (ou aux deux). Pour plus de détails sur la connexion au World Wide Web, ainsi que sur Internet Explorer, reportez-vous à la documentation Windows NT fournie avec l'ordinateur.

Si vous êtes amené à réinstaller Windows NT, reportez-vous au Chapitre 5, «Utilisation du CD de récupération IBM» pour lire les instructions de réinstallation d'Internet Explorer 4.0x.

Le programme IBM Welcome Center se trouve également sur le bureau. Reportez-vous à la section «Utilisation du Welcome Center» pour plus de détails.

Utilisation du Welcome Center

Le Welcome Center centralise des informations grâce auxquelles vous pourrez facilement :

- Installer les logiciels suivants, qui sont fournis prêts à installer sur votre disque dur :
 - Norton AntiVirus pour IBM
 - ConfigSafe
 - IBM Universal Management Agent
- Créer une disquette de diagnostic.
- Afficher les Conditions internationales d'utilisation des Logiciels non garantis.
- Enregistrer votre ordinateur IBM.
- Effectuer certaines tâches de configuration du système, par exemple :
 - définir la date et l'heure ;
 - accéder à des informations sur l'organisation de votre espace de travail.
- Consulter la documentation en ligne, à savoir :
 - *Understanding Your Personal Computer*
 - *Guide d'utilisation des Fonctions Netfinity*
- Lancer le CD *Sélection de logiciels* pour installer des logiciels supplémentaires dont vous trouverez la liste à la section «Logiciels prêts à installer», à la page 3.
- Accéder aux pages Web IBM sur Internet, qui contiennent des informations sur les produits IBM et sur les services d'assistance. Cette opération n'est possible que si vous disposez d'une connexion au World

Wide Web dotée d'un navigateur. Sinon, vous ne pourrez vous connecter qu'aux pages Web se trouvant sur votre disque dur.

Pour accéder au Welcome Center et l'utiliser :

1. Cliquez sur l'option **Démarrer IBM Welcome** de la fenêtre Bienvenue à Windows NT. Si cette fenêtre est fermée, vous pouvez accéder à l'IBM Welcome Center en cliquant deux fois sur l'icône **IBM Welcome** du bureau Windows NT.
2. Pour effectuer la plupart des tâches et obtenir des informations à partir de l'IBM Welcome Center :

- a. Cliquez sur l'une des options affichées sur le côté gauche de la fenêtre principale :

Bienvenue

Initiation

Personnalisation du système

Nouveautés, mises à jour et services

Visualisation des manuels en ligne

Des informations spécifiques à l'option sélectionnée s'affichent alors dans la fenêtre principale.

- b. Toujours dans cette fenêtre, faites défiler les informations et cliquez sur l'un des sujets consultables. (Les sujets consultables sont mis en évidence et soulignés.) Le cas échéant, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Remarques :

1. Les sections suivantes de ce chapitre contiennent des informations supplémentaires sur la manière d'effectuer des tâches spécifiques à partir du Welcome Center.
2. Pour plus de détails sur l'utilisation de la barre d'outils de Microsoft Internet Explorer située dans la partie supérieure de l'IBM Welcome Center, reportez-vous à votre manuel Windows NT ou à l'aide en ligne.

Programme d'installation des logiciels

Vous pouvez utiliser le programme d'installation des logiciels (Sélection de logiciels) qui est préinstallé sur votre disque dur. Il vous permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Installation de Norton AntiVirus pour IBM, de ConfigSafe et d'IBM Universal Management Agent et création d'une disquette de diagnostic.
- Suppression du programme Sélection de logiciels de votre disque dur.

- Consultation d'informations sur Norton AntiVirus pour IBM, ConfigSafe, IBM Universal Management Agent et le programme IBM Enhanced Diagnostic.

Remarque : Votre CD *Sélection de logiciels* contient également un programme de sélection de logiciels. Pour plus de détails sur l'utilisation de ce CD, reportez-vous au Chapitre 6.

Pour utiliser le programme d'installation de logiciels préinstallé, procédez comme suit :

1. Dans la fenêtre IBM Welcome Center, cliquez sur **Personnalisation du système**. (Pour plus de détails sur l'accès à l'IBM Welcome Center, reportez-vous à la page 9.)
2. Faites défiler les informations et cliquez sur **Lancement du programme de sélection de logiciels à partir du disque dur**.
3. Lorsque le menu Sélection de logiciels apparaît, cliquez sur l'un des boutons suivants :
 - a. **Installation des logiciels** pour installer Norton AntiVirus pour IBM, ConfigSafe ou IBM Universal Management Agent, ou pour créer une disquette *Enhanced Diagnostic*.

