



Manuel d'Installation et d'activation du logiciel

Pour en savoir plus sur la technologie TI, consultez l'aide en ligne à l'adresse education.ti.com/eguide.

Informations importantes

Sauf disposition contraire expressément formulée dans la licence qui accompagne un programme, Texas Instruments n'émet aucune garantie expresse ou implicite, y compris sans s'y limiter, toute garantie implicite de valeur marchande et d'adéquation à un usage particulier, concernant les programmes ou la documentation, ceux-ci étant fournis « tels quels » sans autre recours. En aucun cas, Texas Instruments ne saurait être tenue responsable de dommages spéciaux, collatéraux, fortuits ou indirects en relation avec, ou imputables à l'achat ou à l'utilisation de ce matériel. La seule responsabilité exclusive de Texas Instruments, indépendamment de la forme d'action, ne saurait dépasser le prix fixé dans la licence pour ce programme. Par ailleurs, la responsabilité de Texas Instruments ne saurait être engagée pour quelque réclamation que ce soit en rapport avec l'utilisation desdits matériels par toute autre tierce partie.

Mac®, OS X®, Microsoft® Windows®, Sentinel™, et Windows Vista® sont des marques commerciales de leur propriétaire respectif.

Les produits peuvent varier légèrement des images fournies.

© 2006 - 2019 Texas Instruments Incorporated

Table des matières

Premiers contacts : installation et activation du logiciel TI	1
Avant de commencer	1
Obtention de licences	1
Obtention du logiciel TI	2
Obtention du logiciel TI-Admin	3
Obtention des fichiers de propriétés	3
Définition des variables d'environnement pour les serveurs proxy	3
Utilisation d'outils de déploiement	4
Installation du logiciel TI-Admin	5
Installation du logiciel TI	6
Installation et déploiement du logiciel	6
Activation de licences	7
Activation de licences uniques et en volume	7
Activation de licences multiactivation	7
Activation de licences simultanées et gérées par l'établissement	7
Annexe A : Types de licence et conditions d'utilisation	9
Types de licences	9
Conditions de connexion requises pour les types de licences	11
Conditions de licence pour l'utilisation du logiciel	11
Annexe B : options des fichiers de propriétés	12
Options du fichier settings.properties	12
Options du fichier deployment.properties	15
Informations générales	17
Aide en ligne	17
Contacter l'assistance technique TI	17
Informations Garantie et Assistance	17

Premiers contacts : installation et activation du logiciel TI

Ce guide décrit comment télécharger, installer et activer le logiciel TI.

Avant de commencer

Avant de commencer l'installation du logiciel, passez en revue la liste de contrôle suivante.

- Vérifiez que vos ordinateurs répondent à la configuration système requise. Reportez-vous à la documentation produit sur education.ti.com/software/requirements.
- Vérifiez que vous disposez des privilèges d'administrateur.
- Pour les types de licence autres que les licences multiactivation, vérifiez que vous possédez une connexion Internet. (La licence multi-activation ne nécessite aucune connexion Internet.)
- Obtenez le ou les numéro(s) de licence ou le ou les fichier(s) de licence. Reportez-vous à la section *Obtention de licences* de ce chapitre.
- Vérifiez que vous disposez du programme d'installation de TI. Reportez-vous à la section *Obtention du logiciel TI* de ce chapitre.
- Si vous utilisez un serveur proxy, définissez les variables d'environnement avant de lancer le logiciel TI. Reportez-vous à la section *Définition des variables d'environnement pour les serveurs proxy* de ce chapitre.

Obtention de licences

Les licences du logiciel TI peuvent être obtenues de différentes manières, en fonction du type de licence et de la méthode d'achat (en ligne ou DVD).

Pour les licences uniques, le numéro de licence est fourni dans l'e-mail de confirmation ou sur la pochette du DVD.

Pour les licences en volume, simultanées, multiactivation et gérées par l'établissement, suivez la procédure suivante pour utiliser le numéro de demande nécessaire à la création des numéros de licence ou des fichiers de licence.

1. Connectez-vous à votre compte de Centre de gestion de compte de logiciels sur education.ti.com/go/softwarecenter.
2. Cliquez sur **Utiliser le numéro de demande**.
3. Saisissez le numéro de demande fourni dans votre e-mail de confirmation, puis cliquez sur **Utiliser**.

