



Version huit  
Guide d'installation

CaseWare IDEA Inc. est une société fermée de développement et de mise en marché de logiciels ayant des bureaux canadiens à Toronto et à Ottawa, des sociétés affiliées aux Pays-Bas et en Chine, et des partenaires distributeurs dans plus de 90 pays. CaseWare IDEA Inc. est une filiale de CaseWare International Inc., chef de file mondial en matière de logiciels de renseignements d'affaires destinés aux comptables, aux auditeurs, aux spécialistes de système et aux professionnels de la finance ([www.CaseWare-IDEA.com](http://www.CaseWare-IDEA.com)).

IDEA est distribué sous licence exclusive par :

CaseWare IDEA Inc.  
469 rue King Ouest, 2e étage  
Toronto, CANADA  
M5V 1K4

IDEA® est une marque déposée de CaseWare International Inc.

© CaseWare IDEA Inc. (v8.5), **août 2010**. Tous droits réservés. Ce manuel et les fichiers qui l'accompagnent sont protégés en vertu des lois sur la protection des droits d'auteur. Toute reproduction, modification, transmission, transcription ou mise en mémoire de cette publication, en tout ou en partie, ou toute traduction dans une langue quelconque par quelque moyen que ce soit est strictement interdite sans le consentement de CaseWare IDEA Inc.

# Introduction

Merci d'avoir choisi IDEA – Version 8.

Dans quelques minutes, vous pourrez constater la facilité d'utilisation et la puissante fonctionnalité d'IDEA. IDEA est plus que jamais le premier choix mondial en matière de logiciel d'analyse de données destiné aux auditeurs, aux comptables, aux spécialistes des systèmes et aux professionnels de la finance.

Grâce à IDEA, vous pouvez afficher, lire, analyser, manipuler, échantillonner et extraire des données de fichiers provenant de presque n'importe quelle source, y compris des rapports imprimés dans un fichier. IDEA élargit votre analyse en vous offrant des fonctions et des caractéristiques uniques qui ne se retrouvent dans aucun logiciel générique. Réduire vos frais d'audit, améliorer la qualité de votre travail et assumer de nouveaux rôles en profitant de la puissance d'IDEA.

Une fois qu'IDEA est installé, nous recommandons fortement à tous les utilisateurs, quel que soit leur connaissance du produit, d'effectuer les exercices du **Tutoriel IDEA - Version 8**. Ce tutoriel vous a été fourni sous forme de fichier PDF et vous pouvez y accéder en sélectionnant **Programmes > IDEA > Documentation** dans le menu **Démarrer** de Windows. Ce tutoriel ne couvre cependant pas toutes les fonctions du logiciel; il s'agit plutôt d'une introduction ou d'une mise à jour pour vous préparer aux cours de formation IDEA. Veuillez vous adresser à votre distributeur IDEA afin d'obtenir le programme des cours offerts dans votre région, ou visiter le site de CaseWare IDEA à l'adresse suivante : [www.CaseWare-IDEA.com](http://www.CaseWare-IDEA.com).

# IDEA et ses composantes

L'ensemble IDEA comprend ce qui suit :

- **IDEA** – Le logiciel utilisé pour importer des données et effectuer des sondages et des analyses d'audit.
- **Guide d'installation d'IDEA – Version 8** – Un document conçu pour vous guider tout au long des étapes d'installation d'IDEA – Version 8.
- **Tutoriel IDEA - Version 8** (PDF) – Comprend des exercices et des exemples de fichiers de données. Nous recommandons à tous les utilisateurs d'effectuer ce tutoriel. Vous pouvez accéder au tutoriel en sélectionnant **Programmes > IDEA > Documentation** dans le menu **Démarrer** de Windows.
- **Tutoriel de Report Reader pour IDEA – Version 8** (PDF) – Offre des exemples d'utilisation de **Report Reader** pour convertir des fichiers texte et des fichiers d'impression en bases de données IDEA. Vous pouvez accéder au tutoriel en sélectionnant **Programmes > IDEA > Documentation** dans le menu **Démarrer** de Windows.
- **Aide d'IDEA** – Vaste aide en ligne et accès à notre soutien technique en ligne ainsi qu'à des ajouts gratuits, à partir du site Internet de soutien de CaseWare IDEA ([ideasupport.caseware.com](http://ideasupport.caseware.com)).

