

# Software-installatie en - activeringshandleiding

Voor meer informatie over de technologie van TI kunt u de online hulppagina raadplegen op [education.ti.com/eguide](https://education.ti.com/eguide).

## ***Belangrijke informatie***

Tenzij expliciet anders vermeld in de bij een programma meegeleverde licentie, geeft Texas Instruments geen garantie, expliciet dan wel impliciet, met inbegrip van, maar niet beperkt tot willekeurig welke impliciete garanties van verhandelbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel met betrekking tot welke programma's of boekmaterialen dan ook, en stelt dergelijke materialen uitsluitend beschikbaar op een "as-is" basis. Texas Instruments is in geen enkel geval aansprakelijk voor speciale, indirecte, incidentele of voortvloeiende schade in verband met of voortkomend uit de aankoop of het gebruik van deze materialen, en de enige en uitsluitende aansprakelijkheid van Texas Instruments, ongeacht de actievorm, is niet hoger dan het in de licentie voor het programma vermelde bedrag. Voorts is Texas Instruments niet aansprakelijk voor welke eis van welke aard dan ook tegen het gebruik van deze materialen door enige andere partij.

© 2021 Texas Instruments Incorporated

Apple®, Mac®, Microsoft® Windows®, en Windows Vista® zijn handelsmerken van hun respectievelijke eigenaars.

Feitelijke producten kunnen enigszins afwijken van de getoonde afbeeldingen.

## ***Inhoudsopgave***

<b>Aan de slag - TI-software installeren en activeren</b> .....	<b>1</b>
Voordat u begint .....	1
Licenties verkrijgen .....	1
De TI-software ophalen .....	2
TI-Admin Software verkrijgen .....	2
Eigenschappen-bestanden ophalen .....	3
Omgevingsvariabelen instellen voor proxyservers .....	3
Implementatietools gebruiken .....	4
<b>De TI-Admin-software installeren</b> .....	<b>5</b>
<b>De TI-software installeren</b> .....	<b>6</b>
De software installeren en implementeren .....	6
<b>Licenties activeren</b> .....	<b>7</b>
Enkele licenties en Volumelicenties activeren .....	7
Licenties voor meervoudige activeringen activeren .....	7
Gelijktijdige en Door school beheerde licenties activeren .....	7
<b>Appendix A: Licentietypes en -voorwaarden</b> .....	<b>9</b>
Licentietypes .....	9
Connectiviteitseisen voor licentietypes .....	11
Licentievoorwaarden softwaregebruik .....	11
<b>Bijlage B: Opties eigenschappenbestand</b> .....	<b>12</b>
Opties bestand Settings.properties .....	12
Opties bestand Deployment.properties .....	15
<b>Algemene informatie</b> .....	<b>17</b>



# Aan de slag - TI-software installeren en activeren

Deze handleiding beschrijft hoe u TI-software kunt downloaden, installeren en activeren.

## Voordat u begint

Neem de volgende checklist door voordat u software gaat installeren.

- Controleer of uw computers voldoen aan de systeemvereisten. Raadpleeg de productliteratuur op [education.ti.com/software/requirements](http://education.ti.com/software/requirements).
- Controleer of u over beheerdersrechten beschikt.
- Controleer voor andere typen licenties dan de Licentie voor meervoudige activering of u verbinding met internet hebt. (Voor de licentie voor meervoudige activering is geen internetverbinding nodig.)
- Licentienummers of licentiebestanden ophalen. Zie *Licenties verkrijgen* in dit hoofdstuk.
- Controleer of u de TI Software Installer hebt. Zie *De TI-software verkrijgen* in dit hoofdstuk.
- Stel, als u een proxyserver gebruikt, de omgevingsvariabelen in voordat u de TI-software start (niet vereist voor enkelvoudige licenties). Zie *Omgevingsvariabelen instellen voor proxy servers* in dit hoofdstuk.

## Licenties verkrijgen

Licenties voor TI-software worden op verschillende manieren verkregen afhankelijk van het licentietype en de aankoopmethode (online of dvd).

