

# **ADOBE® PROVISIONING TOOLKIT ENTERPRISE EDITION**

## **TECHNISCHE OPMERKING**

© 2012 Adobe Systems Incorporated and its licensors. All rights reserved.

*Technische opmerking bij Adobe® Provisioning Toolkit Enterprise Edition*

This guide is licensed for use under the terms of the Creative Commons Attribution Non-Commercial 3.0 License. This License allows users to copy, distribute, and transmit the guide for noncommercial purposes only so long as (1) proper attribution to Adobe is given as the owner of the guide; and (2) any reuse or distribution of the guide contains a notice that use of the guide is governed by these terms. The best way to provide notice is to include the following link. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Adobe Audition, Adobe Bridge, Adobe Device Central, Adobe OnLocation, Adobe Premiere, Adobe Premiere Pro, Adobe Technical Communication Suite, After Effects, Contribute, Captivate, Creative Suite, CS Live, Dreamweaver, Encore, Fireworks, Flash, Flash Builder, Flash Catalyst, FrameMaker, Illustrator, InDesign, Photoshop, RoboHelp, SiteCatalyst, and Soundbooth are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries. Apple, Mac, and Mac OS are trademarks of Apple Inc., registered in the United States and other countries. Microsoft, Windows, and Windows Vista are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. UNIX is a registered trademark of The Open Group in the US and other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.

Adobe Systems Incorporated, 345 Park Avenue, San Jose, California 95110, USA.

# Inhoud

<b>Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition</b> .....	2
Inleiding .....	2
Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition gebruiken .....	2
Syntaxis voor Creative Suite 6 .....	3
Een serienummer voor een pakket opgeven .....	3
Een serienummer voor een pakket opgeven en registratie onderdrukken .....	3
Een serienummer voor een pakket verwijderen .....	3
Een pakket voorzien van een serienummer wanneer een gebruiker offline is .....	4
Een serienummer voor een pakket opgeven voor gebruikers in een onderneming .....	5
Een proefversie starten voor producten zonder gebruikersinterface .....	6
Registratie onderdrukken voor producten met serienummer .....	6
Registratie onderdrukken door producten als proefversie te registreren .....	7
EULA accepteren .....	7
EULA onderdrukken .....	7
Een serienummer opgeven met Adobe Application Manager Enterprise Edition .....	7
Syntaxis voor Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5 .....	8
Beschrijving van syntaxis .....	8
MakeReplacementSN .....	9
Logbestanden .....	9
Foutcodes voor Creative Suite 6 .....	9
Foutcodes voor Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5: .....	10
Productidentificatie .....	10
Codes voor landinstellingen .....	11
Voorbeelden van serienummering .....	12
Creative Suite 6 .....	12
Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5 .....	13

# Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition

Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition is een opdrachtregelprogramma voor de ondersteunde platformen waarmee u de *serienummering* van Adobe® -producten die u hebt gedistribueerd met Adobe Application Manager Enterprise Edition, kunt bijhouden en beheren.

Deze toolkit kunt u downloaden via de pagina voor distributie in ondernemingen op DevNet:  
<http://www.adobe.com/devnet/creativesuite/enterprisedeployment.html>

**OPMERKING:** als u Adobe Application Manager Enterprise Edition gebruikt om pakketten met serienummer te maken of proefpakketten van een serienummer te voorzien, hebt u Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition mogelijk niet nodig.

In deze sectie:

- ◆ [“Inleiding”](#)
- ◆ [“Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition gebruiken”](#)
  - [“Syntaxis voor Creative Suite 6”](#)
  - [“Syntaxis voor Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5”](#)
  - [“Logbestanden”](#)
  - [“Productidentificatie”](#)
  - [“Codes voor landinstellingen”](#)
- ◆ [“Voorbeelden van serienummering”](#)
  - [“Creative Suite 6”](#)
  - [“Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5”](#)

## Inleiding

De toolkit levert opdrachten waarmee u een geïnstalleerd product eenvoudig kunt voorzien van een serienummer. Zo moet u dit wellicht doen voor Creative Suite 6 waarbij gebruikers online moeten zijn om ervoor te zorgen dat de serienummering kan worden uitgevoerd. Als er echter clientcomputers zonder internetverbinding zijn, kunt u Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition gebruiken om een pakket op de betreffende machine te voorzien van een serienummer.

