



Notes de version de Java Desktop System 2003

Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, CA 95054
U.S.A.

Référence : 817-4567-11
Décembre 2003

Copyright 2003 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Tous droits réservés.

Copyright 2003 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Tous droits réservés.

Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Sun et, le cas échéant de ses bailleurs de licence. Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et une licence des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit peuvent être dérivées du système Berkeley BSD, sous licence de l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux États-Unis et dans d'autres pays, sous licence exclusive de X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, et Solaris sont des marques commerciales, des marques déposées ou des marques de service de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques commerciales ou des marques déposées de SPARC International, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

L'interface utilisateur graphique OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et fabricants sous licence. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces utilisateur visuelles ou graphiques pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface utilisateur graphique Xerox, cette licence couvrant également les entreprises sous licence Sun qui mettent en place l'interface utilisateur graphique OPEN LOOK et qui en outre se conforment aux licences écrites de Sun.

CETTE PUBLICATION EST FOURNIE "EN L'ÉTAT" ET AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST ACCORDÉE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE CONCERNANT LA VALEUR MARCHANDE, L'APTITUDE DE LA PUBLICATION À RÉPONDRE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE OU LE FAIT QU'ELLE NE SOIT PAS CONTREFAISANTE DE PRODUIT DE TIERS. CE DÉNI DE GARANTIE NE S'APPLIQUERAIT PAS, DANS LA MESURE OÙ IL SERAIT TENU JURIDIQUEMENT NUL ET NON AVENU.



031211@7518



Table des matières

Préface	5
Notes de version de Java Desktop System 2003	9
Problèmes connus	10
Documentation de Java Desktop System 2003	18
Accès aux versions localisées de la documentation utilisateur	18
Procédure de définition de l'heure	19
YaST2 Online Update	20
Configuration des proxies des serveurs de mise à jour	20
Configuration locale des serveurs de mise à jour	20
Modes de mise à jour en ligne	21
FAQ concernant Ximian Evolution 1.4	21
Plug-ins pour Mozilla 1.4	23
Java Plugin	23
Autres plug-ins	23
Langues prises en charge et non prises en charge	24
Applications non prises en charge	25
Applications tiers non prises en charge	26
Jeux non pris en charge	26
Assistance client	27
Contrat de support couvrant l'installation et la configuration	27

Préface

Ces notes de version contiennent des informations importantes à propos de Java™ Desktop System 2003. Nous vous recommandons de les lire avant d'installer Java Desktop System.

Documentation connexe

Les manuels suivants sont apparentés :

- *Guide de l'utilisateur : démarrage rapide de Java Desktop System 2003 ;*
- *Guide d'installation de Java Desktop System 2003.*

Documentation associée

Les documents suivants sont associés à ce guide :

- *GNOME 2.2 Desktop Accessibility Guide ;*
- *GNOME 2.2 Desktop on Linux System Administration Guide ;*
- *Guide de l'utilisateur du bureau GNOME 2.2 pour Linux ;*
- *StarOffice 7 Office Suite - Manuel d'installation ;*
- *StarOffice 7 Office Suite - Manuel de l'utilisateur ;*
- *Guide de l'utilisateur de Ximian Evolution 1.4 Sun Microsystems Edition.*

Accès à la documentation Sun en ligne

Le site [Web docs.sun.com](http://docs.sun.com)SM vous permet d'accéder à la documentation technique Sun en ligne. Vous pouvez le parcourir ou y rechercher un titre de manuel ou un sujet particulier. L'URL de ce site est <http://docs.sun.com>.

Commande de documentation Sun

Sun Microsystems dispose d'une sélection de documentation produit imprimée. Pour obtenir une liste de ces documents et savoir comment les commander, consultez la rubrique "Acheter la documentation imprimée" sur le site <http://docs.sun.com>.

Conventions typographiques

Le tableau suivant présente les modifications typographiques utilisées dans ce manuel.

TABLEAU P-1 Conventions typographiques

Type de caractère ou symbole	Signification	Exemple
<i>AaBbCc123</i>	Noms de commandes, fichiers, répertoires et messages système s'affichant à l'écran.	Modifiez votre fichier <code>.login</code> . Utilisez <code>ls -a</code> pour afficher la liste de tous les fichiers. <code>nom_machine%</code> vous avez reçu du courrier.
AaBbCc123	Ce que vous entrez, par opposition à ce qui s'affiche à l'écran.	<code>nom_machine% su</code> Mot de passe :
<i>AaBbCc123</i>	Paramètre substituable de ligne de commande, à remplacer par un nom ou une valeur	Pour supprimer un fichier, entrez <code>rm nom_fichier</code> .

TABLEAU P-1 Conventions typographiques (Suite)

Type de caractère ou symbole	Signification	Exemple
<i>AaBbCc123</i>	Titres de manuels, termes nouveaux ou mis en évidence.	Reportez-vous au chapitre 6 du <i>Guide de l'utilisateur</i> . Ces options sont appelées options de <i>classe</i> . Vous devez être <i>superutilisateur</i> pour effectuer cette action.

Notes de version de Java Desktop System 2003

Java Desktop System 2003 est une solution de bureau complète intégrant de nombreux logiciels libres.