Vous trouverez des informations complémentaires sur les trois premières applications au Chapitre 3, «Logiciels de gestion des systèmes», à la page 15. Pour plus de détails sur la création et l'utilisation de la disquette de diagnostic, reportez-vous au manuel *PC 300GL - Guide d'utilisation*.
 - b. **Désinstallation des logiciels** pour désinstaller l'un de ces logiciels.
4. Sélectionnez ensuite les options voulues et suivez les instructions qui s'affichent.

Enregistrement de votre ordinateur IBM

L'enregistrement ne dure que quelques minutes. Une fois cette opération terminée, vous avez la possibilité d'installer des écrans de veille pour Windows, fournis gratuitement.

Intérêt de l'enregistrement

L'enregistrement de votre ordinateur permet à IBM de vous offrir de meilleurs services. Lorsqu'IBM reçoit vos informations d'enregistrement, celles-ci sont placées dans une base de données centrale accessible aux responsables du support technique. Si vous avez besoin d'assistance technique, le technicien du support dispose déjà d'informations relatives à votre ordinateur, ce qui vous permet de gagner du temps au téléphone. En

outre, les commentaires que vous nous adressez au sujet de votre ordinateur sont analysés par une équipe du service clientèle, contribuant ainsi à l'amélioration de nos futures gammes d'ordinateurs personnels IBM.

Procédure d'enregistrement

Pour enregistrer votre ordinateur IBM, utilisez le programme Enregistrement du produit. Ce programme vous invite à indiquer vos nom et adresse, vos numéros de téléphone et de télécopie, votre adresse de messagerie électronique, le type et le numéro de série de votre machine. Transmettez ensuite ces informations à IBM en procédant de l'une des manières suivantes :

- Imprimez les informations et envoyez-les à IBM par télécopie ou par courrier.
- Si votre ordinateur est équipé d'un modem, transmettez-les directement à IBM.

Pour enregistrer votre ordinateur :

1. Dans la fenêtre IBM Welcome Center, cliquez sur **Initiation**. Les informations correspondantes s'affichent. Pour plus d'informations sur l'accès à l'IBM Welcome Center, reportez-vous à la page 9.
2. Faites défiler les informations dans la section **Enregistrement de produits IBM** et cliquez sur **Enregistrement de votre ordinateur**. Suivez les instructions qui s'affichent.

Vous pouvez également enregistrer votre ordinateur via Internet, en vous connectant à l'adresse suivante :

<http://www.pc.ibm.com/register>.

Accès aux écrans de veille

Si vous avez installé les écrans de veille lors de l'enregistrement du produit, suivez la procédure ci-dessous pour accéder à l'écran de sélection et de configuration les concernant :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer**.
2. Sélectionnez **Paramètres**.
3. Cliquez sur **Panneau de configuration**.
4. Cliquez deux fois sur **Affichage**.
5. Sélectionnez l'onglet **Ecran de veille**.
6. Dans cette section, sélectionnez le menu déroulant Ecran de veille.
7. Pour sélectionner un écran de veille, cliquez dessus.
8. Repérez la barre de défilement de la zone **Attente** et réglez la période d'inactivité souhaitée avant l'affichage de l'écran de veille.
9. Cliquez sur **OK**.

Visualisation de la documentation en ligne

Pour accéder aux manuels en ligne, procédez comme suit :

1. Dans la fenêtre IBM Welcome Center, cliquez sur **Visualisation des manuels en ligne**.
2. Faites défiler les informations à l'écran et cliquez sur le nom du manuel que vous souhaitez consulter.

Arrêt de l'ordinateur

Pour éviter toute perte de données ou toute détérioration des programmes, arrêtez toujours le système avant de mettre l'ordinateur hors tension.

Pour arrêter le système, procédez comme suit :

1. Sauvegardez toutes vos données de travail.
2. Fermez toutes les applications actives.
3. Cliquez sur le bouton **Démarrer**.
4. Cliquez sur **Arrêter**, puis sur **Oui** pour confirmer votre demande.

ou

1. Sauvegardez toutes vos données de travail.
2. Fermez toutes les applications actives.
3. Appuyez sur les touches **Ctrl+Alt+Suppr** pour afficher le menu de sécurité de Windows NT.
4. Cliquez sur **Arrêter**, puis sur **OK** pour confirmer votre demande.

Chapitre 3. Logiciels de gestion des systèmes

Le présent chapitre contient des informations sur les logiciels suivants : Norton AntiVirus pour IBM, ConfigSafe pour Windows NT, le programme IBM Universal Management Agent et IBM Enhanced Diagnostic.

D'autres logiciels se trouvent sur le CD *Sélection de logiciels*. Pour plus de détails, reportez-vous au Chapitre 6, «Utilisation du CD Sélection de logiciels», à la page 27.