Voor één Enkele licentie wordt het licentienummer verstrekt in de bevestigingsemail of op de hoes van de dvd.

Voor Volumelicenties, Gelijktijdige licenties, Licenties voor meervoudige activering en Door school beheerde licenties, volg u deze stappen om het claimnummer in te wisselen dat u nodig hebt om licentienummers of licentiebestanden te maken.

1. Log in op uw Software Service Center-account op [education.ti.com/go/softwarecenter](http://education.ti.com/go/softwarecenter).
2. Klik op **Claimnummer inwisselen**.
3. Typ het claimnummer in dat u in de bevestigingsemail hebt ontvangen en klik op **Inwisselen**.

De webpagina Licentieovereenkomst wordt weergegeven.

4. Klik op **Accepteren**.  
De webpagina Inwisselen claimnummer gelukt wordt weergegeven.
5. Controleer uw bestelling, inclusief productnaam, licentietype en aantal plaatsen.
6. Klik op **Licentienummers beheren**.

De webpagina Licentienummers beheren wordt weergegeven.

7. Klik op **Nieuw licentienummer** en daarna op **Licentie beheren**.

De webpagina Activeringen toewijzen wordt weergegeven.

8. Voor andere licenties dan de Licentie voor meervoudige activering typt u het aantal plaatsen in dat u aan het eerste licentienummer wilt toewijzen.

Als u bijvoorbeeld in totaal 30 plaatsen hebt en 10 plaatsen wilt toewijzen aan elk van de drie licentienummers, typt u 10 in voor het eerste licentie nummer.

9. Typ een bijnaam en klik op **Opslaan**.

De webpagina Licentienummer beheren wordt weergegeven met het licentienummer of met een downloadlink naar het licentiebestand.

10. Herhaal stap 8 en 9 totdat alle plaatsen zijn toegewezen.

## ***De TI-software ophalen***

Gebruik de informatie in dit hoofdstuk om uw TI-software te verkrijgen.

De volgende installers zijn beschikbaar voor de TI-software:

- Windows® .exe-installers voor afzonderlijke installaties
- Windows® .msi-installers voor gebruik met implementatietools

**Opmerking:** De .msi-installer is bedoeld voor gebruik met stille implementaties. Dialoogvensters zijn er alleen in het Engels.

- Mac® .pkg-installers voor afzonderlijke installaties en gebruik met implementatietools

Kies, om TI-software te verkrijgen, een van de volgende opties:

- ▶ Als u bij uw aankoop een dvd hebt ontvangen, kunt u de installer vinden in deze mappen:
  - Ga voor de Windows® .exe en .msi-installers naar de map \PC.
  - Ga voor de Mac® .pkg-installers naar de map /MAC.
- ▶ Als u een enkele licentie online hebt gekocht, gaat u naar de website die in de bevestigingsemail staat vermeld.
- ▶ Log voor andere licenties die u online hebt gekocht in op uw Software Service Center-account op [education.ti.com/go/softwarecenter](http://education.ti.com/go/softwarecenter).
  - a) Klik in het menu links op **Productlijst**.
  - b) Navigeer naar uw software en klik op **Software downloaden**.

## ***TI-Admin Software verkrijgen***

Volg deze stappen om de TI-Admin Software te verkrijgen.

1. Open een webbrowser en log in op uw Software Service Center-account op [education.ti.com/go/softwarecenter](http://education.ti.com/go/softwarecenter).
2. Klik in het menu links op **Installatie** en download de huidige TI-Admin installer naar een tijdelijke map op de licentieservicecomputer.

## ***Eigenschappen-bestanden ophalen***

Instellingen.eigenschappen- en implementatie.eigenschappen-bestanden worden gebruikt voor het installeren van Volumelicenties, Licenties voor meervoudige -activering, Gelijktijdige en Door de school beheerde licenties.

Volg de volgende stappen om de eigenschappen-bestanden te downloaden.