Ces notes de version incluent les rubriques suivantes :

- « Problèmes connus » à la page 10
- « Documentation de Java Desktop System 2003 » à la page 18
- « Procédure de définition de l'heure » à la page 19
- « YaST2 Online Update » à la page 20
- « FAQ concernant Ximian Evolution 1.4 » à la page 21
- « Plug-ins pour Mozilla 1.4 » à la page 23
- « Langues prises en charge et non prises en charge » à la page 24
- « Applications non prises en charge » à la page 25
- « Applications tiers non prises en charge » à la page 26
- « Jeux non pris en charge » à la page 26
- « Assistance client » à la page 27

Pour accéder à la dernière version de ces notes, consultez le site <http://docs.sun.com>.

Problèmes connus

Le tableau suivant décrit les problèmes identifiés sur cette version de Java Desktop System et les solutions pouvant y être apportées.

Sujet	Problème identifié
Applications	<ul style="list-style-type: none">■ Lorsque vous vous connectez à Java Desktop System après réinitialisation de votre système, il arrive que le tableau de bord échoue puis redémarre immédiatement.■ Les préférences utilisateurs définies dans votre compte personnel du bureau GNOME 2.0.x sous l'environnement d'exploitation Solaris™ ne sont peut-être pas totalement compatibles avec le bureau GNOME 2.2 de Java Desktop System.■ Si vous utilisez un modem pour vous connecter au réseau et avez besoin d'une liaison PPP, utilisez l'utilitaire de commande du composeur automatique PPP de Linux <code>wvdial</code>.■ Si vous tentez d'ouvrir un document à partir d'un répertoire monté NFS ou Samba, le gestionnaire de fichiers affiche une erreur lorsque l'application correspondant au document n'est pas en mesure de gérer un argument de nom de fichier comme une URL. Exemple : les applications StarOffice™, OpenOffice, <code>vi</code>, <code>acoread</code>, et <code>ggv</code> ne pouvant pas gérer les URL, le gestionnaire de fichiers rencontre des erreurs lors de l'ouverture de fichiers NFS à partir de ces applications. Le même problème survient avec les fichiers des répertoires montés Samba (SMB). Pour ouvrir ces fichiers, vous devez d'abord les copier sur un répertoire local, c'est-à-dire, un répertoire autre que Samba ou NFS.■ Problèmes avec l'Enregistreur de sons.<ul style="list-style-type: none">■ La barre latérale et le compteur de temps ne fonctionnent pas lorsque vous enregistrez un nouveau fichier <code>.wav</code>. Rien n'indique qu'un enregistrement est en cours.■ Il est impossible de lire un fichier <code>.wav</code> plus d'une fois dans une même instance de l'Enregistreur de sons. Pour remédier à ce problème, il convient d'ouvrir une autre instance de l'enregistreur de sons et d'exécuter le fichier <code>.wav</code>.■ Si vous vous connectez à Java Desktop System à partir d'un client Sun Ray™ ou d'une machine Solaris, chaque fois que vous appuyez sur la touche L du clavier, un espace arrière est inséré. Il existe deux façons de remédier à ce problème :<ul style="list-style-type: none">■ Après la connexion à Java Desktop System, utilisez la commande <code>xmodmap</code> pour redéfinir la touche L.■ Connectez-vous à Java Desktop System en tant que <code>root</code> et supprimez le fichier <code>/etc/X11/Xmodmap</code>.

Sujet	Problème identifié
Applications (suite)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certains gestionnaires de paquets Red Hat (RPM) ne reconnaissent pas la version Linux sous-jacente de votre machine. Si vous essayez d'installer ces fichiers RPM sur votre système, l'installation peut échouer. Pour que l'installation fonctionne, la présence d'une version spécifique de Linux dans <code>/etc/SuSE-release</code> est nécessaire. Pour remédier à ce problème vous pouvez installer une version de Linux reconnue par les paquets RPM, par exemple <code>SuSE Linux 8.1 (i386) Version=8.1</code>.
Paramètres de l'horloge	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'applet Horloge extrait l'heure de l'horloge système, qui elle-même l'extrait de l'horloge interne. Toutefois, lorsque vous arrêtez votre PC, l'heure de l'horloge interne n'est pas synchronisée avec celle de l'horloge système. L'heure de l'horloge système peut être modifiée en exécutant la commande <code>date</code> comme <code>root</code> dans un terminal. Si vous définissez l'heure de l'horloge système à l'aide de la commande <code>date</code>, l'heure n'est pas définie pour l'horloge interne. Chaque fois qu'un système est réinitialisé, l'heure affichée par l'applet Horloge correspond à l'heure de l'horloge interne, indépendamment de ce que vous avez précédemment défini avec la commande <code>date</code>. Si l'heure de l'horloge interne est fautive, chaque fois que vous réinitialiserez votre système, l'heure de l'applet Horloge sera également erronée. Vous pouvez modifier l'heure de l'horloge interne de l'une des manières suivantes : <ul style="list-style-type: none"> ■ Entrez dans le BIOS et modifiez-y l'heure directement. ■ Utilisez l'utilitaire <code>/sbin/hwclock</code> (application non prise en charge). Reportez-vous à la rubrique « Procédure de définition de l'heure » à la page 19 pour de plus amples informations sur le réglage de l'heure dans Java Desktop System. ■ L'outil YaST2, permet de définir le fuseau horaire de l'horloge système, en procédant comme suit : <ol style="list-style-type: none"> 1. Lancez YaST2. 2. Cliquez sur Système dans le volet de gauche. 3. Cliquez sur Sélectionner le fuseau horaire dans le volet de droite. Cette procédure vous permet également de choisir entre UTC, correspondant au temps moyen de Greenwich, et Heure locale à partir d'un menu situé en bas de l'écran. Un décalage se produit si vous sélectionnez UTC alors que l'Heure locale est définie sur Heure d'été britannique. Dans ce cas, l'horloge système est toujours en avance d'une heure par rapport à l'heure locale.
Aide	<ul style="list-style-type: none"> ■ Les manuels d'aide correspondant aux applications de cette version de Java Desktop System proviennent des logiciels libres de la communauté GNOME. Sun Microsystems n'assume aucune responsabilité quant à la qualité et à l'exactitude de ces manuels d'aide.