- **Clé de protection** (s'il y a lieu) – Le piratage reste toujours un problème pour les entreprises qui développent des logiciels. La clé permet d'empêcher la simple copie du logiciel qui contreviendrait à la licence d'IDEA et de s'assurer que seuls les utilisateurs légaux peuvent bénéficier des fonctionnalités d'IDEA. La copie occasionnelle est le partage et l'installation d'un logiciel qui n'est pas conforme au contrat de licence de l'utilisateur final du logiciel. On estime qu'elle contribue à la moitié des installations pirates. CaseWare IDEA veut aider à garantir que toutes les licences IDEA sont installées conformément au contrat de licence et seulement sur le nombre limité d'ordinateurs (généralement un) autorisés par la licence du produit. Assurez-vous de conserver votre clé dans un endroit sûr lorsque vous n'utilisez pas IDEA.

## Mise à niveau à IDEA – Version 8

Si vous passez à la version 8 d'IDEA, vous devez d'abord désinstaller, s'il y a lieu, les composantes facultatives de toute version antérieure d'IDEA, IDEA, le Gestionnaire de licence HASP et Aladdin Monitor.

### ORDRE DE DÉSINSTALLATION

Lorsque vous désinstallez des programmes en vue d'installer IDEA - Version 8, il est impératif que les étapes ci-dessous soit effectuées dans l'ordre indiqué :

1. S'il y a lieu, désinstallez toute composante facultative d'IDEA, comme les composantes d'importation et Smart Analyzer, ainsi que le Gestionnaire de licence HASP et Aladdin Monitor.
2. Désinstallez toute version antérieure d'IDEA.
3. Redémarrez votre ordinateur.

### MÉTHODES DE DÉSINSTALLATION

Désinstallez IDEA 2004, IDEA - Version 7 ainsi que ses composantes d'importation à partir du Panneau de configuration Windows, en double-cliquant sur **Ajout/Suppression de programmes**. Sélectionnez le programme dans la liste puis cliquez sur **Supprimer** pour lancer le programme de désinstallation.

Désinstallez les composantes d'importation des versions antérieures à la version 7 d'IDEA en utilisant l'outil **Désinstaller la composante d'importation**. Cet outil peut être téléchargé depuis le site Internet d'assistance technique de CaseWare IDEA, à l'adresse [ideasupport.caseware.com](http://ideasupport.caseware.com). Choisissez **Téléchargements > IDEA 8 > Autres téléchargements**. Trouvez **Outil Désinstaller la composante d'importation** et cliquez **Télécharger**.

Désinstallez IDEA 2002 et les versions antérieures du dossier **Programmes > IDEA** dans le menu **Démarrer** de Windows.

## Avant l'installation

Avant de commencer l'installation d'IDEA - Version 8, assurez-vous que l'ordinateur respecte toutes les exigences ci-dessous :

- Configuration du système
- Programmes Windows
- Privilèges d'administrateur local
- Clés de protection (noter qu'il s'agit d'un changement important dans IDEA - Version 8)

### CONFIGURATION DU SYSTÈME

	<b>Configuration minimale</b>	<b>Configuration recommandée</b>
<b>Système d'exploitation</b>	<i>Mono-poste :</i> Windows 2000 SP4 Windows XP SP2  <i>Réseau :</i> Windows 2000 SP4 Windows XP SP2 Windows 2000 Server SP4 Windows Server 2003	<i>Mono-poste :</i> Windows XP SP2 Windows Vista Windows 7  <i>Réseau :</i> Windows XP SP2 Windows Vista Windows 7 Windows 2000 Server SP4 Windows Server 2003 + Windows Server 2008
<b>Microprocesseur</b>	Pentium III 800 MHz	1,2 GHz
<b>Mémoire vive (RAM)</b>	256 Mo	1 Go
<b>Espace disque</b>	300 Mo d'espace libre sont requis pour installer IDEA.	