## Adobe Provisioning Toolkit Enterprise Edition gebruiken

De syntaxis van het hulpprogramma verschilt voor de volgende soorten pakketten:

- ◆ Creative Suite 6
- ◆ Creative Suite 5 en 5.5

Dit document bevat de syntaxis voor beide situaties. De toolkit zelf is een platformspecifiek uitvoerbaar bestand, `adobe_prtk.exe` in Windows of `adobe_prtk` in Mac OS.

De toolkit bevat opdrachten waarmee u het volgende kunt doen:

- ◆ eerder gedistribueerde producten voorzien van een serienummer of het serienummer verwijderen
- ◆ andere handelingen uitvoeren, zoals het genereren van aanvraagcodes en accepteren van antwoordcodes om offlineactivering uit te voeren (voor Creative Suite 6)

Activeer een DOS-opdrachtshell in Windows of een Terminal-venster in Mac OS, ga naar de map waar u het uitvoerbare bestand hebt gedownload en roep de opdracht aan met de syntaxis voor hulpprogramma die in de volgende secties wordt beschreven.

## Syntaxis voor Creative Suite 6

### Een serienummer voor een pakket opgeven

Gebruik de volgende opdracht om een serienummer voor een pakket op te geven:

```
adobe_prtk --tool=Serialize --leid=LEID --serial=serienummer --adobeid=Adobe-id
```

#### ARGUMENTEN:

<code>--leid LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
<code>--serial serienummer</code>	Het serienummer van het pakket.
<code>--adobeid Adobe-id</code>	De Adobe-id van de gebruiker.

**OPMERKING:** De gebruikshulp die wordt weergegeven als u de opdracht `adobe_prtk --h` gebruikt, toont de optie `personGUID <persoonlijke GUID>` voor het opgeven van serienummers. Deze optie is echter niet verplicht en u moet deze optie niet opgeven als u de opdracht daadwerkelijk gebruikt.

### Een serienummer voor een pakket opgeven en registratie onderdrukken

Gebruik deze opdracht om de registratieprompt te onderdrukken wanneer u een serienummer voor een pakket opgeeft:

```
adobe_prtk --tool=Serialize --leid=<LEID> --serial=<serienummer> --regsuppress=ss
```

#### ARGUMENTEN:

<code>--leid LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
<code>--serial serienummer</code>	Het serienummer van het pakket.
<code>--regsuppress=ss</code>	Hier wordt de registratieprompt/prompt voor het invoeren van de Adobe-id onderdrukt.

**OPMERKING:** Voor deze opdracht is de nieuwste versie van Adobe Application Manager vereist. U kunt de nieuwste versie downloaden van [http://www.adobe.com/go/applicationmanager\\_nl/](http://www.adobe.com/go/applicationmanager_nl/).

### Een serienummer voor een pakket verwijderen

Gebruik de volgende opdracht om een serienummer voor een pakket te verwijderen:

```
adobe_prtk --tool=UnSerialize --leid=<LEID> [--locale=locale] [--deactivate]
[--removeSWTag]
```

**OPMERKING:** Voor deze opdracht is de nieuwste versie van Adobe Application Manager vereist. U kunt de nieuwste versie downloaden van [http://www.adobe.com/go/applicationmanager\\_nl/](http://www.adobe.com/go/applicationmanager_nl/).

**ARGUMENTEN:**

<code>--leid LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
<code>--locale locale</code>	Optioneel: Een landcode. Zie " <a href="#">Codes voor landinstellingen</a> " voor een lijst met de codes en de bijbehorende landinstellingen.
<code>--deactivate</code>	Optioneel: hiermee deactiveert u de bijbehorende licentie vanuit het systeem.
<code>--removeSWTag</code>	Hiermee verwijdert u de SWTag-bestanden.  SWTag verwijst naar bestanden met universele identificatietags voor titels van toepassingen gemaakt op basis van ISO/IEC-normen (ISO/IEC 19770-2). Met deze bestanden kunnen softwaremiddelen nauwkeurig, consistent en automatisch worden gedetecteerd en beheerd.

**OPMERKING:** de optie `--deactivate` verwijdert de SWTag-bestanden alleen impliciet als op het systeem een geldige licentie aanwezig is.