Norton AntiVirus pour IBM

Norton AntiVirus pour IBM est un programme complet de détection et de suppression des virus. Pour l'installer, procédez comme suit :

1. Dans la fenêtre IBM Welcome Center, cliquez sur **Initiation**. Les informations correspondantes s'affichent à l'écran.
2. Faites défiler les informations et cliquez sur **Lancement du programme d'installation de logiciels**.
3. Lorsque le menu apparaît, cliquez sur le bouton **Installation des logiciels**. Dans la fenêtre Sélection de logiciels, cochez la case en regard de **Norton AntiVirus pour IBM** pour la sélectionner.
4. Cliquez sur le bouton **Installer** pour commencer l'installation.

Pour personnaliser ou vérifier les paramètres en cours du programme après son installation :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer**.
2. Sélectionnez **Programmes, Norton AntiVirus**, puis de nouveau **Norton AntiVirus**.
3. Dans la fenêtre Norton AntiVirus, cliquez sur **Options**.
4. Cliquez sur les onglets situés dans la partie supérieure de l'écran pour revoir les paramètres et éventuellement les modifier. Pour sauvegarder les modifications, cliquez sur **OK** dans toutes les fenêtres où des changements ont été effectués.
5. Revenez à la fenêtre principale de Norton AntiVirus et cliquez sur **Planificateur**. Pour modifier un paramètre de Norton AntiVirus, cliquez deux fois sur l'événement à changer dans la fenêtre, apportez les modifications nécessaires, puis cliquez sur **OK**.
6. Une nouvelle fenêtre s'affiche. Cliquez sur **OK** pour sauvegarder vos modifications.

La documentation de support est disponible en ligne. Pour y accéder, cliquez sur le bouton **Démarrer**, puis sur **Programmes, Norton AntiVirus et Guides Norton AntiVirus**. Sélectionnez ensuite **Guide de référence** ou **Guide utilisateur**. (Vous devrez peut-être commencer par installer Adobe Acrobat Reader.)

ConfigSafe pour Windows NT

Le programme ConfigSafe est un outil complet de suivi et de restauration de configuration. Il offre des fonctions qui facilitent la restauration du système si votre bureau est endommagé ou inutilisable, ou ne peut pas être démarré.

Voici les principaux avantages de ConfigSafe :

- Interface graphique pilotée par menus.
- Fonction d'instantané qui enregistre automatiquement et régulièrement les informations de configuration de votre système : fichiers système, configuration matérielle, version des fichiers, connexions réseau et informations sur les registres.
- Fonction de restauration de la configuration qui permet de retrouver, en quelques secondes, la configuration précédente (ou par défaut) de votre système.
- Fonction DEFAIRE qui permet de défaire les dernières modifications restaurées et de restaurer la configuration précédente.
- Suivi automatique des modifications (voulues ou non) apportées à la configuration de base de votre système.
- Fonction de génération, de visualisation et d'impression d'états instantanés sur les modifications apportées à la configuration du système. Ces états contiennent des informations clés telles que la liste des modifications apportées au cours de la semaine ou depuis la configuration du système en usine.

Ils vous seront utiles pour résoudre les incidents survenant sur votre système, et si nécessaire, vous pourrez les montrer ou les envoyer par télécopie au personnel de support pour les aider à résoudre ces incidents.

- Possibilité de fonctionnement conjoint avec d'autres programmes, tels que CoSession Remote, pour obtenir une assistance à distance.
- Exécution automatique des tâches fortement consommatrices de temps processeur, telles que la sauvegarde des informations de configuration et la collecte des données.

- Accès simple (à l'aide de la souris) aux paramètres système actuels avant de modifier les configurations matérielle et logicielle. Cela permet une restauration rapide de la configuration en cas d'incident survenant après sa modification.
- Fonctions personnalisables pour vos besoins personnels.

ConfigSafe est un outil de dépannage très utile, notamment en cas d'incident survenant après l'installation d'une application ou d'une carte. Avant de modifier la configuration du système, réalisez un instantané de la configuration de travail en cours à l'aide de ConfigSafe. Ainsi, si les modifications apportées aux fichiers de configuration affectent le fonctionnement de votre ordinateur, vous pourrez restaurer cette configuration.

Si vous ne parvenez pas à résoudre un incident et que vous avez besoin de faire appel à un technicien IBM, utilisez ConfigSafe pour générer un état des modifications récemment apportées à la configuration avant d'appeler le support IBM PC. Votre interlocuteur pourra alors utiliser les informations de l'état pour vous aider à résoudre rapidement le problème.