Sujet	Problème identifié
Localisation	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cette version de Java Desktop System contient de nombreuses versions localisées d'applications appartenant à la gamme GNOME. Sun Microsystems n'assume aucune responsabilité quant à la qualité et à l'exactitude de ces localisations. ■ Lorsque vous traduisez des mots à l'aide de Japanese IME, canna et kinput2, il est impossible de modifier la couleur des mots traduits dans la zone de préédition. ■ Evolution fournit une option pour la définition du jeu de caractères d'un message composé. Pour accéder à cette option, sélectionnez Outils → Paramètres → Préférences du composeur → Général. Le jeu de caractères sélectionné n'est appliqué qu'au corps du texte du message composé. Il n'est pas appliqué au champ Objet ni au nom de fichier des pièces jointes. Evolution utilise un mécanisme de détection de code différent pour le champ Objet et les noms des fichiers joints. Par exemple, si vous définissez le jeu de caractères des Préférences du composeur sur UTF-8 et envoyez des messages à l'aide des caractères ISO-8859-1, le champ Objet est codé par le jeu de caractères ISO-8859-1 et le corps du texte du message est codé par le jeu de caractères UTF-8. De nombreux clients de messagerie couramment utilisés ne sont pas en mesure de gérer des codages comme ISO-8859-1 et ISO-8859-15 et le texte affiché dans le champ Objet est altéré. Pour remédier à ce problème, vous pouvez utiliser des clients de messagerie capables de reconnaître tous les ensembles de caractères MIME. ■ Dans les versions localisées en japonais, Evolution envoie les messages au format UTF-8, par défaut. Pour envoyer des messages électroniques au format ISO-2022-JP, vous devez sélectionner le jeu de caractères ISO-2022-JP dans Outils → Paramètres → Préférences du composeur → Général. ■ La plupart des messages de l'interface utilisateur du bureau GNOME ne sont pas traduits dans les versions localisées de Hong Kong. Par exemple, les messages Big5HKSCS et UTF-8 de l'interface utilisateur s'affichent en anglais. Si vous vous connectez à la version localisée zh_HK.big5hkscs et lancez l'éditeur de texte GNOME, toutes les options de menus s'affichent en anglais. Pour remédier à ce problème, modifiez le répertoire /usr/share/locale/zh_HK pour en faire un lien symbolique du répertoire /usr/share/locale/zh_TW. <ol style="list-style-type: none"> 1. Connectez-vous comme root. 2. Entrez les commande suivantes : <pre style="margin-left: 20px;">cd /usr/share/locale /usr/bin/rm -rf zh_HK ln -s zh_TW zh_HK</pre>

Sujet	Problème identifié
Localisation (suite)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dans les versions localisées en japonais, la boîte de dialogue gdm Sélecteur de fichiers ne permet pas de naviguer parmi les noms de fichiers codés actuels et Nautilus ne peut pas les entrer. Pour remédier à ce problème, procédez comme suit : <ol style="list-style-type: none"> 1. Définissez <code>G_BROKEN_FILENAMES=1</code> pour <code>ja_JP.eucJP</code> et <code>ja_JP.SJIS</code> 2. Relancez les applications <code>gdm</code> et <code>Nautilus</code>. ■ Il est parfois impossible de saisir correctement les caractères japonais avec Japanese IME dans le corps du Composeur de messages dans Evolution. Pour remédier à ce problème, supprimez le texte altéré et entrez-le à nouveau. ■ Lorsque vous traduisez des lignes de texte en japonais à l'aide de Japanese IME, Evolution ne peut pas modifier la couleur dans la zone de préédition. ■ Si vous sélectionnez Anglais comme langue d'installation lorsque vous installez Java Desktop System, les packages Chinois simplifié et Chinois traditionnel ne sont pas installés par défaut. Si vous souhaitez installer des packages de langues spécifiques, vous devez sélectionner la langue appropriée dans la boîte de dialogue Sélection de la langue au cours du processus d'installation. ■ Lorsque vous glissez et déposez des noms de fichiers en japonais dans un système de fichiers du réseau tel que NFS ou Samba à l'aide de Nautilus, les noms de fichiers s'altèrent. Ce problème se produit sur les versions localisées non-UTF-8, telles que <code>ja_JP.eucJP</code> et <code>ja_JP.SJIS</code>. Une fois que vous avez glissé et déposé des fichiers sur n'importe quelle version localisée, vous ne pouvez pas les supprimer dans une fenêtre Nautilus. Pour remédier à ce problème, copiez ou supprimez tous les fichiers en utilisant une fenêtre de Terminal. ■ Après l'installation de Java Desktop System, la langue par défaut est définie sur <code>locale@euro</code> et non sur <code>locale.UTF-8</code>. Par exemple, une version italienne de Java Desktop System renvoie <code>it_IT@EURO</code> lorsque vous entrez la commande <code>locale</code> à l'invite du système. Ainsi, lorsque vous ouvrez l'application Mozilla, cette dernière n'est pas localisée. En outre, StarOffice n'affiche pas les caractères des touches de composition ou les noms de fichiers comportant des caractères étendus. Pour remédier à ce problème, procédez comme suit : <ol style="list-style-type: none"> 1. Déconnectez-vous de Java Desktop System. 2. Sélectionnez l'option langue italienne. 3. Connectez-vous à Java Desktop System. <p>Cette action permet de définir la version localisée sur <code>it_IT.UTF-8</code>. Mozilla est localisé, StarOffice affiche correctement les caractères étendus et les séquences des touches de composition fonctionnent correctement.</p>