1. Open een webbrowser en log in op uw Software Service Center-account op [education.ti.com/go/softwarecenter](http://education.ti.com/go/softwarecenter).
2. Klik in het menu links op **Installatie**.
3. Download de instellingen.eigenschappen- en implementatie.eigenschappen-bestanden en pak ze uit in een handige map op een computer.

## ***Omgevingsvariabelen instellen voor proxy servers***

Als u een proxyserver gebruikt, moet u de omgevingsvariabelen instellen voordat u de TI-software kunt gebruiken (niet vereist voor enkelvoudige licenties).

De omgevingsvariabelen wijzen de proxyserver en de poort aan, zodat de licentie kan worden geactiveerd.

### **Omgevingsvariabelen instellen op Windows® 10**

Volg deze stappen om de omgevingsvariabelen in te stellen voor Windows® 10.

1. Klik op **Start > Configuratiescherm > Systeem**.

(Als u Windows® 7 of Windows Vista® gebruikt en navigeert vanaf het hoofdscherm van het configuratiescherm klikt u op **Systeem en beveiliging > Systeem**.)

Het dialoogvenster Systeemeigenschappen wordt geopend.

2. Klik op het tabblad **Geavanceerde systeeminstellingen**.
3. Klik op **Omgevingsvariabelen**.

Het dialoogvenster Omgevingsvariabelen wordt geopend.

4. Klik in het gebied voor Systeemvariabelen op **Nieuw**.

Het dialoogvenster Nieuwe systeemvariabele wordt geopend.

5. Typ **TI.HttpsProxy** in het veld Variabelenaam.
6. Typ in het Variabele waarde-veld **<proxy IP address or host>:<proxy port>**
7. Klik op **OK** om geopende dialoogvensters en het configuratiescherm te sluiten.

## **Omgevingsvariabelen instellen op een Mac®**

Omgevingsvariabelen op een Mac® moeten worden gespecificeerd in het bestand `environment.plist`.

De variabelen moeten worden gespecificeerd met de volgende syntax:

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

Bijvoorbeeld:

**TI.httpsProxy=www.proxyserver.com:8080**

Zie voor meer informatie over het instellen van omgevingsvariabelen in het bestand `environment.plist` de documentatie van Apple®.

## ***Implementatietools gebruiken***

U kunt de software ongemerkt over computers verspreiden met behulp van verschillende implementatietools. Zie de documentatie bij de implementatietool voor instructies over het gebruik ervan. Texas Instruments beveelt geen specifieke producten aan.

Als u problemen heeft bij het implementeren van TI-software, kunt u contact opnemen met het Software Service Center op [education.ti.com/go/softwarecenter](http://education.ti.com/go/softwarecenter) of met TI-Cares op 1-800-TI-CARES of [ti-cares@ti.com](mailto:ti-cares@ti.com).



## De TI-Admin-software installeren

De TI-Admin-softwarebundel bevat de volgende hulpprogramma's die moeten worden geïnstalleerd op de licentieservicecomputer voor Gelijktijdige en Door school beheerde licenties:

- TI-Admin-activatiewizard
- Licentieservice
- WlmAdmin toepassing

Volg deze stappen om de TI-Admin-software te installeren.

1. Dubbelklik op de TI-Admin file om de installatieprocedure te starten.  
Het dialoogvenster Welkom van de Activeringswizard wordt geopend.
2. Volg de instructies in de dialoogvensters van de installer om de installatie te voltooien.  
De activeringswizard wordt geïnstalleerd zodat de licentieservicecomputer kan worden geactiveerd.

Ga voor details over het activeren van uw licentieservice naar de paragraaf *Gelijktijdige en Door de school beheerde licenties activeren* in het hoofdstuk *Licenties activeren*.

## De TI-software installeren

Volg de in dit hoofdstuk beschreven procedures om de TI-software te installeren en te implementeren.

Neem voordat u begint met installeren het hoofdstuk *Aan de slag* door.