**Remarque :** la version éducative d'IDEA 8 peut être également installée sur les systèmes d'opération serveur indiqués dans le tableau ci-dessus.

## **CONFIGURATION REQUISE (SUITE)**

Pour pouvoir installer IDEA – Version 8, les composantes Microsoft suivantes doivent être installées sur votre ordinateur :

- Microsoft Visual C++ 2005 version redistribuable
- Microsoft .NET Framework 2.0

Si les composants ci-dessus ne sont pas installés sur votre ordinateur, le programme d'installation d'IDEA - Version 8 vous invitera à le faire.

## **PROGRAMMES WINDOWS**

Avant d'installer IDEA – Version 8, assurez-vous qu'aucun autre programme Windows n'est ouvert. Il est possible que certains programmes démarrent automatiquement. Si c'est le cas, fermez-les.

## **PRIVILÈGES D'ADMINISTRATEUR LOCAL**

Pour installer IDEA, vous devez avoir accès à l'ordinateur en tant qu'administrateur local. Les utilisateurs dont les droits sont restreints ne peuvent pas installer IDEA.

## **CLÉS DE PROTECTION (IL S'AGIT D'UN CHANGEMENT IMPORTANT DANS IDEA - VERSION 8)**

**Remarque** : Les renseignements suivants s'appliquent uniquement dans le cas d'une installation d'IDEA avec clé de protection.

Veillez vous assurer que vous avez bien reçu une clé de protection (nouveaux utilisateurs) ou mis à niveau votre clé de protection (utilisateurs actuels). Si vous êtes déjà un utilisateur et disposez d'une clé de protection :



- HASP 4, reportez-vous à l'Annexe A.
- HASP HL, reportez-vous à l'Annexe B.
- parallèle ou PCMCIA, communiquez avec votre distributeur pour qu'il vous envoie une nouvelle clé compatible avec IDEA - Version 8.

### **Clé de protection mono-poste**

Une clé de protection mono-poste permet d'installer et d'utiliser IDEA sur un seul ordinateur.

Ne branchez pas la clé de protection dans votre ordinateur avant d'y être invité par le programme d'installation. Note : Si vous utilisez Windows Vista, l'invite de connexion de la clé de protection sera masquée derrière la boîte de dialogue d'installation principale. Faites glisser cette dernière vers une autre partie de l'écran pour voir la boîte de dialogue masquée.

### **Clé de protection réseau**

Une clé de protection réseau permet d'installer et d'utiliser IDEA sur un réseau d'ordinateurs.

Branchez la clé de protection dans l'ordinateur qui sera le gestionnaire de licence avant de commencer l'installation. Veuillez vous reporter à l'Annexe D pour obtenir de l'information sur le gestionnaire de licence.

### **Utilisation combinée**

Certains milieux de travail nécessitent l'utilisation d'IDEA en versions mono-poste et réseau. Prenons l'exemple d'une entreprise dont un des employés travaille souvent à l'extérieur sur un ordinateur portable. Dans cette situation, l'employé pourrait se connecter à IDEA lorsqu'il est éloigné du réseau au moyen d'une clé de protection mono-poste.