Pour installer ConfigSafe :

1. Dans la fenêtre IBM Welcome Center, cliquez sur **Initiation**. Les informations correspondantes s'affichent à l'écran.
2. Faites défiler les informations et cliquez sur **Lancement du programme d'installation de logiciels**.
3. Lorsque le menu apparaît, cliquez sur le bouton **Installation des logiciels**. Dans la fenêtre Sélection de logiciels, cochez la case en regard de **ConfigSafe** pour la sélectionner.
4. Cliquez sur le bouton **Installer** pour commencer l'installation.

Pour lancer le programme après son installation :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer**.
2. Sélectionnez **Programmes, ConfigSafe** et cliquez sur **CONFIGSAFE**.

La documentation correspondante est intégrée dans le système d'aide. Pour y accéder, cliquez sur le bouton **Démarrer**, amenez le pointeur sur **Programmes** et cliquez sur **ConfigSafe**.

IBM Enhanced Diagnostics

Une image de disquette *IBM Enhanced Diagnostic* est fournie sur votre disque dur et sur le CD *Sélection de logiciels*. Ce programme de diagnostic est indépendant du système d'exploitation. L'interface utilisateur permettant d'exécuter les diagnostics et les utilitaires est fournie par PC-Doctor de Watergate Software. (Ce logiciel est distinct du module complémentaire PC-Doctor qui fait partie du programme Universal Management Agent Plus.)

Vous pouvez utiliser ce programme pour tester les éléments matériels (et certains éléments logiciels) de votre ordinateur. Cette méthode est généralement employée lorsque d'autres méthodes ne sont pas accessibles ou n'ont pas permis de détecter un incident susceptible d'être lié au matériel. Vous trouverez des instructions pour la création et l'utilisation de la disquette *Enhanced Diagnostic* dans le manuel *PC 300GL - Guide d'utilisation*.

IBM Universal Management Agent

Le logiciel Universal Management Agent (UMA) regroupe une collection d'outils destinés à gérer des ordinateurs dans un environnement réseau. Son navigateur lance et gère chaque outil à partir d'une interface centrale qui utilise les commandes ActiveX dans un environnement Internet ou intranet. Vous pouvez utiliser ces outils localement, sur l'ordinateur où le programme Universal Management Agent est installé, ou à distance, via Internet ou un intranet, pour accéder à l'ordinateur sur lequel Universal Management Agent est installé.

Programmes inclus dans IBM Universal Management Agent

Le programme IBM Universal Management Agent comprend les composants suivants :

System Monitors contient les événements, alarmes et réponses (EAR), PC Health, le journal des erreurs du BIOS, le journal des erreurs du POST ainsi que l'afficheur du journal des événements. Vous pouvez utiliser ces programmes pour contrôler l'état du matériel, configurer les réponses automatiques aux alertes émises par le système, planifier des événements (comme, par exemple, des opérations de sauvegarde) et visualiser un historique des erreurs, alertes et événements.

Resource Utilization regroupe des informations sur les ressources audio et vidéo, les unités, les ports d'entrée-sortie, la mémoire, le réseau, les

ressources système, la batterie (pour les portables uniquement), le clavier et la souris.

Advanced Management Tools permet d'accéder aux informations DMI (Desktop Management Interface).

Inventory Data permet d'afficher des informations sur la configuration matérielle de base, sur le système d'exploitation et les périphériques associés, et sur AssetCare. Il permet également de visualiser un rapport résumé et un inventaire logiciel.

Configuration and Diagnostics contient User Manager qui permet de configurer les fonctions de sécurité associées à Universal Management Agent.

IBM Universal Management Agent Plus

Universal Management Agent Plus est un programme complémentaire qui permet d'étendre les fonctions du programme Universal Management Agent. Ce dernier doit être installé avant Universal Management Agent Plus. Universal Management Agent Plus ajoute les modules suivants à votre configuration Universal Management Agent :

SMART Reaction constitue un programme complet de sauvegarde, de restauration et de protection par disque miroir. Vous pouvez utiliser ce programme pour exécuter les opérations de routine de sauvegarde programmée ou de protection par disque miroir, ou, pour ces mêmes opérations, la procédure d'urgence déclenchée par des alertes PFA (Anticipation des pannes disque) en provenance d'unités de disque dur SMART.

System Updates permet d'accéder directement aux toutes dernières informations concernant votre PC IBM en vous reliant automatiquement au site Web de support IBM. Vous pouvez ainsi obtenir les mises à jour de pilote de périphérique et consulter les nouvelles informations système.

EZ Admin permet de réduire le temps système associé aux tâches administratives liées aux incidents provoqués par les utilisateurs, en masquant ou en désactivant des fonctions du système d'exploitation, ou en limitant l'accès à certains programmes.