### ***De software installeren en implementeren***

Als u een Gelijktijdige of Door school beheerde licentie gebruikt, moet u de TI-Admin-software hebben geïnstalleerd. Zie voor meer informatie *De TI-Admin-software installeren*.

Volg deze stappen om de TI-software te installeren en te implementeren.

1. Download de settings.eigenschappen- en implementatie.eigenschappen-bestanden en sla deze op. Zie voor meer informatie *eigenschappen-bestanden ophalen*.
2. Gebruik een niet-formatterend tekstbewerkingsprogramma zoals Notepad op Windows® en TextEdit op de Mac® om de eigenschappen-bestanden te openen.
3. Specificeer met behulp van de optiebeschrijvingen en -waarden die in de eigenschappen-bestanden zijn geleverd, de waarden die voor uw installatie van toepassing zijn.

**Opmerking:** Als u een Gelijktijdige of Door school beheerde licentie gebruikt, moet het instellingen.eigenschappen-bestand tenminste een waarde in de optie **license.server** bevatten. Om er zeker van te zijn dat de computers waarop de TI-software wordt gebruikt, zijn geconfigureerd om toegang tot de licentieservice te krijgen.

Voor meer informatie hierover zie *bijlage B: Optieseigenschappen-bestand*.

4. Sla elk eigenschappen-bestand op.
5. Implementeer de software via het platform of het proces van uw keuze. U kunt ook de installer gebruiken en de aanwijzingen in de wizard volgen.

**Opmerking:** De eigenschappen-bestanden dienen zich in dezelfde map te bevinden als het TI-installatieprogrammabestand (.exe, .msi of .pkg).

Als er een **implementatie.eigenschappen**-bestand dat een waarde voor **license.number** bevat in het TI-installatieprogramma wordt geïmplementeerd, probeert het installatieprogramma automatisch de licentie 'stil' te activeren. Dat proces kan tot 10 minuten duren en vereist toegang tot het internet op het apparaat van de klant ten tijde van de implementatie.

# Licenties activeren

Volg de in dit hoofdstuk beschreven procedures om uw software te activeren.

Als u een proxyserver gebruikt voor een Enkele licentie, een Volumelicentie of een Gelijkijdige licentie, moet u de omgevingsvariabelen instellen voordat de licentie kan worden geactiveerd. Ga hiervoor naar *Omgevingsvariabelen instellen voor proxy servers* in het hoofdstuk *Aan de slag*.

## **Enkele licenties en Volumelicenties activeren**

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u handmatig een Enkele licentie of een Volumelicentie activeert met een licentienummer en internetverbinding.

1. Open de TI-software.

Het dialoogvenster Welkom van de Activeringswizard wordt geopend.

2. Volg de aanwijzingen in deze wizard om het activeren te voltooien.

**Opmerking:** Als u het licentienummer kopieert, kunt u het gehele nummer plakken door uw cursor in het eerste veld links te plaatsen en te drukken op **Ctrl + V** (Mac®: **⌘ + V**).

Het dialoogvenster Activeren Succesvol wordt geopend.

3. Selecteer een van deze opties:

- Klik op **Volgende** om de TI-software te starten.
- Klik op **Voltooien** om de wizard af te sluiten en de software later te gebruiken.

## **Licenties voor meervoudige activeringen activeren**

Bij een Licentie voor meervoudige activeringen wordt de software geactiveerd door het installeren van een licentiebestand. Informatie over waar het licentiebestand moet worden geplaatst, vindt u op de productpagina in het Software Service Center.

## **Gelijkijdige en Door school beheerde licenties activeren**

Gebruik de informatie in deze paragraaf om de licentieservice te activeren. Wanneer de service is geactiveerd, zijn er plaatsen beschikbaar op computers waarop de TI-software draait.

**Opmerking:** Als de wizard het activeren niet kan voltooien, kan u worden gevraagd om het activeren te voltooien door verbinding te maken met het internet op een andere computer.

1. Selecteer **Programma's > TI Tools > TI Admin > Activeer TI Software** (Windows®) of ga naar **/Applications** en dubbelklik op **TI-Admin** (Mac®).