# Installation

## ÉTAPES D'INSTALLATION

Avant de commencer l'installation, assurez-vous d'avoir lu dans le détail la section «Avant l'installation» du présent guide et de consulter la vue d'ensemble de la procédure ci-dessous :

Non protégé (un seul utilisateur, démonstration, éducative)
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Insérez le CD.</li><li>2. Installez les composants requis (au besoin).</li><li>3. Lisez et acceptez le contrat de licence.</li><li>4. Sélectionnez l'emplacement d'installation.</li><li>5. Cliquez sur Installer.</li><li>6. Cliquez sur Terminer.</li></ol>
Clé de protection mono-poste (un seul utilisateur)
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Insérez le CD.</li><li>2. Installez les composants requis (au besoin).</li><li>3. Lisez et acceptez le contrat de licence.</li><li>4. Sélectionnez l'emplacement d'installation.</li><li>5. Sélectionnez l'option Clé de protection mono-poste.</li><li>6. Cliquez sur Installer.</li><li>7. Branchez la clé de protection.</li><li>8. Cliquez sur Terminer.</li></ol>
Clé de protection réseau (plusieurs utilisateurs)
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Configurez le gestionnaire de licences (voir l'Annexe D).</li><li>2. Insérez le CD.</li><li>3. Installez les composants requis (au besoin).</li><li>4. Lisez et acceptez le contrat de licence.</li><li>5. Sélectionnez l'emplacement d'installation.</li><li>6. Sélectionnez l'option Clé de protection réseau.</li><li>7. Cliquez sur Installer.</li><li>8. Entrez l'adresse IP de l'ordinateur du gestionnaire de licence.</li><li>9. Cliquez sur Terminer.</li></ol>

**Remarque** : Pour effectuer une installation en mode autonome, reportez-vous à l'Annexe C. Les versions d'IDEA qui exigent une clé de protection ne peuvent pas être installées au moyen d'une session à distance ou d'un serveur de terminaux.

1. Dans le cas d'une installation d'IDEA sur un réseau, configurez le gestionnaire de licence. Reportez-vous à l'Annexe D pour plus de détails.
2. Insérez le CD-ROM dans le lecteur de l'ordinateur. Le CD-Rom d'IDEA peut démarrer automatiquement.
3. Si les composantes Microsoft requises ne sont pas installées sur votre ordinateur (voir Configuration requise), le programme d'installation vous invitera à les installer. Cliquez sur **OK** pour installer les composantes. Cette opération peut prendre un certain temps.
4. Lisez et acceptez le contrat de licence. Cliquez sur **Suivant**.
5. Sélectionnez le dossier de destination dans lequel installer IDEA ou acceptez l'emplacement par défaut. Cliquez sur **Suivant**.
6. Si vous installez une version avec clé de protection, sélectionnez le type de clé (**mono-poste** ou **réseau**).
7. Cliquez sur **Suivant** pour lancer l'installation.
8. Cliquez sur **Installer**. Si vous utilisez une clé mono-poste, vous serez invité à la brancher dans l'ordinateur. Si vous utilisez une clé réseau, vous devrez entrer l'adresse IP de l'ordinateur qui sert de gestionnaire de licence.
9. Cliquez sur **Terminer**.

# Après l'installation

## DÉMARRAGE D'IDEA

Accédez à IDEA en sélectionnant **Démarrer > Programmes > IDEA > IDEA**.

Pour obtenir plus de renseignements sur l'utilisation d'IDEA, veuillez consulter la section 4 : Tutoriel de démarrage du **Tutoriel d'IDEA – Version 8**.

## SOUTIEN TECHNIQUE

Si vous avez des questions sur l'utilisation d'IDEA, veuillez consulter :

- La section appropriée de ce document;
- L'aide en ligne, en sélectionnant **Aide > Contenu** dans la barre de menus principale d'IDEA;
- Le site Internet d'assistance technique de CaseWare IDEA, à l'adresse [ideasupport.caseware.com](http://ideasupport.caseware.com) (pour les utilisateurs enregistrés uniquement), qui contient :
  - Des communiqués techniques et des la documentation technique
  - De l'aide concernant IDEAScript
  - Des astuces et les questions fréquentes
  - Des renseignements sur les activités liées à IDEA et sur les nouveautés d'IDEA

Veuillez consulter régulièrement ces renseignements en sélectionnant **Aide > Assistance technique**.