CoSession Remote for UMA est un module complémentaire qui permet aux administrateurs réseau et au personnel de support utilisateur d'accéder à un deuxième ordinateur, et de le contrôler, par le biais d'une interface UMA utilisant une connexion Internet ou intranet via un modem ou un réseau. CoSession Remote donne la possibilité d'exécuter des programmes, de reconfigurer l'ordinateur et de mettre à jour à distance le logiciel.

(CoSession est également disponible sur le CD *Sélection de logiciels* sous la forme d'un programme installable séparément.)

PC-Doctor for UMA est un outil de diagnostic qui permet d'exécuter des tests de diagnostic sur les principaux composants de l'ordinateur. La version UMA de PC-Doctor permet d'exécuter ces tests localement ou à distance via Internet ou un réseau intranet. (PC-Doctor est également disponible sur le CD *Sélection de logiciels* sous la forme d'un programme installable séparément.)

Le programme UMA peut également être intégré dans de nombreux programmes de gestion fonctionnant sur serveur, tels que le Gestionnaire Netfinity IBM, les systèmes de gestion d'entreprise (Tivoli TME 10, Tivoli NetView et Microsoft System Management Server (SMS), par exemple) et Microsoft Management Console (MMC). Vous pouvez également configurer le programme UMA pour qu'il transmette des alarmes SNMP (protocole de gestion de réseau TCP/IP) à des applications de gestion de réseau de niveau entreprise ou groupe de travail, telles que Microsoft SMS, Tivoli NetView et Computer Associates Unicenter.

Pour plus d'informations, accédez au site Web Universal Management Agent Web à l'adresse suivante :
<http://www.ibm.com/pc/us/desktop/uma/>.

Installation d'IBM Universal Management Agent

Vous pouvez installer le programme Universal Management Agent à partir du disque dur, du CD *Sélection de logiciels* ou du World Wide Web. En revanche, Universal Management Agent Plus peut uniquement être installé à partir du CD *Sélection de logiciels* ou du World Wide Web.

Pour plus d'informations sur l'installation des programmes Universal Management Agent et Universal Management Agent Plus, reportez-vous aux manuels *Universal Management Agent Installation Guide* et *Installation Guide for Universal Management Agent Plus*. Ces manuels sont disponibles en ligne. Pour plus de détails sur l'affichage des manuels en ligne, reportez-vous à la section «Visualisation de la documentation en ligne», à la page 12.

Pour accéder au programme IBM Universal Management Agent après son installation :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer**.
2. Sélectionnez **Programmes, IBM Universal Management Agent**, puis cliquez sur l'option de votre choix.

Pour consulter l'aide en ligne, cliquez sur le bouton **Démarrer**, puis sur **Programmes, IBM Universal Management Agent**. Le menu déroulant à droite de l'écran permet d'accéder à la documentation en ligne associée aux options de menu des explorateurs DMI et MIF.

Chapitre 4. Installation d'autres systèmes d'exploitation

Si vous installez ou réinstallez Microsoft Windows 95, Microsoft Windows 98 ou Windows NT Workstation version 3.51 ou 4.0, vous devrez peut-être également installer des logiciels ou des pilotes de périphériques supplémentaires. Les logiciels de support associés aux composants matériels se trouvent sur le CD *Sélection de logiciels*. (Si vous rencontrez des difficultés avec des pilotes de périphériques installés à partir du CD *Sélection de logiciels*, vous pouvez en obtenir une version mise à jour via le BBS IBM PC ou sur Internet, à l'adresse suivante :
<http://www.pc.ibm.com/us/files.html>

Avant d'installer un système d'exploitation, veillez à vous procurer la dernière mise à jour. Prenez contact avec le constructeur informatique du système d'exploitation ou, si cela est possible, connectez-vous à son site Internet pour vous procurer les mises à jour apprPRIées.

Pour installer un système d'exploitation, suivez les instructions indiquées dans la documentation fournie avec le produit ou avec la mise à jour. Suivez ensuite la procédure d'installation du logiciel de support indiquée au Chapitre 6, «Utilisation du CD Sélection de logiciels», à la page 27.

Remarque : Tous les logiciels ne sont pas disponibles pour tous les systèmes d'exploitation. En ce qui concerne votre système d'exploitation, consultez le CD *Sélection de logiciels*.

Vous trouverez des informations importantes concernant la réinstallation de Windows NT au Chapitre 5, «Utilisation du CD de récupération IBM», à la page 25.