Het dialoogvenster Welkom van de Activeringswizard wordt geopend.

2. Volg de aanwijzingen in deze wizard om het activeren te voltooien.

**Opmerking:** Als u het licentienummer kopieert, kunt u het gehele nummer plakken door uw cursor in het eerste veld links te plaatsen en te drukken op **Ctrl + V** (Mac®: **⌘ + V**).

Het dialoogvenster Activeren Succesvol wordt geopend.

3. Selecteer een van deze opties:
  - Klik op **Volgende** om nog een licentie te installeren.
  - Klik op **Voltooien** om de wizard te sluiten.
  - Selecteer om plaatsen te beheren het vakje **Launch WLMadmin** in het dialoogvenster Activeren Succesvol.

## Appendix A: Licentietypes en -voorwaarden

Het type licentie en de voorwaarden die u nodig heeft, hangen af van welke TI-software u heeft aangeschaft, hoeveel gebruikers (plaatsen) u nodig heeft en de flexibiliteit die u nodig heeft voor meerdere gebruikers.

De vereisten voor connectiviteit met het schoolnetwerk en het internet variëren, afhankelijk van activeren en licentietype.

### **Licentietypes**

Er zijn de volgende soorten licenties voor TI-software.

#### **Enkele licenties**

Een enkele licentie is geldig voor TI-software die op één computer is geïnstalleerd. Deze wordt geactiveerd zodra u de software gaat gebruiken.

Een internetverbinding is nodig voor het activeren van de licentie.

#### **Volumelicenties**

Een volumelicentie is een licentie voor meerdere gebruikers, die gebruik van TI-software biedt op basis van het aantal gebruikers en computers.

Het is een enkele licentie die een reeks plaatsen (pool) beheert. Het aantal plaatsen wordt gespecificeerd op het moment van aankoop. De pool kan worden verdeeld over meerdere licentienummers, bijvoorbeeld over drie nummers, waarbij ieder nummer 10 plaatsen beheert, in een Volumelicentie van 30-plaatsen.

De TI-software wordt geïnstalleerd op iedere computer in de 'pool'. Het licentienummer blijft standaard bij de computer horen en wordt geactiveerd wanneer de TI-software op die computer wordt geopend.

Een internetverbinding is nodig voor het activeren van de licentie.

#### **Gelijktijdige licenties**

Een Gelijktijdige licentie is een enkel licentienummer dat wordt geïnstalleerd op de licentieservicecomputer die de TI-Admin-software uitvoert en die wordt gebruikt om het plaatsgebruik te beheren.

Met een Gelijktijdige licentie kan de TI-software worden geïnstalleerd op alle schoolcomputers en worden gebruikt wanneer er een plaats beschikbaar is:

- Wanneer een gebruiker de software opent, controleert de licentieservice of er een plaats is voor de gebruiker en wijst deze toe.
- Wanneer de gebruiker de software afsluit, wordt de plaats aan de pool teruggegeven.

Dit proces is van toepassing tot aan het maximum aantal plaatsen dat is gespecificeerd op het moment van aankoop.

Een internetverbinding is nodig voor het installeren en activeren van de TI-Admin software op de licentieservicecomputer. De computers waarop de TI-software wordt gebruikt, moeten via het schoolnetwerk zijn verbonden met de licentieservicecomputer voor het beheren van de plaatsen.

### **Licentie voor meervoudige activeringen**

Een Licentie voor Meervoudige activering is een licentie voor meerdere gebruikers, die het gebruik van TI-software regelt op basis van het aantal gebruikers en het aantal computers.

De licentie wordt geleverd in een bestand, dat op een specifieke locatie wordt geplaatst op computers waarop de software is geïnstalleerd.

Het bestand wordt gebruikt om de software te activeren en gebruikers krijgen geen licentienummer.