Sujet	Problème identifié
Mozilla	<ul style="list-style-type: none"> ■ Si vous installez des fichiers RPM à partir d'un CD en mode multiutilisateur, le système ne peut pas éjecter le CD automatiquement. Entrez la commande <code>eject cdrom</code> pour l'éjecter. ■ L'utilitaire de configuration de Java Desktop System, YaST2, n'est localisé que dans les versions localisées à partir desquelles Java Desktop System a été installé. Si vous souhaitez que YaST2 soit localisé dans d'autres versions localisées, vous devez installer des packages de langues supplémentaires. <ol style="list-style-type: none"> 1. Entrez la commande <code>yast2</code> à l'invite du système. 2. Sélectionnez Logiciels. 3. Sélectionnez Installation ou suppression de logiciels. 4. Sélectionnez Rechercher dans la liste déroulante Filtre. 5. Entrez <code>yast2-trans</code> dans le champ Rechercher et cliquez sur Rechercher. 6. Sélectionnez le package de langue voulu dans la liste et cliquez sur Accepter. ■ Si votre système échoue ou s'interrompt accidentellement alors que Mozilla est en fonctionnement, Mozilla ne parvient pas à effacer son fichier de verrouillage de profil. Après avoir initialisé votre système et lancé Mozilla, une boîte de dialogue affiche l'avertissement suivant : Mozilla ne peut pas utiliser le profil car il est déjà en cours d'utilisation. Veuillez choisir un autre profil ou en créer un. Pour remédier à ce problème, supprimez le fichier <code>\$HOME/.mozilla/<profilename>/<random>/lock</code>. ■ Lorsque l'on clique à partir d'un lien de page Web vers un fichier du package Linux (.rpm) Mozilla échoue. Mozilla enregistre tous les fichiers .rpm comme supports RealPlayer. Si vous cliquez directement sur un fichier du package Linux, Mozilla échoue car le plug-in RealPlayer n'est pas en mesure de gérer correctement les fichiers .rpm non valides. Pour remédier à ce problème, cliquez sur le lien .rpm à l'aide du bouton droit de la souris et sélectionnez Enregistrer le lien sous... dans le menu contextuel. ■ Il est impossible de se connecter au serveur gdict à travers un pare-feu, à moins que le port 2628 ne soit autorisé par celui-ci. ■ Les utilisateurs de Pentium 4 et autres processeurs capables de gérer les traitements multiprocesseurs sont susceptibles de rencontrer des erreurs de correspondance de versions au moment de la compilation des modules du noyau. Pour corriger ce défaut de correspondance, procédez comme suit : <ol style="list-style-type: none"> 1. Modifiez le fichier <code>:/usr/src/linux-2.4.19.SuSE/linux/version.h</code> 2. Remplacez la ligne : <code>#define UTS_RELEASE "2.4.19-4GB"</code> par <code>#define UTS_RELEASE "2.4.19-64GB-SMP"</code> ■ Le thème Blueprint Beta n'est disponible que pour évaluation. Ne l'utilisez pas dans des circonstances normales. Des bogues ont été identifiés sur ce thème et il n'est pas pris en charge. Si vous souhaitez l'évaluer, sélectionnez Vue → Appliquer le thème → Blueprint Beta.