La page Web Accord de licence s'affiche.

4. Cliquez sur **Accepter**.

La page Web L'utilisation du numéro de demande a abouti s'affiche.

5. Vérifiez votre commande, notamment le nom du produit, le type de licence et le nombre de postes.
6. Cliquez sur **Gérer les numéros de licence**.
La page Web Gérer les numéros de licence s'affiche.
7. Cliquez sur **Nouveau numéro de licence**, puis cliquez sur **Gérer la licence**.
La page Web Assigner les activations s'affiche.
8. Pour les licences autres que les licences multiactivation, saisissez le nombre de postes que vous souhaitez attribuer au premier numéro de licence.
Par exemple, si vous possédez 30 postes au total et que vous souhaitez assigner 10 postes à chacun des trois numéros de licence, saisissez 10 pour le premier numéro de licence.
9. Saisissez un nom, puis cliquez sur **Enregistrer**.
La page Web Gérer le numéro de licence s'affiche avec le numéro de licence ou un lien de téléchargement du fichier de licence.
10. Répétez les étapes 8 et 9 jusqu'à ce que tous les postes soient assignés.

Obtention du logiciel TI

Utilisez les informations de cette section pour obtenir votre logiciel TI.

Les programmes d'installation suivants sont disponibles pour le logiciel TI :

- Programmes d'installation Windows® .exe pour les installations individuelles
- Programmes d'installation Windows® .msi pour l'utilisation avec des outils de déploiement

Remarque : le programme d'installation .msi est conçu pour être utilisé dans des déploiements silencieux. Les boîtes de dialogues sont en anglais uniquement.

- Programmes d'installation Mac® .pkg pour les installations individuelles et l'utilisation avec des outils de déploiement

Sélectionnez l'une des options suivantes pour obtenir le logiciel TI :

- ▶ Si vous avez acheté un DVD, le programme d'installation est disponible dans les dossiers suivants :
 - Pour les programmes d'installation Windows® .exe et .msi, accédez au dossier \PC.
 - Pour le programme d'installation Mac® .pkg, accédez au dossier /MAC.
- ▶ Si vous avez acheté une licence unique en ligne, accédez au site Web indiqué dans votre e-mail de confirmation.
- ▶ Pour les autres licences achetées en ligne, connectez-vous à votre compte de Centre de gestion de compte de logiciels sur education.ti.com/go/softwarecenter.
 - a) Dans le menu de gauche, cliquez sur **Liste des produits**.

- b) Accédez à votre logiciel, puis cliquez sur **Télécharger le logiciel**.

Obtention du logiciel TI-Admin

Pour obtenir le logiciel TI-Admin, appliquez la procédure suivante.

1. Ouvrez un navigateur Web et connectez-vous à votre compte de Centre de gestion de compte de logiciels sur education.ti.com/go/softwarecenter.
2. Dans le menu de gauche, cliquez sur **Installation** et téléchargez le programme d'installation TI-Admin courant dans un dossier temporaire de l'ordinateur de service de licence.

Obtention des fichiers de propriétés

Les fichiers `settings.properties` et `deployment.properties` sont utilisés pour les installations de licences en volume, multiactivation, simultanées et gérées par l'établissement.

Pour télécharger les fichiers de propriétés, suivez la procédure suivante.

1. Ouvrez un navigateur Web et connectez-vous à votre compte de Centre de gestion de compte de logiciels sur education.ti.com/go/softwarecenter.
2. Dans le menu de gauche, cliquez sur **Installation**.
3. Téléchargez les fichiers `settings.properties` et `deployment.properties`, puis extrayez-les dans un dossier pratique sur un ordinateur.

Définition des variables d'environnement pour les serveurs proxy

Si vous utilisez un serveur proxy, vous devez définir les variables d'environnement avant de pouvoir utiliser le logiciel TI.

Les variables d'environnement pointent vers le serveur et le port proxy afin de pouvoir activer la licence.

Définition des variables d'environnement sur Windows®

Pour définir les variables d'environnement sur Windows®, appliquez la procédure suivante.