Informations importantes concernant l'installation de Windows 95 (version achetée dans le commerce)

Si vous installez Windows 95 sur votre ordinateur à partir d'un kit d'installation acquis séparément dans le commerce, vous devez non seulement suivre les instructions fournies avec celui-ci, mais aussi celles qui figurent sur le site Internet IBM indiqué ci-après. La procédure de configuration spécifique requise par votre ordinateur a pour but d'éviter d'éventuels conflits de ressources liés au Gestionnaire de périphériques de Windows 95. Pour visualiser ces instructions sur le Web, connectez-vous à l'adresse suivante :
<http://www.pc.ibm.com/support/>. Cliquez sur **IBM PC Support, Hints and tips**, puis sur **IBM PC 300GL – Installing Retail Windows 95 (Type 6267, 6277, and 6287)**.

Chapitre 5. Utilisation du CD de récupération IBM

Le CD *de récupération* IBM est fourni avec votre ordinateur pour vous permettre de réinstaller Windows NT ainsi que les applications et les pilotes de périphériques préinstallés, en cas de défaillance du disque dur ou d'altération de certains fichiers Windows NT.

Avertissement : La procédure de restauration supprime toutes les données stockées sur la partition principale (unité C). Si possible, sauvegardez vos données avant de démarrer cette procédure.

Le CD *de récupération* contient une image de CD de lancement Windows 98 qui copie les fichiers depuis le CD sur le disque dur. Bien que le CD exécute initialement Windows 98 DOS, il installe Windows NT Workstation 4.0.

Votre ordinateur est livré avec une partition principale en FAT16. Le CD *de récupération* pour Windows NT fonctionnera correctement uniquement si votre partition principale est en FAT16. Sinon, un message vous indiquera qu'une partition incorrecte doit être repartitionnée à l'aide de la commande FDISK.

Pour exécuter la commande FDISK sur le CD *de récupération*, tapez **FDISK** à l'invite de commande. Supprimez la partition principale, laissez le CD *de récupération* dans l'unité de CD-ROM et redémarrez l'ordinateur. Le CD *de récupération* partitionnera correctement votre disque dur.

Restauration du système d'exploitation et des logiciels de support

Suivez la procédure décrite ci-dessous pour restaurer le système d'exploitation et les logiciels installés initialement :

1. Pour commencer, faites des copies de sauvegarde des fichiers de configuration et des fichiers que vous avez créés. Tout fichier non sauvegardé sera perdu.
2. Insérez le CD IBM *de récupération* dans l'unité de CD-ROM.
3. Redémarrez votre ordinateur et suivez les instructions qui s'affichent. Si l'ordinateur ne redémarre pas à partir du CD-ROM, vous devez alors modifier la séquence d'amorçage. (Pour plus de détails sur la procédure, reportez-vous à la section «Modification de la séquence d'amorçage», à la page 26.)

4. Une fois la restauration terminée, retirez le CD-ROM de l'unité et redémarrez votre ordinateur.
5. Si vous avez modifié la séquence d'amorçage, rétablissez-la immédiatement telle qu'elle était auparavant.

Modification de la séquence d'amorçage

Si votre ordinateur ne démarre pas à partir du CD-ROM à la première tentative, vous devez modifier la séquence d'amorçage dans l'utilitaire de configuration. Pour ce faire :

1. Redémarrez votre ordinateur.
2. Lorsque la mention "Utilitaire de configuration" apparaît, appuyez sur **F1**. (Cette mention n'apparaît que quelques secondes ; vous devez donc appuyer rapidement sur **F1**.)
3. Sélectionnez **Options de lancement** dans le menu de l'utilitaire de configuration.
4. Sélectionnez **Séquence d'amorçage** dans le menu Options de lancement.
5. Notez la séquence d'amorçage actuellement indiquée à l'écran. Vous aurez besoin de cette information pour revenir à la séquence d'amorçage initiale, une fois la procédure de restauration terminée.
6. Attribuez ensuite l'unité de CD-ROM au **Premier périphérique de démarrage**.
7. Appuyez sur **Échap** autant de fois que nécessaire pour revenir au menu principal de l'utilitaire de configuration.
8. Dans ce menu, sélectionnez **Sauvegarde des paramètres** et validez en appuyant sur **Entrée**.
9. Pour sortir de l'utilitaire de configuration, appuyez sur **Échap** et suivez les instructions à l'écran.

Remarque : N'oubliez pas de rétablir la séquence d'amorçage telle qu'elle était auparavant, lorsque vous aurez fini d'utiliser le CD de *récupération* IBM.

Chapitre 6. Utilisation du CD Sélection de logiciels

Lisez attentivement ce chapitre si vous voulez installer ou réinstaller des pilotes de périphériques et d'autres logiciels à partir du CD *Sélection de logiciels*.

Présentation du CD

Le CD *Sélection de logiciels* contient des pilotes de périphériques, des programmes de diagnostic et d'autres logiciels de support destinés à Windows 95, Windows 98, Windows NT 3.51 et Windows NT Workstation 4.0.