Sujet	Problème identifié
Mozilla (suite)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lorsque vous copiez du texte à partir d'autres applications vers Mozilla, vous devez appuyer sur les touches Ctrl + V une fois puis les relâcher immédiatement pour copier le texte correctement. Mozilla échoue si vous ne relâchez pas les touches Ctrl + V immédiatement après avoir collé le texte. ■ Lorsque la qualité de la couleur est définie sur 256 couleurs, 8 bits, le texte ne s'affiche pas pour Flash 6. Pour remédier à ce problème, définissez la qualité de la couleur sur 16 bits ou plus. ■ Si vous utilisez les paramètres de proxy du système dans Mozilla, ne définissez pas hôte SOCKS dans Démarrer → Préférences → Paramètres internet. La messagerie de Mozilla ne peut pas se connecter à un serveur de messagerie interne via le serveur SOCKS.
Lieux sur le réseau	Si vous ajoutez un emplacement sur le réseau, vous devez vous déconnecter puis vous reconnecter à Java Desktop System de sorte que le nouvel emplacement apparaisse dans la fenêtre Lieux sur le réseau .
Imprimantes	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il est possible de modifier et d'ajouter des imprimantes à Java Desktop System à l'aide de YaST2, mais les files d'attente d'impression ne s'intègrent pas bien aux applications GNOME telles qu'Evolution ou gedit. Pour modifier les paramètres de l'imprimante et ajouter de nouvelles imprimantes, sélectionnez Démarrer → Préférences → Imprimantes. ■ Lorsque vous installez une imprimante Samba, le système vous invite à entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe pour la file d'impression SMB. Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont stockés sous forme de texte non chiffré dans le fichier <code>/usr/cups/printers.conf</code>. Ce fichier est un fichier racine en lecture seule mais toute personne disposant d'autorisations d'accès de superutilisateur peut accéder aux noms d'utilisateurs et mots de passe contenus dans ce fichier. Pour garantir la sécurité du système, veillez à ce que le nom d'utilisateur et le mot de passe requis pour accéder à la file d'attente d'impression SMB ne soient applicables qu'à cette file d'attente. Vous limiterez ainsi les problèmes de sécurité aux seules imprimantes SMB.

Sujet	Problème identifié
Ximian Evolution 1.4	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="553 373 1344 674">■ Avant de configurer la synchronisation d'un périphérique PalmOS avec l'application Pilot, vous devez vous assurer que le démon <code>gpilotd</code> est activé et qu'il fonctionne correctement. Ouvrez la boîte de dialogue Paramètres du pilote pour lancer le démon <code>gpilotd</code>. Pour vérifier le fonctionnement du démon <code>gpilotd</code>, vous pouvez ajouter l'applet de Pilot à votre tableau de bord et ainsi contrôler l'activité du démon. Pour obtenir de plus amples informations sur les paramètres de Pilot et consulter les réponses aux questions fréquentes concernant Evolution, reportez-vous à la rubrique « FAQ concernant Ximian Evolution 1.4 » à la page 21. <li data-bbox="553 678 1344 915">■ Avant de synchroniser un périphérique PalmOS avec un serveur Java Enterprise System, cliquez sur un dossier de Java Enterprise System dans Evolution. Pour synchroniser un périphérique PalmOS avec des dossiers Java Enterprise System, vous devez définir ces derniers comme dossiers par défaut. Si vous ne cliquez pas sur un dossier de Java Enterprise System avant de cliquer sur le bouton <code>hotsync</code> de votre périphérique PalmOS, Evolution peut avoir un comportement anormal au cours de la synchronisation. <li data-bbox="553 919 1344 1037">■ Les commandes Couper, Copier et Coller sont désactivées si le dossier Tâches ne contient pas de tâches. Pour activer les commandes Couper, Copier et Coller vous devez créer et sélectionner une tâche dans la liste de tâches. <li data-bbox="553 1041 1344 1129">■ Evolution ne permet pas de coller un contenu dans le champ Objet du Composeur en appuyant sur <code>Ctrl + V</code>. Pour réaliser cette opération, vous pouvez utiliser à la place les touches <code>Maj + Inser</code>. <li data-bbox="553 1134 1344 1339">■ Il est impossible de modifier ou de supprimer une instance récurrente via l'interface utilisateur graphique d'Evolution à partir d'un compte Java Enterprise System. Le serveur de calendrier de Java Enterprise System ne prend actuellement pas en charge la suppression d'une nouvelle instance ou son remplacement par une série récurrente existante. Après avoir défini un événement comme récurrent, vous ne pouvez plus le définir comme non-récurrent.

Sujet	Problème identifié
Ximian Evolution 1.4 (suite)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Problèmes relatifs aux fuseaux horaires : <ul style="list-style-type: none"> ■ Fuseau horaire du serveur Java Enterprise System Pour définir ce fuseau horaire, ouvrez le Calendrier express de l'interface utilisateur graphique Web et sélectionnez Option → Paramètres → Fuseau horaire. ■ Fuseau horaire du système Pour définir ce fuseau horaire, démarrez YaST2 et cliquez sur Système dans le volet gauche, puis sur Sélectionnez le fuseau horaire dans le volet droit. ■ Fuseau horaire d'Evolution Si vous êtes un utilisateur débutant, vous pouvez définir le fuseau horaire à l'aide de l'assistant à l'installation d'Evolution. Vous pouvez également modifier le fuseau horaire en sélectionnant Outils → Paramètres → Calendrier et tâches → Général → Fuseau horaire. Pour qu'Evolution fonctionne correctement, les fuseaux horaires doivent coïncider. Les fuseaux horaires facultatifs d'Evolution sont différents de ceux du serveur de calendrier de Java Enterprise System. Cette disparité est source de problèmes lorsque l'on utilise des fuseaux horaires n'existant que dans Evolution. Par exemple, le fuseau Asie/Urumsqi est disponible dans Evolution mais pas sur le serveur de calendrier de Java Enterprise System . Lorsque vous créez un nouveau rendez-vous dans le fuseau Asie/Urumsqi, Evolution enregistre le rendez-vous dans le fuseau défini par défaut par le serveur de calendrier de Java Enterprise System. ■ Dans les dossiers locaux, le Calendrier affiche la tâche dans le fichier local. Dans les dossiers de Java Enterprise System, Calendrier personnel affiche le dossier Tâches défini par défaut dans Paramètres. Si vous modifiez le dossier Tâches par défaut dans Paramètres, vous devez relancer Evolution pour que les modifications prennent effet. ■ Les panneaux d'aperçu des rendez-vous récurrents se comportent différemment avec les dossiers de calendriers locaux et les dossiers de calendriers de Java Enterprise System. Dans les dossiers locaux, ouvrez un rendez-vous en récurrence simple et allez à l'onglet Récurrence. Le panneau d'aperçu de cet onglet est activé. Dans les dossiers de Java Enterprise System, le panneau d'aperçu du rendez-vous récurrent est désactivé parce qu'il est impossible de modifier une seule instance d'une série récurrente d'un calendrier local.