1. Cliquez sur **Démarrer > Panneau de configuration > Système**.

(Si vous utilisez Windows® 7 ou Windows Vista®, et si vous naviguez à partir de la fenêtre principale du panneau de configuration, cliquez sur **Système et sécurité > Système**.)

La boîte de dialogue Propriétés du système s'affiche.

2. Cliquez sur l'onglet **Paramètres système avancés**.
3. Cliquez sur **Variables d'environnement**.

La boîte de dialogue Variables d'environnement s'ouvre.

4. Dans la zone Variables système, cliquez sur **Nouveau**.

La boîte de dialogue Nouvelle variable du système s'ouvre.

5. Dans le champ Nom de la variable, saisissez **TI.httpsProxy**.
6. Dans le champ Valeur de la variable, saisissez **<proxy IP address or host> :<proxy port>**
7. Cliquez sur **OK** pour fermer les boîtes de dialogue ouvertes et le panneau de configuration.

Définition des variables d'environnement sur un Mac®

Sur Mac®, les variables d'environnement doivent être spécifiées dans le fichier `environment.plist`.

Les variables doivent être spécifiées selon la syntaxe suivante :

TI.httpsProxy=<proxy IP address or host>:<proxy port>

Par exemple :

TI.httpsProxy=www.serveurproxy.com:8080

Pour plus d'informations sur la définition des variables d'environnement dans le fichier `environment.plist`, reportez-vous à la documentation Apple®.

Utilisation d'outils de déploiement

Vous pouvez effectuer une distribution silencieuse du logiciel aux ordinateurs à l'aide de divers outils de déploiement. Pour obtenir des instructions d'utilisation d'un outil de déploiement, reportez-vous à la documentation de l'outil. Texas Instruments ne recommande aucun produit spécifique.

Si vous rencontrez des problèmes lors du déploiement du logiciel TI, accédez au Centre de gestion de compte de logiciels sur education.ti.com/go/softwarecenter ou contactez TI-Cares au 1.800.TI.CARES ou sur ti-cares@ti.com.

Installation du logiciel TI-Admin

La suite logicielle TI-Admin comprend les utilitaires suivants, que vous devez installer sur l'ordinateur de service de licence pour les licences flottantes et gérées par l'établissement :

- Assistant d'activation TI-Admin
- Service de licence
- WlmAdmin application

Procédez de la manière suivante pour installer le logiciel TI-Admin.

1. Double-cliquez sur TI-Admin file pour lancer la procédure d'installation.

La boîte de dialogue Bienvenue dans l'assistant d'activation s'affiche.

2. Suivez les instructions affichées dans les boîtes de dialogue du programme d'installation.

L'assistant d'activation est installé afin que l'ordinateur de service de licence puisse être activé.

Pour plus de détails à propos de l'activation du service de licence, reportez-vous à la section *Activation des licences simultanées et gérées par l'établissement* du chapitre *Activation des licences*.

Installation du logiciel TI

Suivez les procédures fournies dans le présent chapitre pour installer et déployer le logiciel TI.

Avant de commencer toute procédure d'installation, lisez le chapitre *Premiers contacts*.

Installation et déploiement du logiciel

Si vous utilisez une licence simultanée ou gérée par l'établissement, assurez-vous que vous avez installé le logiciel TI-Admin. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre *Installation du logiciel TI-Admin*.

Suivez la procédure suivante pour installer et déployer le logiciel TI.

1. Téléchargez et enregistrez les fichiers `settings.properties` et `deployment.properties`. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section *Obtention des fichiers de propriétés*.
2. Ouvrez les fichiers de propriétés à l'aide d'un éditeur de texte sans mise en forme tel que le Bloc-notes sur Windows® et TextEdit sur Mac®.
3. Indiquez les valeurs qui s'appliquent à votre installation à l'aide des descriptions d'options et des valeurs fournies dans les fichiers de propriétés.

Remarque : Si vous utilisez une licence simultanée ou gérée par l'établissement, le fichier `settings.properties` doit contenir au minimum une valeur dans l'option **license.server** afin que les ordinateurs exécutant le logiciel TI soient configurés pour accéder au service de licence.