Remarque : Tous les logiciels ne sont pas disponibles pour tous les systèmes d'exploitation. Pour connaître ceux qui correspondent à votre système d'exploitation, consultez le CD *Sélection de logiciels*.

Important

Ce CD ne contient aucun système d'exploitation. Pour que vous puissiez l'utiliser, vous devez déjà avoir installé le système d'exploitation.

Ce CD permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Installer certains logiciels directement à partir du CD (sur des ordinateurs équipés d'une unité de CD-ROM).
- Créer une image du CD *Sélection de logiciels* sur un disque de réseau local et installer les logiciels à partir de ce disque.
- Créer des disquettes pour les logiciels qui ne peuvent pas être installés à partir du CD, de manière à pouvoir les installer à partir de disquettes.

Ce CD fournit une interface graphique conviviale et des procédures d'installation automatique pour la plupart des logiciels. Il offre également une aide en ligne qui décrit les dispositifs qu'il contient.

Les produits fournis sur le CD *Sélection de logiciels* sont conformes aux Conditions internationales d'utilisation des Logiciels non garantis que vous pouvez consulter via l'IBM Welcome Center. (Reportez-vous également à l'Annexe A, «Visualisation du contrat de licence», à la page 29.)

Lancement du CD

Pour utiliser le CD *Sélection de logiciels*, insérez-le dans l'unité de CD-ROM. Le programme Sélection de logiciels démarre automatiquement.

Si la fonction d'exécution automatique est désactivée sur votre ordinateur :

- À partir du bureau Windows NT Workstation 4.0, cliquez deux fois sur l'icône **IBM Welcome**, puis sélectionnez **Personnalisation du système**
ou
- Sous Windows, cliquez sur le bouton **Démarrer**, puis sur Exécuter.
Tapez ensuite

`e:\softsel.exe`

où *e* représente l'indicatif de l'unité de CD-ROM. Appuyez sur **Entrée**.

Lorsque le menu principal apparaît, sélectionnez l'option voulue et suivez les instructions à l'écran.

Une fois le programme installé, vous pouvez le lancer à partir de l'option Programmes du menu Démarrer. Pour la plupart des programmes, la documentation correspondante est intégrée dans le système d'aide. Toutefois, il existe pour certains une documentation en ligne.

Annexe A. Visualisation du contrat de licence

Les conditions internationales d'utilisation des Logiciels non garantis peuvent être consultées dans l'IBM Welcome Center. Elles font partie des logiciels préinstallés sur votre ordinateur. Pour afficher le contrat de licence, procédez comme suit :

1. À partir du bureau, cliquez sur l'icône **IBM Welcome**.
2. Cliquez deux fois sur l'icône **Conditions internationales d'utilisation des Logiciels non garantis**.

Si la documentation en ligne préinstallée ne se trouve plus sur votre ordinateur, vous pouvez la réinstaller à partir du CD *Sélection de logiciels*. Pour cela, il vous suffit de sélectionner **Installation des manuels en ligne** dans la liste des applications proposées. Pour plus d'informations, reportez-vous au Chapitre 6, «Utilisation du CD Sélection de logiciels», à la page 27.

Annexe B. Remarques

Le présent document peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services IBM non annoncés dans ce pays. Cela ne signifie pas qu'IBM ait l'intention de les y annoncer. Pour plus de détails, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial IBM.

Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seul ce produit, logiciel ou service puisse être utilisé. Tout autre élément fonctionnellement équivalent peut être utilisé, s'il n'enfreint aucun droit d'IBM.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer et de vérifier lui-même les installations et applications réalisées avec des produits, logiciels ou services non expressément référencés par IBM.

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. Toute ressemblance avec des noms de personnes, de sociétés ou des données réelles serait purement fortuite.

Le présent document peut également contenir des programmes réduits fournis par IBM à titre de simple exemple et d'illustration. Ces programmes n'ont pas été rigoureusement testés dans toutes les conditions. Par conséquent, IBM ne peut garantir expressément ou implicitement la fiabilité, la maintenabilité ou le fonctionnement de ces programmes. **LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À VOS BESOINS SONT EXPRESSÉMENT EXCLUES.**

IBM 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 à l'adresse suivante :

IBM EMEA Director of Licensing
IBM Europe Middle-East Africa
Tour Descartes
La Défense 5
2, avenue Gambetta
92066 - Paris-La Défense CEDEX
France

Pour le Canada, veuillez adresser votre courrier à :

IBM Director of Commercial Relations
IBM Canada Ltd.
3600 Steeles Avenue East
Markham, Ontario
L3R 9Z7
Canada

Les références à des sites Web non IBM sont fournies uniquement à titre d'information et n'impliquent en aucun cas une adhésion aux données qu'ils contiennent. Les informations mentionnées sur ces sites Web ne font pas partie de ce produit et l'utilisation de ces sites relève de votre seule responsabilité.