Sujet	Problème identifié
Ximian Evolution 1.4 (suite)	<ul style="list-style-type: none"> ■ À l'heure actuelle, le calendrier Java Enterprise System ne peut prendre en charge qu'une seule note de rappel par événement. Toutefois, les calendriers locaux permettent d'ajouter plusieurs notes de rappels par événement. ■ Si vous signez un message électronique avec la clé PGP/GPG, l'erreur suivante est susceptible d'apparaître : Failed to GPG sign: Broken pipe gpg: skipped '<KEY>': secret key not available gpg: signing failed: secret key not available Pour éviter cette erreur, procédez comme suit : <ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez \$HOME/.gnupg/gpg.conf. 2. Commentez la ligne use-agent.

Documentation de Java Desktop System 2003

Vous pouvez afficher les versions PDF et HTML de la documentation de Java Desktop System à partir des emplacements suivants :

- le CD de documentation accompagnant le système ;
- le site <http://docs.sun.com>.

Accès aux versions localisées de la documentation utilisateur

De nombreuses versions localisées du Guide de l'utilisateur et du Guide de l'utilisateur : démarrage rapide de GNOME ne s'affichent pas dans le navigateur d'Aide de GNOME. Les versions localisées de la documentation utilisateur peuvent être consultées à partir du CD d'accompagnement ou du site <http://docs.sun.com>.

Pour afficher la documentation à partir du CD, procédez comme suit :

- Insérez le CD de documentation dans le lecteur de CD de votre système.
- Ouvrez le fichier `README.html` à l'aide du navigateur HTML.
- Suivez les instructions du fichier `README.html` pour sélectionner la langue, le sujet et le manuel dont vous avez besoin.

Pour afficher la documentation à partir du site <http://docs.sun.com>, procédez comme suit :

- Ouvrez la page suivante :
`http://docs.sun.com`
- Sélectionnez la langue souhaitée en utilisant les boutons de sélection correspondants.
Les boutons de sélection de la langue se trouvent près de la zone **Search/browse within** de la page.
- Entrez le nom du manuel recherché dans le champ **Rechercher**.
- Sélectionnez le manuel voulu dans la liste qui s'affiche.

Procédure de définition de l'heure

La procédure suivante indique comment définir l'heure dans Java Desktop System :

1. Connectez-vous comme `root`.
2. Sélectionnez Démarrer → Préférences → Système, puis cliquez sur **Fuseau horaire**.
3. Entrez le mot de passe du superutilisateur dans la boîte de dialogue **Mot de passe**.
4. Sélectionnez le fuseau horaire approprié.
5. Indiquez si votre horloge interne est définie sur heure locale ou sur UTC. Si vous sélectionnez UTC, l'heure d'été se règle automatiquement pour votre fuseau horaire. Si votre système démarre en double amorçage avec un autre système d'exploitation non pris en charge, vous souhaitez peut-être définir l'horloge interne sur heure locale.
6. Définissez l'heure de la manière suivante :
 - a. Sélectionnez Démarrer → Applications → Outils système → Terminal
 - b. Connectez-vous comme `root` à l'aide de la commande `su`.
 - c. Entrez une date à l'aide de la commande `date -s`
La date correspond à une chaîne de caractères ayant le format du résultat de la commande `date`. Exemple :

```
date -s Wed Oct 29 16:11:16 GMT 2003
```


Vous pouvez aussi, si vous avez accès au serveur NTP (Network Time Protocol), utiliser la commande `ntpdate` pour définir le fuseau horaire et synchroniser l'horloge, comme dans l'exemple suivant :

```
ntpdate -b sunswiss.swiss.sun.com.
```
 - d. Synchronisez l'horloge interne avec l'horloge UNIX à l'aide de la commande suivante :

```
hwclock --systohc
```

YaST2 Online Update

Cette rubrique décrit la procédure de téléchargement des patches et mises à jour de Java Desktop System à partir des serveurs de mise à jour à l'aide de YaST2 Online Update.

Configuration des proxies des serveurs de mise à jour

La procédure présentée ci-dessous indique comment configurer les proxies de YaST2 Online Update. Pour pouvoir exécuter cette procédure, vous devez être root .

1. Sélectionnez Démarrer → Préférences → Système.
2. Double-cliquez sur **Paramètres du réseau**, puis sur **Proxies du réseau** pour afficher la boîte de dialogue **Configuration des proxies**.
3. Suivez les instructions en ligne pour entrer les paramètres de configuration des proxies.
4. Cliquez sur Terminer.
5. Déconnectez-vous puis reconnectez-vous pour que ces paramètres prennent effets.