Vous pouvez également communiquer avec votre distributeur (consultez la section La compagnie du site Internet de CaseWare IDEA pour plus de renseignements). Veuillez donner la configuration matérielle, la version de Windows utilisée, la description de la suite des événements et les messages affichés par IDEA.

# Annexe A

## MISE À JOUR DES CLÉS DE PROTECTION HASP 4

**Remarque** : l'outil de transfert de licence d'IDEA n'est pas compatible avec les systèmes d'exploitation 64 bits ou Windows Server 2008.

IDEA - Version 8 ne prend pas en charge les clés de protection HASP 4. Si vous avez une clé de ce type, communiquez avec votre distributeur pour qu'il vous fasse parvenir une clé HASP HL spécialement programmée, appelée clé de protection de mise à jour (de remplacement) HASP 4. Une fois que vous avez reçu cette clé, effectuez les étapes suivantes :

1. Installez l'outil de **transfert de licence d'IDEA**. Vous pouvez installer cet outil depuis le CD-ROM d'IDEA ou le site Internet d'assistance technique de CaseWare IDEA.

*Méthode 1 : depuis le CD-ROM d'IDEA*

Allez jusqu'au dossier **Utils** du CD-ROM et double-cliquez sur ce dossier. Double-cliquez sur

**IDEATransferLicenseTool.exe**. L'**Outil de transfert de licence d'IDEA** est installé dans le dossier dans lequel IDEA a été précédemment installé (C:\Program Files\IDEA).

*Méthode 2 : depuis le site Internet d'assistance technique de CaseWare IDEA ([ideasupport.caseware.com](http://ideasupport.caseware.com))*

Sélectionnez **Téléchargements**. Cliquez sur **IDEA 8**, et ensuite **Autres téléchargements**. Localisez l'**Outil de transfert de licence d'IDEA** puis cliquez sur **Télécharger** pour l'installer dans le dossier dans lequel IDEA a été précédemment installé (C:\Program Files\IDEA).

2. Branchez votre clé de protection HASP 4 dans l'ordinateur.

3. Dans le menu **Démarrer** de Windows, sélectionnez **Programmes > IDEA > Outils > Outil de transfert de licence d'IDEA**.
4. Suivez les instructions de l'application **Outil de transfert de licence d'IDEA**.
5. Cliquez sur **Terminer**.

## Annexe B

### MISE À JOUR DES CLÉS DE PROTECTION HASP HL

**Remarque** : l'outil de mise à jour de la clé IDEA n'est pas compatible avec les systèmes d'exploitation 64 bits ou Windows Server 2008. Si vous utilisez un système d'exploitation 64 bits, veuillez mettre à jour votre clé de protection HASP HL sur un ordinateur 32 bits ou communiquer avec votre distributeur pour obtenir une clé de protection IDEA version 8.

1. Installez l'outil **Mise à jour de la clé** en utilisant l'une des deux méthodes suivantes :

*Méthode 1 : depuis le CD-ROM d'IDEA*

Allez jusqu'au dossier **Utils** du CD-ROM et double-cliquez sur ce dossier. Double-cliquez sur **UpdateIDEADongleTool.exe**. L'outil **Mise à jour de la clé** est installé dans le dossier dans lequel IDEA a été précédemment installé ou dans un dossier de votre choix.

*Méthode 2 : depuis le site Internet d'assistance technique de CaseWare IDEA ([ideasupport.caseware.com](http://ideasupport.caseware.com))*

Sélectionnez **Téléchargements**. Cliquez sur **IDEA 8**, et ensuite **Autres téléchargements**. Localisez l'**outil de transfert de licence d'IDEA** puis cliquez sur **Télécharger** pour l'installer dans le dossier dans lequel IDEA a été précédemment installé (C:\Program Files\IDEA).