Voor computers waarop de TI-software wordt gebruikt, is een internetverbinding en een verbinding met het schoolnetwerk niet vereist. Software kan worden geïnstalleerd via hard-disk-imaging en andere gebruikelijke methoden.

Voor een Licentie met meervoudige activeringen moet de software op elke computer periodiek worden geactiveerd:

- De licentie kan worden aangeschaft als eeuwigdurende licentie (verlengd voor een volgende periode zonder extra kosten) of als een niet-verlengbaar abonnement.
- De abonnementsverlenging produceert een nieuw licentiebestand dat moet worden geïmplementeerd op de computers waarop de TI-software draait.

### **Door school beheerde licenties**

De Door school beheerde licentie is een licentie voor meerdere gebruikers, die het gebruik van TI-software regelt op basis van het aantal gebruikers (docent of leerling) en het aantal computers.

De Door school beheerde licentie wordt centraal beheerd en geactiveerd op de licentieservicecomputer die met het schoolnetwerk is verbonden.

Wanneer een gebruiker de software opent, kan deze worden uitgevoerd wanneer aan de volgende verbodingsvereisten is voldaan:

- De computer is verbonden met de licentieservicecomputer en er zijn plaatsen beschikbaar.
- De computer is niet verbonden met het netwerk, maar heeft in de afgelopen 30 dagen een geslaagde verbinding met de licentieservicecomputer gemaakt.

Een internetverbinding is nodig voor het installeren en activeren van de TI-Admin software op de licentieservicecomputer. De computers waarop de TI-software wordt gebruikt, moeten via het schoolnetwerk zijn verbonden met de licentieservicecomputer voor het beheren van de plaatsen.

Software kan via hard-disk-imaging en andere gebruikelijke methoden worden geïnstalleerd op de computers waarop de TI-software wordt gebruikt.

Voor de Door school beheerde licentie wordt de licentieservice periodiek geactiveerd:

- De licentie kan worden aangeschaft als eeuwigdurende licentie (verlengd voor een volgende periode zonder extra kosten) of als een niet-verlengbaar abonnement.
- Het abonnement wordt verlengd met een nieuw licentienummer dat moet worden geactiveerd met de licentieservicecomputer.

### **Connectiviteitseisen voor licentietypes**

De volgende tabel bevat een overzicht van de connectiviteitseisen voor de computer waarop de TI-software of de licentiebeheerssoftware wordt uitgevoerd.

Type licentie	Internetverbinding vereist voor activeren?	Gebruik buiten het netwerk?	Hoe lang buiten het netwerk?
Enkel	Ja	Ja	Volledige duur licentie
Volume	Ja	Ja	Volledige duur licentie
Gelijktijdig	Uitsluitend voor licentieservice	Beperkt handmatig	Leenperiode (aanpasbaar)
Meervoudige activering	Nee	Ja	Volledige duur licentie
Beheerd door school	Uitsluitend voor licentieservice	Beperkt automatisch	30 dagen sinds de laatste geslaagde verbinding met de licentieservicecomputer

### **Licentievoorwaarden softwaregebruik**

Voor licenties zijn de voorwaarden voor het gebruik van de TI-software gespecificeerd:

- **Abonnement.** Een abonnement is geldig voor een beperkte priode. Deze periode kan gedefinieerd zijn als een bepaalde tijdsduur of met een einddatum.
- **Eeuwigdurende licentie** Een eeuwigdurende licentie is geldig voor een onbepaalde tijd. Sommige licentietypes moeten op gezette tijden worden vernieuwd en opnieuw geactiveerd.
- **Proeflicentie.** Een proeflicentie is een geldig voor de evaluatieperiode die in de software wordt vermeld. Er is geen licentienummer vereist.

## Bijlage B: Opties eigenschappenbestand

In deze bijlage wordt een overzicht gegeven van de opties voor de bestanden settings.properties en deployment.properties.