Un proxy http est souvent défini par `http://<proxy_name>:port`, par exemple :
`http://proxy_provider.com:3128`

Configuration locale des serveurs de mise à jour

Pour effectuer une configuration locale du serveur de mise à jour, procédez comme suit :

1. Ouvrez `/etc/sysconfig/onlineupdate`.
2. Définissez `YAST2_LOADFTPSEVER` sur No.

Cette configuration garantit que les serveurs de mise à jour proviennent de `/etc/suseservers`.

Modes de mise à jour en ligne

Il existe deux modes de mise à jour en ligne : manuel et automatique. Il est recommandé d'utiliser le mode automatique. Sélectionnez le mode voulu dans la boîte de dialogue **Démarrage de la mise à jour en ligne**. En mode automatique, les packages déjà installés sont mis à jour à l'aide de tous les patches disponibles sur le serveur de mise à jour. Les nouveaux packages disponibles sur ce serveur ne sont pas installés.

En mode manuel, vous pouvez sélectionner les patches à installer. Le mode manuel est recommandé dans les cas suivants :

- Vous souhaitez installer de nouveaux packages.
- Vous ne souhaitez pas appliquer les derniers patches disponibles à tous les packages installés.

FAQ concernant Ximian Evolution 1.4

Le tableau suivant présente les réponses à certaines questions fréquentes (FAQ) concernant Ximian Evolution 1.4.

Question	Réponse
Comment configurer les paramètres de Pilot ?	Reportez-vous à l'aide à la configuration de Pilot pour de plus amples informations sur la synchronisation de PalmOS et les paramètres connexes.
Comment accéder à Pilot à partir d'Evolution ?	Sélectionnez Outils → Paramétrage du Pilot.
La boîte de dialogue Paramétrage du Pilot doit-elle rester ouverte pendant la synchronisation ?	Non, mais vous devez vous assurer que le processus <code>gnome-pilot</code> est actif et qu'il fonctionne correctement.
Quels types de PalmOS sont pris en charge par Pilot dans Evolution ?	Les séries PalmOS 5.
Je ne parviens pas à me connecter à mon périphérique PalmOS. Pourquoi ?	Vérifiez les autorisations d'accès aux fichiers. Le périphérique PalmOS ne fonctionne pas par défaut. Veillez à choisir un périphérique que vous êtes certain de pouvoir utiliser. Exemple : <code>ttyS0</code> pour socle de synchronisation série ou <code>ttyUSB0</code> pour USB.

Question	Réponse
PalmOS peut-il fonctionner avec Evolution via un périphérique USB sur Java Desktop System ?	Oui, mais l'utilisation de PalmOS via USB réduit considérablement les performances de votre ordinateur.
La synchronisation via USB présente-t-elle des risques ?	Durant la synchronisation, votre PC peut être immobilisé. Par exemple, les témoins de la touche de verrouillage des majuscules et de la touche d'arrêt de défilement clignotent. Cette situation peut être liée au module USB, à un problème de noyau ou à des problèmes matériels.
Comment effectuer une sauvegarde des données de PalmOS sur un PC ?	Dans la boîte de dialogue Paramétrage du Pilot , sélectionnez l'onglet Conduites et activez l'option Sauvegarde .
Puis-je copier des fichiers de sauvegarde à partir d'un PC vers PalmOS à l'aide d'Evolution ?	Pilot vous permet de restaurer des données de sauvegarde d'un PC vers PalmOS. Vous pouvez aussi utiliser certains outils de ligne de commande tels que <code>gnome-pilot-install-file/pilot-xfer</code> .
Evolution prend-il en charge la catégorie synchronisation ?	Evolution Conduits ne prend pas en charge la catégorie synchronisation.
Puis-je synchroniser des données d'un compte Java Enterprise System avec un périphérique PalmOS ?	Oui. Pour cela, vous devez définir le calendrier par défaut et le dossier de tâches sur les dossiers Java Enterprise System. Dans Evolution, sélectionnez Outils → Paramètres → Paramètres des dossiers → Dossiers par défaut.
Comment Evolution se synchronise-t-il avec le périphérique PalmOS ?	Evolution ne communique pas directement avec PalmOS. Evolution utilise Conduits qui sert également de plug-in à Pilot et c'est Pilot qui communique avec le périphérique PalmOS.
Puis-je synchroniser des données à partir d'Evolution vers un système d'exploitation mobile ?	Non, il est impossible de synchroniser Evolution directement avec un système d'exploitation mobile. Mais vous pouvez utiliser d'autres outils libres, tels que Sync et MultiSync pour synchroniser le carnet d'adresses d'Evolution.
Comment configurer Mozilla pour éviter de lancer Evolution lorsque je clique sur Envoyer un lien ou Envoyer la page ?	Ouvrez l'un des fichiers suivants : <ul style="list-style-type: none"> ■ <code>\$HOME/.mozilla/<profilename>/<random>/prefs.js</code> ■ <code>/usr/lib/mozilla-1.4/defaults/pref</code> La ligne suivante doit être modifiée : <pre>pref("network.protocol-handler.external.mailto", true)</pre> Remplacez-la par : <pre>pref("network.protocol-handler.external.mailto", false)</pre>

Question	Réponse
Comment corriger les paramètres du protocole des comptes Java Enterprise System à l'aide d'Evolution ?	Si votre serveur Java Enterprise System utilise le protocole http et si vous avez sélectionné par erreur le protocole https dans les paramètres du compte Java Enterprise System, Evolution ne vous permet pas de corriger le protocole à partir de Paramètres . Pour remédier à ce problème, cliquez sur le dossier Java Enterprise System à l'aide du bouton droit de la souris et sélectionnez Oublier le mot de passe dans le menu. Relancez Evolution et annulez la boîte de dialogue Entrer le mot de passe . Vous pouvez maintenant choisir le protocole adéquat dans Paramètres .
Puis-je utiliser Evolution avec l'application Calendrier du CDE ?	Non, Evolution ne peut être connecté qu'au serveur de calendrier de Java Enterprise System.