Pour en savoir plus, reportez-vous à l'*Annexe B : Options des fichiers de propriétés*.

4. Enregistrez chaque fichier de propriétés.
5. Déployez le logiciel à l'aide de la plateforme ou de la procédure de votre choix. Vous pouvez également exécuter le programme d'installation et suivre les invites de l'assistant.

Remarque : Les fichiers de propriétés doivent se trouver dans le même dossier que le programme d'installation TI (.exe, .msi ou .pkg).

Si un fichier **deployment.properties** contenant une valeur pour **license.number** est déployé avec le programme d'installation TI, celui-ci tente automatiquement d'activer silencieusement la licence. Cette procédure peut prendre jusqu'à 10 minutes et nécessite un accès à Internet sur l'ordinateur client au moment du déploiement.

Activation de licences

Pour activer votre logiciel, utilisez les procédures décrites dans ce chapitre.

Si vous utilisez un serveur proxy pour une licence simple, en volume ou simultanée, vous devez définir les variables d'environnement pour pouvoir activer la licence. Reportez-vous à la section *Définition des variables d'environnement pour les serveurs proxy* du chapitre *Premiers contacts*.

Activation de licences uniques et en volume

Cette section décrit comment activer manuellement une licence unique ou en volume à l'aide d'un numéro de licence et d'une connexion Internet.

1. Exécutez le logiciel TI.

La boîte de dialogue Bienvenue dans l'assistant d'activation s'affiche.

2. Suivez les invites de l'assistant pour procéder à l'activation.

Remarque : Si vous copiez le numéro de licence, vous pouvez coller le numéro complet en plaçant votre curseur dans le premier champ de gauche, puis en appuyant sur **Ctrl + V** (Mac® : **⌘ + V**).

La boîte de dialogue Activation réussie s'affiche.

3. Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Pour lancer le logiciel TI, cliquez sur **Suivant**.
- Pour quitter l'assistant et utiliser le logiciel ultérieurement, cliquez sur **Terminer**.

Activation de licences multiactivation

Une licence multiactivation active le logiciel par l'installation d'un fichier de licence. Pour obtenir des informations relatives à la localisation du fichier de licence, accédez à la page Produits du Centre de gestion de compte de logiciels.

Activation de licences simultanées et gérées par l'établissement

Utilisez les informations contenues dans cette section pour activer le service de licence. Une fois le service activé, des postes sont disponibles et peuvent être utilisés sur les ordinateurs dotés du logiciel TI.

Remarque : si l'assistant ne parvient pas à effectuer l'activation, vous pouvez être invité à l'effectuer en accédant à Internet à partir d'un autre ordinateur.

1. Sélectionnez **Programmes > Outils TI > TI Admin > Activer le logiciel TI** (Windows®) ou accédez à **/Applications**, puis double-cliquez sur **TI-Admin** (Mac®).

La boîte de dialogue Bienvenue dans l'assistant d'activation s'affiche.

2. Suivez les invites de l'assistant pour procéder à l'activation.

Remarque : Si vous copiez le numéro de licence, vous pouvez coller le numéro complet en plaçant votre curseur dans le premier champ de gauche, puis en appuyant sur **Ctrl + V** (Mac® : **⌘ + V**).

La boîte de dialogue Activation réussie s'affiche.

3. Sélectionnez l'une des options suivantes :
 - Pour installer une autre licence, cliquez sur **Suivant**.
 - Pour fermer l'assistant, cliquez sur **Terminer**.
 - Pour gérer les postes, cochez la case **Lancer WLMadmin** dans la boîte de dialogue Activation réussie.

Annexe A : Types de licence et conditions d'utilisation

Le type de licence et les conditions d'utilisation dont vous avez besoin dépendent du logiciel TI que vous avez acheté, du nombre d'utilisateurs (postes) souhaités ainsi que de la flexibilité requise pour plusieurs utilisateurs.

Les conditions requises pour la connexion au réseau de l'établissement et à Internet varient en fonction du type d'activation et de licence.

Types de licences

Voici les types de licence pour le logiciel TI.

Licences uniques

Une licence unique est valide pour le logiciel TI installé sur un ordinateur unique. Elle est activée lorsque vous commencez à utiliser le logiciel.