## Een pakket voorzien van een serienummer wanneer een gebruiker offline is

In Creative Suite 6 moeten gebruikers online moeten zijn om ervoor te zorgen dat de serienummering kan worden uitgevoerd. Als er echter clientcomputers zonder internetverbinding zijn, kunt u het volgende proces, dat het *Type1Exception*-proces wordt genoemd, gebruiken om een serienummer voor een pakket op te geven.

Voor dit proces moet een speciale code worden gegenereerd op de clientcomputer zonder internetverbinding. Deze code wordt vervolgens gebruikt voor het genereren van een antwoordcode op een computer met internetverbinding. Vervolgens wordt deze antwoordcode gebruikt om het pakket op de clientcomputer zonder internetverbinding te voorzien van een serienummer.

De proces kan worden gebruikt voor klanten met retail- en volumelicenties.

1. Voer de volgende opdracht uit op de clientcomputer zonder internetverbinding om een aanvraagcode voor activering te genereren:

```
adobe_prtk --tool=Type1Exception --generate --serial=serialNum
```

waarbij *serialNum* het serienummer is

Deze opdracht retourneert een aanvraagcode van 44 tekens.

2. Ga op een computer met internet verbinding naar de website van AOES:  
[http://www.adobe.com/go/getactivated\\_nl](http://www.adobe.com/go/getactivated_nl)
3. Meld u op de website van AOES aan met de Adobe-id.
4. Nadat de Adobe-id is geverifieerd, geeft u het serienummer van Adobe op en de aanvraagcode die u in stap 1 hebt gegenereerd. Nadat de activeringsservice de code heeft geactiveerd, wordt de antwoordcode weergegeven.

5. Noteer de antwoordcode
6. Voer de volgende opdracht uit op de computer zonder internetverbinding om het pakket te activeren:

```
adobe_prtk --tool=Type1Exception accept --serial=serialNum
--responsecode=responseCode --leid=LEID
```

waarbij:

- *serialNum* het serienummer is
- *responseCode* de code is die u in stap 4 hebt gegenereerd op de computer met internetverbinding
- *LEID* de licentie-id van het product is (zie [“Productidentificatie” op pagina 10](#)).

## Een serienummer voor een pakket opgeven voor gebruikers in een onderneming

De volgende algemene stappen zijn nodig voor het opgeven van een serienummer voor een pakket dat wordt gedistribueerd in een onderneming:

1. De beheerder van de onderneming maakt het bestand `prov.xml` dat de relevante inrichtingsinformatie bevat. De beheerder moet verbinding hebben met internet om dit bestand te genereren.
2. De beheerder gebruikt het gegenereerde bestand `prov.xml` om met de opdracht voor serienummers van volumelicenties een serienummer op te geven voor het gedistribueerde pakket op clientcomputers en het pakket te activeren.

### Het bestand `prov.xml` genereren

Als u het bestand `prov.xml` wilt genereren voor producten die niet AAMEE gebruiken voor distributie in ondernemingen, voert u de volgende opdracht uit als beheerder:

```
adobe_prtk --tool=VolumeSerialize --generate --serial=<serienummer> --leid=<LEID
van product> [--regsuppress=ss] [--eulasuppress]
[--locales=bepaalde lijst met landcodes in de notatie xx_XX of ALL]>
[--provfilepath=<Absoluut pad naar prov.xml>]
```

Het gegenereerde bestand `prov.xml` kan worden gebruikt om een serienummer op te geven voor pakketten die al zijn gedistribueerd als proefversie en de pakketten te activeren.

#### ARGUMENTEN:

<code>--serial</code> <i>serienummer</i>	Het serienummer.
<code>--leid</code> <i>LEID</i>	De licentie-id van het product (zie <a href="#">“Productidentificatie”</a> ).
<code>--regsuppress=ss</code>	Optioneel: hiermee kunt u registratie onderdrukken.
<code>--eulasuppress</code>	Optioneel: hiermee kunt u de prompt voor de EULA (licentieovereenkomst voor eindgebruikers) onderdrukken.
<code>--locales</code>	Optioneel: geef een waarde uit de beperkte lijst met landcodes met de notatie <i>xx_XX</i> of de waarde <i>ALL</i> op.
<code>--provfilepath</code>	Optioneel: Het pad naar de map waarin <code>prov.xml</code> wordt gemaakt. Als deze parameter niet is opgegeven, wordt <code>prov.xml</code> gemaakt in de map waarin APTEE zich bevindt.