Plug-ins pour Mozilla 1.4

Cette rubrique contient des informations sur les plug-ins de Mozilla 1.4.

Java Plugin

Java Plugin est activé dans Mozilla 1.4 par défaut. Si Java Plugin ne fonctionne pas, créez dans le répertoire `/usr/lib/mozilla/plugins` un lien symbolique pointant vers le fichier suivant :

```
$JAVA_PATH/plugin/i386/ns610-gcc32/libjavaplugin_oji.so
```

Remarque – Ne copiez pas le fichier `libjavaplugin_oji.so`, créez un lien symbolique. La copie de ce fichier entraînerait l'échec de Java.

Installez tous les plug-ins Java dans le répertoire `/usr/lib/mozilla/plugins`.

Autres plug-ins

Les plug-ins tiers suivants sont également disponibles pour Mozilla 1.4 :

- Adobe Acrobat Reader ;
- Macromedia Flash Player ;

- RealPlayer.

Pour de plus amples informations sur l'installation de plug-ins Mozilla, consultez :
<http://plugindoc.mozdev.org/linux.html>

Langues prises en charge et non prises en charge

Voici la liste des langues prises en charge et non prises en charge par cette version de Java Desktop System :

Langues prises en charge	Langues non prises en charge
Anglais	Japonais
Français	Coréen
Allemand	
Italien	
Espagnol	
Suédois	
Chinois simplifié	
Chinois traditionnel	

Remarque – Le portugais brésilien, le polonais et le russe ne sont pris en charge que par l'interface utilisateur.

Applications non prises en charge

Le tableau suivant décrit les applications de Java Desktop System non prises en charge par Sun.

Applications non prises en charge	Description
Diagrammes et graphiques	Éditeur de diagrammes et graphiques.
Éditeur d'images	Programme de manipulation d'images GNU permettant de modifier des images.
Appareil photo numérique	Utilitaire d'appareil photo numérique permettant de gérer les images.
Visualiseur d'images	Visualiseur d'images et navigateur affichant des images réduites sur votre bureau.
Vidéoconférence	Application de conférence en temps réel.
Gestionnaire de projets	Outil de planification et de gestion de projets.
Lecteur de films	Lecteur multimédia permettant de lire des films.
Éditeur de texte/source	Éditeur extensible à objectifs généraux destiné aux programmeurs.
Dictionnaire	Dictionnaire en ligne permettant d'obtenir une définition ou de vérifier l'orthographe d'un mot.
Éditeur de diagrammes	Éditeur de diagrammes permettant de créer des organigrammes, des diagrammes UML et autres.
Analyseur de disque	Analyseur de disque permettant de visualiser votre disque.
Prévisions météo	Affiche la météo de différentes régions.

Applications tiers non prises en charge

Le tableau suivant décrit les produits tiers de Java Desktop System non pris en charge par Sun.

Produits tiers	Description
Adobe Acrobat Reader	Permet d'afficher des fichiers au format PDF (Portable Document Format).
Macromedia Flash Player	Permet de lire des fichiers multimédia interactifs sur le Web.
RealPlayer	Permet de lire des fichiers images et sons dans différents formats connus.

Jeux non pris en charge

Les jeux suivants ne sont pas pris en charge par Sun Microsystems :

- Freecell ;
- GTali ;
- Gataxx ;
- Glines ;
- Gnect ;
- Gnibbles ;
- Gnotski ;
- Iagno ;
- Mahjongg ;
- Mines ;
- Robots ;
- Same GNOME ;
- Stones ;
- Tetravex.

Assistance client

Sun Microsystems propose les services d'assistance client suivants :

Emplacement	Description
http://www.sun.com/service/contacting/solution.html	Centres de support technique
http://www.sun.com/service/support/warranty/	Support global de garantie
http://www.sun.com/service/support/software/desktop/index.html	Services de support logiciel

Contrat de support couvrant l'installation et la configuration

Les contrats de support couvrant l'installation et la configuration sont uniquement applicables aux clients possédant une installation standard, c'est-à-dire une installation de Sun Java Desktop System ne contenant que les packages intégrés au produit ou fournis sur le site de maintenance en ligne.

Ces contrats sont uniquement valables dans le cadre d'une installation standard. Tout client ayant modifié l'installation standard après soumission de l'offre est tenu d'en informer le fournisseur dans les plus brefs délais. Si la modification effectuée par le client n'est pas acceptée par le fournisseur dans le cadre du contrat de support d'installation et de configuration ou si le client ne fait pas état de cette modification, le fournisseur est autorisé à mettre fin à ce contrat pour motifs extraordinaires dès l'instant où il prend connaissance de l'existence de cette modification.