Une connexion Internet est requise pour l'activation de la licence.

Licences en volume

Une licence en volume est une licence multiutilisateur qui permet l'utilisation du logiciel TI en fonction du nombre d'utilisateurs et d'ordinateurs.

Il s'agit d'une licence unique qui gère un groupe de postes dont le nombre est spécifié au moment de l'achat. Le groupe peut être divisé en plusieurs numéros de licence, trois par exemple, gérant chacun 10 postes dans le cas d'une licence en volume de 30-postes.

Le logiciel TI est installé sur chaque ordinateur du groupe. Le numéro de licence reste sur l'ordinateur par défaut et est activé lorsque le logiciel TI est lancé sur cet ordinateur.

Une connexion Internet est requise pour l'activation de la licence.

Licences simultanées

Une licence simultanée est un numéro de licence unique installé sur un ordinateur de service de licence qui exécute le logiciel TI-Admin et qui est utilisé pour gérer l'utilisation des postes.

Avec une licence simultanée, le logiciel TI peut être installé sur tous les ordinateurs de l'établissement et utilisé lorsqu'un poste est disponible :

- Lorsqu'un utilisateur ouvre le logiciel, le service de licence attribue un poste non utilisé à l'utilisateur.
- Lorsque l'utilisateur ferme le logiciel, le poste est remis dans le groupe.

Ce processus est appliqué jusqu'à ce que le nombre maximal de postes spécifié au moment de l'achat soit atteint.

Une connexion Internet est requise pour installer et activer le TI-Admin logiciel sur l'ordinateur de service de licence. Pour que les postes soient gérés, les ordinateurs qui exécutent le logiciel TI doivent être connectés à l'ordinateur de service de licence par le biais du réseau de l'établissement.

Licences multiactivation

Une licence multiactivation est une licence multiutilisateur qui permet l'utilisation du logiciel TI en fonction du nombre d'utilisateurs et d'ordinateurs.

La licence est fournie sous forme de fichier, placé dans un emplacement spécifique sur les ordinateurs sur lesquels le logiciel est installé.

Le fichier est utilisé pour activer le logiciel et les utilisateurs ne reçoivent pas de numéro de licence.

Aucune connexion à Internet ou au réseau de l'établissement n'est requise pour les ordinateurs qui utilisent le logiciel TI. Le logiciel peut être installé par le biais d'une image sur disque dur ou d'autres méthodes de déploiement.

Pour la licence multiactivation, le logiciel de chaque ordinateur doit être activé périodiquement :

- La licence peut être achetée en tant que licence perpétuelle (renouvelée gratuitement pour une période supplémentaire) ou en tant qu'abonnement non renouvelable.
- Lorsque l'abonnement est renouvelé, un nouveau fichier de licence est généré. Il doit être déployé sur les ordinateurs qui exécutent le logiciel TI.

Licences gérées par l'établissement

Une licence gérée par l'établissement est une licence multiutilisateur qui permet l'utilisation du logiciel TI en fonction du nombre d'utilisateurs (enseignants ou élèves) et d'ordinateurs.

La licence gérée par l'établissement est gérée de manière centrale et activée sur l'ordinateur de service de licence connecté au réseau de l'établissement.

Lorsqu'un utilisateur ouvre le logiciel, il peut alors être exécuté à condition que les conditions de connectivité requises suivantes soient remplies :

- L'ordinateur est connecté à l'ordinateur de service de licence et des postes sont disponibles.
- L'ordinateur est distant du réseau, mais est parvenu à se connecter à l'ordinateur de service de licence au cours des 30 derniers jours.

Une connexion Internet est requise pour installer et activer le logiciel TI-Admin sur l'ordinateur de service de licence. Pour que les postes soient gérés, les ordinateurs qui exécutent le logiciel TI doivent être connectés à l'ordinateur de service de licence par le biais du réseau de l'établissement.

Le logiciel peut être installé sur les ordinateurs qui exécutent le logiciel TI par le biais d'une image disque dur ou d'autres méthodes de déploiement.