**OPMERKINGEN EN AANBEVELINGEN:**

- ◆ U kunt deze opdracht zelfs uitvoeren als een product niet is geïnstalleerd.
- ◆ Zorg dat de computer waarop u deze opdracht uitvoert verbinding heeft met internet.
- ◆ U kunt het beste de parameter `--regsuppress=ss` gebruiken om registratie te onderdrukken wanneer u `prov.xml` genereert voor volumegebruik.

**Een serienummer voor volumelicenties opgeven voor het pakket**

Beheerders kunnen deze opdracht gebruiken om een serienummer op te geven voor de gedistribueerde pakketten op clientcomputers en de pakketten te activeren:

```
adobe_prtk --tool=VolumeSerialize [--provfile=<Absoluut pad naar prov.xml>]
--stream
```

**OPMERKING:** Voor deze opdracht is de nieuwste versie van Adobe Application Manager vereist. U kunt de nieuwste versie downloaden van [http://www.adobe.com/go/applicationmanager\\_nl/](http://www.adobe.com/go/applicationmanager_nl/).

**ARGUMENTEN:**

<code>--provfile</code>	Optioneel: Het absolute pad naar <code>prov.xml</code> . Als u dit argument niet opgeeft, moet <code>prov.xml</code> aanwezig zijn in de map met APTEE.
<code>--stream</code>	Optioneel: deze optie wordt gebruikt in ondernemingen die replicatiehulpprogramma's gebruiken om pakketten met licenties te distribueren naar verschillende computers.

Deze opdracht moet worden aangeroepen nadat het bestand `prov.xml` is gegenereerd met de opdracht `generate` van AAMEE of APTEE. U kunt deze opdrachten ook gebruiken voor producten die AAMEE momenteel niet gebruiken voor distributie in ondernemingen.

**Een proefversie starten voor producten zonder gebruikersinterface**

Sommige producten, zoals Adobe® InDesign® CS6 Server, hebben geen gebruikersinterface. Voor dergelijke producten kunt u met de volgende opdracht een proefversie starten:

```
adobe_prtk --tool=StartTrial --leid=LEID
```

waarbij `LEID` de licentie-id van het product is (zie "[Productidentificatie](#)").

**Registratie onderdrukken voor producten met serienummer**

Voer deze opdracht uit als beheerder om de registratieprompt te onderdrukken voor producten met een serienummer. Zo hoeft u geen Adobe-id op te geven als u het product wilt gebruiken:

```
adobe_prtk --tool=Register --leid=DriverLEID --regsuppress=ss
```

**ARGUMENTEN:**

<code>--leid LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
<code>--regsuppress=ss</code>	Registratieprompt onderdrukken: met deze instelling onderdrukt u de prompt voor de Adobe-id.



**OPMERKING:** Voor deze opdracht is de nieuwste versie van Adobe Application Manager vereist. U kunt de nieuwste versie downloaden van [http://www.adobe.com/go/applicationmanager\\_nl/](http://www.adobe.com/go/applicationmanager_nl/).

## Registratie onderdrukken door producten als proefversie te registreren

U kunt de opdracht `RegisterTrial` gebruiken om de registratie voor het opgegeven product te registreren:

```
adobe_prtk --tool=RegisterTrial --driveradobecode=driverAdobeCode
[--adobeid=adobeID]
```

- Hierbij is *driverAdobeCode* de handtekening voor het medium in het bestand `Setup.xml` dat beschikbaar is via het pad `<Locatie van installatieprogramma>\payloads\`
- *adobeID* is de Adobe-id van de gebruiker

**OPMERKING:** De gebruikshulp die wordt weergegeven als u de opdracht `adobe_prtk --h` gebruikt, toont de optie `personGUID <persoonlijke GUID>` voor het opgeven van serienummers. Deze optie is echter niet verplicht en u moet deze optie niet opgeven als u de opdracht daadwerkelijk gebruikt.

## EULA accepteren

Gebruik de volgende opdracht om de prompt van de licentieovereenkomst voor eindgebruikers (EULA) te accepteren:

```
adobe_prtk --tool=EULA --leid=DriverLEID --eulaaccept --locale=locale
```

### ARGUMENTEN:

<code>--leid LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
<code>--locale locale</code>	Een optionele landcode. Zie " <a href="#">Codes voor landinstellingen</a> " voor een lijst met de codes en de bijbehorende landinstellingen.