**Opmerking:** Zorg ervoor dat u de nieuwste eigenschappenbestanden met de actuele opties downloadt.

### Opties bestand Settings.properties

Menu-onderdeel	Geaccepteerde waarden	Commentaar
allow.analytics	Waar/Onwaar	Schakelt in stilte de automatische verzameling van anonieme informatie over productgebruik en productbetrouwbaarheid in (Waar) of uit (Niet waar). De gebruiker kan analyse (analytics) op elk moment in- of uitschakelen via het menu Help. Als u automatisch een dialoogvenster voor de gebruiker wilt weergeven als software voor de eerste keer wordt opgestart, laat u deze waarde leeg.
allow.subscription.warning	Ja/Nee	Hiermee kan de gebruiker worden gewaarschuwd wanneer een licentie bijna verloopt. <b>Opmerking:</b> Deze instelling is alleen van toepassing op abonnement-licenties.
max.days.borrow.license	1 - 365	De tijd (in dagen) die de gebruiker heeft om een licentie te lenen wanneer een gelijktijdige licentie wordt gebruikt waarbij lenen is ingeschakeld. <b>Opmerking:</b> Deze instelling geldt alleen voor gelijktijdige licenties.
allow.license.borrow	Ja/Nee	Hierdoor wordt het lenen van een licentie (lokale licentie) mogelijk bij gebruik van een gelijktijdige licentie waarbij lenen is ingeschakeld. <b>Opmerking:</b> Deze instelling geldt alleen voor gelijktijdige licenties.
subscription.warning.days	1 - 31	De tijd (in dagen) voorafgaand aan het verstrijken van de licentie waarin



Menu-onderdeel	Geaccepteerde waarden	Commentaar
		de gebruiker wordt gewaarschuwd. <b>Opmerking:</b> Deze instelling is alleen van toepassing op abonnementslicenties.
subscription.warned.already	Waar/Onwaar	Inschakelen om de abonnementswaarschuwing te verbergen waarin de resterende actieve tijd voor een abonnementslicentie wordt weergegeven. <b>Opmerking:</b> Deze instelling is alleen van toepassing op abonnementslicenties.
license.server.3	Hostnaam of IP-adres	Verwijst de TI-software naar een tertiaire licentieservicecomputer voor controle van de licentie. <b>Opmerking:</b> Het IP-adres moet IPv4 zijn. <b>Opmerking:</b> Deze instelling geldt alleen voor gelijktijdige en door school beheerde licenties.
license.server.2	Hostnaam of IP-adres	Verwijst de TI-software naar een secundaire licentieservicecomputer voor controle van de licentie. <b>Opmerking:</b> Het IP-adres moet IPv4 zijn. <b>Opmerking:</b> Deze instelling geldt alleen voor gelijktijdige en door school beheerde licenties.
allow.auto.upgrade	Waar/Onwaar	Wanneer ingesteld op JA, zullen automatisch updates voor Texas Instruments-software worden uitgevoerd op computers waarop de TI-software draait. Computer(s) ontvangen een melding wanneer er software-updates beschikbaar zijn. Om meldingen te ontvangen moeten de gebruikers toegang tot internet hebben en moet poort 80 open staan.

Menu-onderdeel	Geaccepteerde waarden	Commentaar
license.server	Hostnaam of IP-adres	Verwijst de TI-software naar de licentieservicecomputer voor controle van de licentie. <b>Opmerking:</b> Het IP-adres moet IPv4 zijn. <b>Opmerking:</b> Deze instelling geldt alleen voor gelijktijdige en door school beheerde licenties.
license.number	Automatisch ingevuld	Geeft het licentinummer weer dat is gebruikt om de software te activeren. Geldig voor enkele en volumelicenties.
preferred.hosts	Puntkomma (;) gescheiden set van <Hostname or IP address>:<port>	Hiermee kan de beheerder de hosts specificeren waarop naar beschikbare klassen moet worden gezocht, wanneer multicasting is uitgeschakeld op het netwerk. <b>Opmerking:</b> Deze optie wordt alleen gebruikt in TI-Nspire™ Student Software en TI-Nspire™ CAS Student Software.
database.path	Een Unix-, UNC- of Windows-bestandspad. Deze paden kunnen omgevingsvariabelen gebruiken, maar werken niet met het tilde-teken (~).	Hiermee kan de beheerder het pad instellen dat de software bij de start controleert op een database. Door deze eigenschap in te stellen heeft de gebruiker niet meer de mogelijkheid het databasepad te veranderen in de software. <b>Opmerking:</b> Deze instelling geldt alleen voor TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software en TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software. <b>Opmerking:</b> Texas Instruments raadt aan dit pad wordt ingesteld naar een lokaal bestandssysteempad.
testmode.configurations	<Configuration Name>[XXXX-XXXX]. De maximaal toegestane	Hiermee kan de beheerder maximaal negen Examenstand-configuraties opgeven. Geaccepteerde indeling voor één configuratie:

Menu-onderdeel	Geaccepteerde waarden	Commentaar
	naamlengte is 32 tekens. Speciale tekens zijn niet geldig.	<p>examenstand.configuraties=&lt;Configuration Name&gt;[XXXX-XXXX]</p> <p>Geaccepteerde indeling voor meerdere configuraties:</p> <p>examenstand.configuraties=&lt;Configuration Name 1&gt;[XXXX-XXXX],&lt;Configuration Name 2&gt;[XXXX-XXXX],...,&lt;Configuration Name 9&gt;[XXXX-XXXX].</p> <p><b>Opmerking:</b> Deze optie wordt alleen gebruikt in TI-Nspire™ Student Software en TI-Nspire™ CAS Student Software. Bereken de examencode met behulp van "Beperkingen examenstand kiezen..." in de TI-Nspire™ Student Software of de TI-Nspire™ CAS Student Software.</p>

### **Opties bestand Deployment.properties**

Menu-onderdeel	Geaccepteerde waarden	Commentaar
deploy.log.dir	Een geldig Unix-, UNC- of Windows-pad.	<p>Creëert een leeg bestand direct na het activeren. De bestandsnaam geeft met de volgende indeling aan of het gelukt is of niet: &lt;AppName&gt;-&lt;Success/Failure&gt;- &lt;Host name&gt;-&lt;Date&gt;-&lt;Time&gt;.log</p> <p>Als bijvoorbeeld de TI-Nspire™ CAS Teacher Software succesvol is geïnstalleerd op de ClassDesktop01 computer op 15 augustus 2011 om 14:30 uur, wordt deze invoer weergegeven: TINspireCASTeacherEdition-Success-ClassDesktop01-20110815-1430.log</p>
license.number	Een geldig licentienummer van 31 cijfers.	Licentienummer van de TI-software die geactiveerd moet worden op de client-computer. Het licentienummer moet streepjes bevatten.
activation.time.limit	1-600	Wanneer ACTIVEREN is ingesteld op JA, wordt door de software een willekeurige waarde tussen 1 en de gespecificeerde waarde gekozen als wachttijd voorafgaand

<b>Menu-onderdeel</b>	<b>Geaccepteerde waarden</b>	<b>Commentaar</b>
		aan de eerste volume-activeringspoging en tussen twee pogingen. Dit voorkomt dat een groot aantal klanten op hetzelfde moment probeert te communiceren met de activeringserver. Het systeem zal automatisch drie keer proberen te activeren.

# Algemene informatie

## **Online Help**

[education.ti.com/eguide](http://education.ti.com/eguide)

Selecteer uw land voor meer productinformatie.

## **Neem contact op met TI Ondersteuning**

[education.ti.com/ti-cares](http://education.ti.com/ti-cares)

Selecteer uw land voor technische en andere ondersteuningsbronnen.

## **Service- en garantie-informatie**

[education.ti.com/warranty](http://education.ti.com/warranty)

Selecteer uw land voor meer informatie over de duur en voorwaarden van de garantie of over de productservice.

Beperkte garantie. Deze garantie heeft geen invloed op uw wettelijke rechten.

Texas Instruments Incorporated

12500 TI Blvd.

Dallas, TX 75243