Pour la licence gérée par l'établissement, le service de licence est activé périodiquement :

- La licence peut être achetée en tant que licence perpétuelle (renouvelée gratuitement pour une période supplémentaire) ou en tant qu'abonnement non renouvelable.
- Lorsque l'abonnement est renouvelé, un nouveau fichier de licence est généré. Il doit être activé sur l'ordinateur de service de licence.

Conditions de connexion requises pour les types de licences

Le tableau suivant récapitule les conditions de connexion requises pour l'ordinateur qui exécute le logiciel TI ou le logiciel de gestion des licences.

Type de licence	Connexion Internet requise pour l'activation	Utilisation hors réseau ?	Durée de déconnexion du réseau ?
Unique	Oui	Oui	Durée totale de la licence
Volume	Oui	Oui	Durée totale de la licence
Simultanée	Pour le service de licence uniquement	Manuelle limitée	Période d'emprunt (ajustable)
Multiactivation	Non	Oui	Durée totale de la licence
Gérées par l'établissement	Pour le service de licence uniquement	Automatique limitée	30 jours à compter de la dernière connexion au service de licence

Conditions de licence pour l'utilisation du logiciel

Pour les licences, les conditions d'utilisation du logiciel TI sont spécifiées :

- **Abonnement.** Un abonnement est valide pendant une période limitée. Cette période peut être une durée ou peut être limitée par une date d'expiration.
- **Licence perpétuelle.** Une licence perpétuelle est valide pendant une durée illimitée. Certains types de licences doivent être renouvelés ou réactivés régulièrement.
- **Licence d'évaluation.** Une licence d'évaluation est valide pendant la période d'évaluation indiquée dans le logiciel. Aucun numéro de licence n'est nécessaire.

Annexe B : options des fichiers de propriétés

Cette annexe résume les options des fichiers settings.properties et deployment.properties.

Remarque : assurez-vous de télécharger les fichiers de propriétés les plus récents, qui contiennent les options actuelles.

Options du fichier settings.properties

Option	Valeurs admises	Commentaire
allow.analytics	Vrai/Faux	Active (Vrai) ou désactive (Faux) silencieusement la collecte automatique des informations anonymes relatives à l'utilisation ou la fiabilité du produit. L'utilisateur peut, à tout moment, activer ou désactiver l'analytique dans le menu Aide. Pour afficher automatiquement une boîte de dialogue à l'intention de l'utilisateur au premier démarrage du logiciel, laissez cette valeur vide.
allow.subscription.warning	Oui/Non	Activez cette option pour que l'utilisateur puisse être averti de l'expiration imminente d'une licence. Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences d'abonnement.
max.days.borrow.license	1 - 365	Le temps (en jours) pendant lequel l'utilisateur est autorisé à emprunter une licence lorsqu'il utilise une licence simultanée dont l'option d'emprunt est activée. Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences simultanées.
allow.license.borrow	Oui/Non	Activez cette option pour autoriser l'emprunt de licence (licence locale) lors de l'utilisation d'une licence simultanée dont l'option

Option	Valeurs admises	Commentaire
		<p>d'emprunt est activée.</p> <p>Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences simultanées.</p>
subscription.warning.days	1 - 31	<p>Le temps (en jours) avant que l'utilisateur soit averti de l'expiration d'une licence.</p> <p>Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences d'abonnement.</p>
subscription.warned.already	Vrai/Faux	<p>Activez cette option pour masquer la boîte de dialogue d'avertissement relatif à l'abonnement qui affiche le temps actif restant d'une licence d'abonnement.</p> <p>Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences d'abonnement.</p>
license.server.3	Nom d'hôte ou adresse IP	<p>Orienté le logiciel TI vers un ordinateur de service de licence tertiaire afin d'obtenir une licence.</p> <p>Remarque : l'adresse IP doit être une adresse IPv4.</p> <p>Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences simultanées et gérées par l'établissement.</p>
license.server.2	Nom d'hôte ou adresse IP	<p>Orienté le logiciel TI vers un ordinateur de service de licence secondaire afin d'obtenir une licence.</p> <p>Remarque : l'adresse IP doit être une adresse IPv4.</p> <p>Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences simultanées et gérées par l'établissement.</p>

