

IBM SPSS Statistics
Version 22

*Instructions d'installation sous Linux
(licence simultanée)*

IBM

Table des matières

Instructions d'installation	1	Installation à partir du DVD/CD	1
Configuration requise	1	Remarques sur l'installation	2
Installation	1	Exécution de l'application à distance	2
Exécution de plusieurs versions et mise à niveau d'une version antérieure	1	Démarrage IBM SPSS Statistics	2
Remarque pour IBM SPSS Statistics Developer . . .	1	Emprunt/remise d'une licence nomade	2
Installation à partir d'un fichier téléchargé	1	Désinstallation.	3

Instructions d'installation

Les instructions suivantes permettent d'installer IBM® SPSS Statistics version 22 à l'aide d'une licence simultanée. Le présent document s'adresse aux utilisateurs qui installent le produit sur leur ordinateur de bureau.

Configuration requise

Pour consulter la configuration requise pour IBM SPSS Statistics, voir <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/products/statistics/requirements.html>.

Installation

Important : Pour effectuer l'installation, vous devez exécuter le programme d'installation avec des privilèges *racine*.

Exécution de plusieurs versions et mise à niveau d'une version antérieure

Il n'est pas nécessaire de désinstaller une ancienne version d'IBM SPSS Statistics pour installer la nouvelle version. Plusieurs versions peuvent être installées et exécutées sur le même ordinateur. Toutefois, n'installez pas la nouvelle version dans le même répertoire d'installation qu'une version antérieure.

Remarque pour IBM SPSS Statistics Developer

Si vous installez IBM SPSS Statistics Developer, vous pouvez exécuter le produit de manière autonome. Si vous acceptez l'option par défaut pour installer IBM SPSS Statistics - Essentials for Python, vous disposerez des outils de développement Python. Vous pouvez également installer IBM SPSS Statistics - Essentials for R pour développer avec R. Ce produit est disponible à partir de la communauté SPSS à l'adresse suivante : <http://www.ibm.com/developerworks/spssdevcentral>.

Installation à partir d'un fichier téléchargé

1. Démarrez une application terminale.
2. Allez dans le répertoire dans lequel vous avez téléchargé le fichier.
3. Extrayez le contenu du fichier.
4. Allez dans le répertoire dans lequel vous avez extrait les fichiers.
5. Vérifiez que les permissions de *setup.bin* permettent l'exécution.
6. A l'invite de commande, tapez :
`./setup.bin`
7. Suivez les instructions qui s'affichent dans le programme d'installation. Pour plus d'informations, voir «Remarques sur l'installation», à la page 2.

Installation à partir du DVD/CD

1. Insérez le DVD/CD dans votre lecteur de DVD/CD.
2. Démarrez une application terminale
3. Remplacez le répertoire par le point de montage du DVD/CD.
4. A l'invite de commande, tapez :
`./Linux/setup.bin`

Remarque : La commande précédente ne fonctionnera que si vous avez installé le DVD/CD avec l'exécution des fichiers binaires en option. Vous pouvez également créer une copie du DVD/CD localement. Accédez au répertoire *Linux* de la copie locale et vérifiez que les permissions pour le fichier *setup.bin* permettent l'exécution, puis exécutez le fichier *setup.bin*.

5. Suivez les instructions qui s'affichent dans le programme d'installation. Pour plus d'informations, voir «Remarques sur l'installation».

Remarques sur l'installation

Cette section contient des instructions spéciales pour cette installation.

Langue d'installation. Le premier panel de l'installation vous invite à choisir une langue d'installation. Par défaut, la langue définie dans vos paramètres régionaux est sélectionnée. Si vous souhaitez afficher le programme d'installation dans une autre langue, choisissez cette langue. Cliquez sur **OK** lorsque vous souhaitez poursuivre.

Type de licence : Assurez-vous de sélectionner la licence simultanée.

Langue de l'aide : IBM SPSS Statistics offre la possibilité de modifier la langue de l'interface utilisateur. Si vous voulez que la langue de l'aide soit toujours identique à celle de l'interface utilisateur, sélectionnez les langues que vous êtes susceptibles d'utiliser. L'installation de l'aide dans des langues supplémentaires augmente l'espace disque requis de 60 à 70 Mo pour chaque langue.