2. Branchez votre clé de protection HASP HL dans l'ordinateur.
3. Dans le menu **Démarrer** de Windows, sélectionnez **Programmes > IDEA > Outils > Mise à jour de la clé**.
4. Dans la section **Étape 1** de la boîte de dialogue **Mise à jour de la clé**, cliquez sur **Créer** pour générer un fichier Client vers distributeur (\*.c2d).
5. Naviguez jusqu'à l'emplacement dans lequel vous souhaitez enregistrer le fichier Client vers distributeur.



6. Envoyez à votre distributeur, par courriel, le fichier Client vers distributeur. Votre distributeur vous fera ensuite parvenir un fichier Distributeur vers client (\*.d2c).
7. Si vous avez fermé l'outil avant d'avoir reçu le fichier Distributeur vers client, rebranchez la clé de protection puis ouvrez de nouveau l'outil **Mise à jour de la clé**.
8. Dans la section **Étape 2** de la boîte de dialogue **Mise à jour de la clé**, naviguez jusqu'au fichier Distributeur vers client que vous a fourni votre distributeur.
9. Cliquez sur **Mettre à jour**. Déconnectez la clé de protection de l'ordinateur.

# Annexe C

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION EN MODE AUTONOME

Pour effectuer une installation en mode autonome, les conditions suivantes doivent être respectées :

- Vous êtes un administrateur réseau.
- Vous avez déjà installé Microsoft Visual C++ 2005 version redistribuable et Microsoft .NET Framework 2.0 sur tous les ordinateurs qui exécuteront IDEA.
- Vous détenez des privilèges d'administrateur local sur tous les ordinateurs qui exécuteront IDEA.

Pour effectuer une installation en mode autonome, utilisez le code applicable parmi les suivants.

**Remarque** : x.x.x.x représente une adresse IP.

### Installation en mode autonome

Type	Commande
Non protégé	setup.exe /s /v"/qn
Mono-poste	setup.exe /s /v"/qn /l*v C:\logfile.log DONGLETYPE="single"
Réseau	setup.exe /s /v"/qn /l*v C:\logfile.log DONGLETYPE="network" HASPLMSERVERIP=x.x.x.x

## Installation en mode autonome – Autre emplacement d'installation

Type	Commande
Non protégé	setup.exe /s /v"/qn INSTALLDIR="\<chemin du dossier d'installation>"
Mono-poste	setup.exe /s /v"/qn INSTALLDIR="\<chemin du dossier d'installation>" DONGLETYPE="single"
Réseau	setup.exe /s /v"/qn INSTALLDIR="\<chemin du dossier d'installation>" DONGLETYPE="network" HASPLMSERVERIP=x.x.x.x

## Annexe D

### CONFIGURATION DU GESTIONNAIRE DE LICENCES

Lorsque l'ordinateur sur lequel vous installez IDEA 8 et l'ordinateur qui contient le gestionnaire de licences se trouvent sur deux segments distincts du réseau, suivez les étapes ci-après :

**Remarque** : les administrateurs réseau doivent autoriser le trafic TCP/IP sur le port TCP 1947 pour traverser les systèmes de routage servant à séparer les segments de réseau, afin de permettre les communications réseau/client IDEA - Version 8.

#### Étape 1 : Installation de Runtime Environment

Suivez les étapes ci-après sur l'ordinateur du réseau qui servira de gestionnaire de licences :

1. Depuis le CD-ROM d'IDEA, naviguez jusqu'au dossier **Drivers\Runtime Environment\Setup** (Pilotes\Runtime Environment\Configuration), puis double-cliquez sur **HASPUserSetup.exe**. L'écran **Welcome to the HASP SRM Run-time Installation Wizard** (Bienvenue à l'assistant d'installation de l'environnement d'exécution HASP SRM) s'affiche.
2. Cliquez sur **Next** (Suivant).
3. À l'écran **Ready to Install the Application** (L'installation de l'application peut commencer), cliquez sur **Next** (Suivant).
4. À l'écran **The HASP SRM Run-time has been successfully installed** (L'environnement d'exécution HASP SRM a été installé), cliquez sur **Finish** (Terminer).
5. Connectez la clé de protection réseau.
6. Ouvrez votre navigateur Web et entrez **http://localhost:1947**.