Option	Valeurs admises	Commentaire
allow.auto.upgrade	Vrai/Faux	<p>Lorsque ce paramètre est défini sur YES, le logiciel Texas Instruments est automatiquement mis à jour sur les ordinateurs qui exécutent le logiciel TI. Le ou les ordinateurs sont informés des mises à jour logicielles disponibles.</p> <p>Pour recevoir les notifications, les utilisateurs doivent disposer d'un accès à Internet et le port 80 doit être ouvert.</p>
license.server	Nom d'hôte ou adresse IP	<p>Orienté le logiciel TI vers l'ordinateur de service de licence afin d'obtenir une licence.</p> <p>Remarque : l'adresse IP doit être une adresse IPv4.</p> <p>Remarque : ce paramètre s'applique uniquement aux licences simultanées et gérées par l'établissement.</p>
license.number	Autoremplissage	<p>Affiche le numéro de licence utilisé pour activer le logiciel. Valable pour les licences individuelles et en volume.</p>
preferred.hosts	Ensemble, séparé par des points-virgules (;), de <Hostname or IP address>:<port>	<p>Permet à l'administrateur de spécifier le ou les hôtes à interroger pour connaître les classes disponibles lorsque la multidiffusion est désactivée sur le réseau.</p> <p>Remarque : Cette option n'est utilisée que dans les logiciels version Élève TI-Nspire™ et TI-Nspire™ CAS.</p>
database.path	Un chemin d'accès au fichier Unix, UNC ou Windows. Ces chemins peuvent utiliser des	<p>Permet à l'administrateur de définir le chemin que le logiciel vérifie pour une base de données au lancement. Le paramétrage de cette propriété empêche l'utilisateur de modifier le chemin d'accès à la base de</p>

Option	Valeurs admises	Commentaire
	variables d'environnement, mais ne fonctionneront pas avec le caractère tilde (~).	données dans le logiciel. Remarque : Ce paramètre ne s'applique qu'aux logiciels TI-Nspire™ Navigator™ version enseignant et TI-Nspire™ Navigator™ NC version enseignant. Remarque : Texas Instruments recommande que ce chemin corresponde à un chemin d'accès au système de fichiers local.

Options du fichier *deployment.properties*

Option	Valeurs admises	Commentaire
deploy.log.dir	Un chemin d'accès Unix, UNC ou Windows valide.	Crée un fichier vide immédiatement après l'activation. Le nom du fichier indique si l'installation a réussi ou échoué et se présente sous le format suivant : <AppName>-<Success/Failure>- <Host name>-<Date>-<Time>.log Par exemple, si le logiciel enseignant TI-Nspire™ CAS a été installé avec succès sur l'ordinateur BureauClasse01 le 15 août 2011 à 14 h 30, cette entrée s'affiche comme suit : TINspireCASTeacherEdition-Réussite-BureauClasse01-20110815-1430.log
license.number	Un numéro de licence valide à 31 chiffres.	Numéro de licence du logiciel TI à activer sur l'ordinateur client. Ce numéro doit inclure des tirets.
activation.time.limit	0 - 600	Lorsque ACTIVATE est défini sur YES, le logiciel choisit une valeur aléatoire comprise entre 1 et la valeur indiquée, et laisse cet intervalle s'écouler avant la tentative d'activation en volume et entre deux tentatives. Cela permet d'éviter un afflux de tentatives de communication avec le serveur d'activation. Le système tente automatiquement d'activer le logiciel à trois reprises.

Option	Valeurs admises	Commentaire
activation.log.location	Un chemin d'accès Unix, UNC ou Windows valide.	Crée un fichier journal détaillé de l'avancement de l'activation dans le répertoire indiqué.

Informations générales

Aide en ligne

education.ti.com/eguide

Sélectionnez votre pays pour obtenir d'autres informations relatives aux produits.

Contactez l'assistance technique TI

education.ti.com/ti-cares

Sélectionnez votre pays pour obtenir une assistance technique ou d'autres types de support.

Informations Garantie et Assistance

education.ti.com/warranty

Sélectionnez votre pays pour en savoir plus sur la durée et les termes de la garantie et sur l'assistance pour le produit.

Garantie limitée. Cette garantie n'affecte pas vos droits statutaires.