Nom du serveur ou adresse IP du gestionnaire de licence : Il s'agit de l'adresse IP ou du nom du serveur sur lequel le gestionnaire de licence réseau est exécuté. Si vous disposez de plusieurs adresses ou noms, séparez-les avec un signe deux-points (par exemple, *serveur1:serveur2:serveur3*). Contactez votre administrateur si vous ne connaissez pas ces informations.

IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. Vous êtes invité à installer IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. Essentials for Python met à votre disposition des outils pour développer des applications Python personnalisées pouvant être utilisées avec IBM SPSS Statistics et pour exécuter des commandes d'extension implémentées dans le langage Python. Ce produit inclut Python version 2.7, le plug-in d'intégration de Python pour IBM SPSS Statistics et un ensemble de commandes d'extension Python qui offrent des fonctions complémentaires à celles disponibles avec les procédures SPSS Statistics intégrées. Pour plus d'informations, voir plug-in d'intégration de Python dans le système d'aide. Pour accepter l'option par défaut pour installer IBM SPSS Statistics - Essentials for Python, vous devez accepter les dispositions du contrat de licence associé.

Exécution de l'application à distance

Vous devez exécuter IBM SPSS Statistics sur l'ordinateur physique sur lequel il est installé. Il est impossible d'utiliser la variable d'environnement `DISPLAY` pour exécuter IBM SPSS Statistics depuis un ordinateur distant.

Démarrage IBM SPSS Statistics

1. Accédez au sous-répertoire *bin* dans le répertoire d'installation.
2. Exécutez le fichier *stats*.

Emprunt/remise d'une licence nomade

Les licences réseaux requièrent que vous soyez connectés au réseau pour pouvoir exécuter IBM SPSS Statistics. Si votre administrateur a activé des licences nomades, vous pouvez emprunter une licence nomade et utiliser la licence réseau lorsque vous n'êtes pas connecté au réseau. Par exemple, vous pouvez vouloir exécuter IBM SPSS Statistics lors de vos trajets en train lorsque que vous n'avez pas accès à une connexion réseau. Avant de vous déconnecter de votre réseau et de monter dans le train, vous pouvez

emprunter une licence nomade pour une durée limitée. Vous devrez toutefois vous reconnecter au réseau pour rendre la licence avant l'expiration du délai. Sinon, IBM SPSS Statistics cessera de fonctionner.

Les licences réseau sont activées et configurées par votre administrateur. Si vous souhaitez utiliser cette fonction et n'y arrivez pas, consultez votre administrateur.

Important : Même si vous pouvez exécuter IBM SPSS Statistics car vous vous êtes reconnectés au réseau, vous devez rendre la licence nomade. Ainsi, vous permettez aux autres utilisateurs d'en bénéficier.

Emprunt d'une licence

1. Exécutez le script *licensecommute* dans le sous-répertoire *bin* d'installation du produit.
2. Sélectionnez la licence que vous voulez emprunter.
3. Dans la case *Durée*, entrez le nombre de jours pendant lesquels vous voulez emprunter la licence. Il y a une limite à cette période qui est définie par votre administrateur.
4. Cliquez sur **Emprunt**.

La licence nomade expirera à la fin de la période indiquée dans la case **Durée**. Vous pouvez également rendre la licence manuellement à tout moment.

Vous pouvez recevoir un message au format suivant :

Error while checkout with error code: <code>

Les codes les plus courants sont les suivants.

Code	Signification
77	Toutes les licences disponibles ont été empruntées.
1402	Tentative d'emprunter une licence réservée à un autre utilisateur.

Remise d'une licence

1. Exécutez le script *licensecommute* dans le sous-répertoire *bin* d'installation du produit.
2. Sélectionnez la licence que vous voulez remettre. Les licences qui ont été empruntées sont désignées par une coche.
3. Cliquez sur **Remise**.

Désinstallation

1. Démarrez un programme terminal.
2. Accédez au répertoire *Uninstall_IBM SPSS Statistics 22* qui se trouve dans le répertoire d'installation de IBM SPSS Statistics.
3. A l'invite de commande, tapez :
`./Uninstall_IBM SPSS Statistics_22`
Important : Vous devez disposer de droits d'accès pour supprimer le répertoire d'installation, faute de quoi le processus d'installation échouera.
4. Suivez les instructions qui s'affichent dans le programme de désinstallation.
5. Supprimez le dossier *~/IBM/SPSS/Statistics/22/Eclipse*. Dans une application terminale, entrez la commande suivante :
`rm -fr ~/IBM/SPSS/Statistics/22/Eclipse`