Prêt pour l'An 2000 : instructions

IBM utilise l'expression "Prêt pour l'An 2000" pour qualifier des produits qui fonctionneront correctement lors du passage au 21e siècle. Plus précisément, "Prêt pour l'An 2000" signifie qu'un produit, lorsqu'il est utilisé conformément à sa documentation, a la capacité de correctement traiter, fournir ou recevoir des données de date pour les 20e et 21e siècles eux-mêmes, et des données de date comprises entre les 20e et 21e siècles. Et ce, dans la mesure où tous les produits - matériel, logiciel et microcode (firmware), par exemple - avec lesquels ce produit opère, échangent correctement avec lui des données de date exactes.

Ce PC IBM a été conçu pour traiter correctement des données de date à quatre chiffres pour les 20e et 21e siècles eux-mêmes et des données de date pour le passage du 20e au 21e siècle. Si votre ordinateur IBM est sous tension lors du changement de siècle, mettez-le hors tension et à nouveau

sous tension, ou relancez le système d'exploitation afin que l'horloge interne se règle automatiquement sur le nouveau siècle.

Ce PC IBM ne peut empêcher d'éventuelles erreurs surviennent si le logiciel utilisé ou avec lequel vous échangez des données n'est pas prêt pour l'An 2000. Les logiciels IBM livrés avec le présent produit sont prêts pour l'An 2000. Toutefois, ce produit peut être également livré avec des logiciels tiers et IBM ne peut pas garantir la conformité de ceux-ci. Pour savoir si un logiciel est prêt pour l'An 2000, connaître ses restrictions ou s'informer de ses mises à jour, prenez directement contact avec les développeurs de ce logiciel.

Pour plus de détails sur les produits PC IBM et l'An 2000, consultez notre site Web à l'adresse <http://www.pc.ibm.com/year2000>. Les informations et outils présentés peuvent vous aider à préparer votre passage à l'An 2000, principalement si vous possédez plusieurs PC IBM. IBM vous recommande de consulter régulièrement les informations mises à jour.

Marques

Les termes qui suivent sont des marques d'International Business Machines Corporation dans certains pays :

HelpCenter	PC 300
IBM	Predictive Failure Analysis
IBM Global Network	SMART Reaction
Netfinity	Universal Management Agent
Netfinity Manager	Wake on LAN

Microsoft, MS-DOS, Windows et Windows NT sont des marques de Microsoft Corporation.

Lotus SmartSuite est une marque de Lotus Development Corporation dans certains pays.

Tivoli est une marque de Tivoli Systems Corporation dans certains pays.

Intel et LANdesk sont des marques d'Intel Corporation.

Les autres noms de produit ou de société sont des marques d'autres sociétés.

REMARQUES DU LECTEUR

Réf. : 10L0524

Titre : IBM Personal Computer

Introduction aux logiciels Windows NT Workstation 4.0

Vos commentaires nous permettent d'améliorer la qualité de nos documents : ils jouent un rôle important lors de leur mise à jour.

Si vous avez des observations sur le(s) document(s) ci-joint(s), nous vous serions reconnaissants de nous en faire part en les faisant précéder, au besoin, des rubriques ou des numéros de pages et de lignes concernés. Elles seront étudiées avec le plus grand soin par les responsables du Centre de francisation.

Par ailleurs, nous vous rappelons que pour toute question technique ou pour toute demande de document, vous devez vous adresser à votre partenaire commercial IBM.

IBM pourra utiliser ou diffuser, de toute manière qu'elle jugera appropriée et sans aucune obligation de sa part, tout ou partie de ces informations que, de votre côté, vous pourrez évidemment continuer à exploiter.

Envoyez vos remarques à :

IBM FRANCE

Centre de francisation

4, avenue Montaigne

93881 Noisy-le-Grand Cedex

Si vous désirez une réponse, n'oubliez pas de mentionner vos nom et adresse.

Merci de votre collaboration.

MODIFICATIONS OU ÉCLAIRCISSEMENTS DEMANDÉS :

Page ou rubrique *Commentaires*

Compagnie IBM France
Tour Septentrion
20, avenue André Prothin
La Défense 4
92400 Courbevoie

Document réalisé et composé par le Centre de francisation
à Noisy-le-Grand

Octobre 1998



Référence: 10L0524

IBM United Kingdom
PO Box 41, North Harbour
Portsmouth, PO6 3AU
England

10L0524