7. Sélectionnez **HASP Keys** (Clés HASP) dans la barre de menus sur la gauche de l'écran. Assurez-vous que la clé de protection associée au gestionnaire de licences figure dans la liste. Notez qu'il peut s'écouler quelques minutes avant qu'elle n'apparaisse dans la liste. Si la clé de protection s'affiche dans la liste, passez à l'étape 2. Dans le cas contraire, communiquez avec le service d'assistance technique de CaseWare IDEA.

## Étape 2 : Établissement de la communication

Suivez les étapes ci-après sur **tous** les ordinateurs du réseau où sera installé IDEA :

1. Depuis le CD-ROM d'IDEA, naviguez jusqu'à **Drivers\Runtime Environment\Setup** (Pilotes\Runtime Environment\Setup), puis double-cliquez sur **HASPUserSetup.exe**. L'écran **Welcome to the HASP SRM Run-time Installation Wizard** (Bienvenue à l'assistant d'installation de l'environnement d'exécution HASP SRM) s'affiche.
2. Cliquez sur **Next** (Suivant).
3. À l'écran **Ready to Install the Application** (L'installation de l'application peut commencer), cliquez sur **Next** (Suivant).
4. À l'écran **The HASP SRM Run-time has been successfully installed** (L'environnement d'exécution HASP SRM a été installé), cliquez sur **Finish** (Terminer).
5. Ouvrez votre navigateur Web et entrez **http://localhost:1947**.
6. Accédez à **Configuration > Access to Remote License Managers** (Configuration > Accès aux gestionnaires de licences à distance).

7. Dans l'onglet **Access to Remote License Managers** (Accès aux gestionnaires de licences à distance) suivez les étapes ci-après afin de vous assurer que la clé de protection du gestionnaire de licences puisse être vue par les ordinateurs qui tentent d'y accéder :
  - i. Assurez-vous que la case **Allow Access to Remote Licenses** est cochée et que les cases **Broadcast Search for Remote Licenses** (Recherche par diffusion des licences à distance) et **Aggressive Search for Remote Licenses** (Recherche agressive des licences à distance) ne le sont pas.
  - ii. Dans la zone **Specify Search Parameters** (Spécifier les paramètres de recherche), entrez l'adresse IP de l'ordinateur sur lequel le gestionnaire de licences est installé et la clé de protection réseau est branchée, puis cliquez sur **Submit** (Envoyer). **Remarque** : Si vous décidez de modifier l'ordinateur comportant le gestionnaire de licence, il vous suffit de mettre à jour l'adresse IP dans cette zone.

**Remarque** : Pour finaliser cette étape sur d'autres ordinateurs après l'avoir terminée manuellement au moins une fois, vous pouvez copier ou «pousser» le transfert du fichier hasplm.ini sur les autres ordinateurs. Le fichier hasplm.ini se trouve dans le dossier C:\Program Files\Fichiers communs\Aladdin Shared\HASP.

8. Sélectionnez **HASP Keys** (Clés HASP) dans la barre de menus sur la gauche de l'écran. Assurez-vous que la clé de protection associée au gestionnaire de licences figure dans la liste. Notez qu'il peut s'écouler quelques minutes avant qu'elle n'apparaisse dans la liste. Si la clé de protection s'affiche, installez IDEA conformément aux instructions de la section Installation de ce guide. Dans le cas contraire, communiquez avec le service d'assistance technique de CaseWare IDEA.

## Notes



[www.caseware-idea.com](http://www.caseware-idea.com)



**CaseWare IDEA Inc.**  
469, rue King Ouest, 2e étage  
Toronto, Canada M5V 1K4