## EULA onderdrukken

Voer de volgende opdracht uit als beheerder om de prompt van de licentieovereenkomst voor eindgebruikers (EULA) te onderdrukken:

```
adobe_prtk --tool=EULA --leid=DriverLEID --eulasuppress
```

### ARGUMENTEN:

<code>--leid LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
--------------------------	--

## Een serienummer opgeven met Adobe Application Manager Enterprise Edition

U kunt Adobe Application Manager Enterprise Edition (AAMEE) gebruiken om Trial-pakketten op clientcomputers te voorzien van een serienummer. Raadpleeg "Een CS6 Serialization-bestand maken" in de handleiding voor distributie van AAMEE voor meer informatie.

## Syntaxis voor Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --serialize=LEID --serial=SN
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --unserialize=LEID [--locale=locale]
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --reserialize=LEID --replacement=pseudoSN
adobe_prtk --tool=MakeReplacementSN --old=oldSN --new=newSN
```

### Beschrijving van syntaxis

#### ReplaceSN

Hiermee worden serienummers vervangen voor producten die zijn geïnstalleerd op de huidige computer. De verschillende vormen kunt u combineren om meerdere acties uit te voeren met één aanroep.

#### optie voor opgeven van serienummers

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --serialize=LEID --serial=SN
```

##### ARGUMENTEN:

<code>--serialize LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
<code>--serial SN</code>	Het nieuwe serienummer.

Hiermee wordt het serienummer toegepast op het gewenste product. Als het product alleen vooraf is voorzien van een serienummer, wordt het nieuwe nummer toegepast als vervanging voor het vooraf toegewezen serienummer. In andere gevallen wordt het serienummer gevalideerd en toegepast op de juiste landinstellingen, waarbij bestaande serienummers voor die landinstelling worden vervangen.

#### optie voor verwijderen van serienummers

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --unserialize=LEID [ --locale=locale ]
```

##### ARGUMENTEN:

<code>--unserialize LEID</code>	De licentie-id van het product.
<code>--locale locale</code>	Een optionele landcode. Zie " <a href="#">Codes voor landinstellingen</a> " voor een lijst met de codes en bijbehorende landinstellingen.

Hiermee worden alle bestaande serienummers die niet van proefversies zijn, toegepast op het gewenste product, waaronder eventuele vooraf toegewezen serienummers. Als de landinstelling is opgegeven, worden serienummers alleen voor die landinstelling verwijderd.

#### optie voor opnieuw toewijzen van serienummers

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --reserialize=LEID --replacement=newSN
```

##### ARGUMENTEN:

<code>--reserialize LEID</code>	De licentie-id van het product (zie " <a href="#">Productidentificatie</a> ").
<code>--replacement pseudoSN</code>	Er wordt een gecodeerd, vervangend serienummer gemaakt met de opdracht <a href="#">MakeReplacementSN</a> .

Hiermee worden alle serienummers voor het opgegeven product (inclusief vooraf toegewezen serienummers) gecontroleerd om te bepalen met welk bestaand serienummer het vervangende serienummer correct kan worden gedecodeerd. Vervolgens wordt het serienummer van het betreffende product vervangen.

## MakeReplacementSN

Met deze hulpfunctie wordt een gecodeerde versie van een nieuw serienummer gemaakt die kan worden gedecodeerd met het bestaande serienummer. Voer deze functie uit op het beheersysteem en sla het resultaat op zodat dit op clientcomputers kan worden gebruikt met de [optie voor opnieuw toewijzen van serienummers](#) voor de opdracht [ReplaceSN](#).

```
adobe_prtk --tool=MakeReplacementSN --old=oldSN --new=newSN
```

### ARGUMENTEN:

<code>--old=oldSN</code>	Het serienummer dat wordt vervangen.
<code>--new newSN</code>	Het nieuwe serienummer.

**RESULTAAT:** Een pseudo-serienummer. Dit is een eenvoudig gecodeerde versie van het nieuwe serienummer die wordt doorgegeven aan de [optie voor opnieuw toewijzen van serienummers](#) voor de opdracht [ReplaceSN](#).

## Logbestanden

De hulpprogramma's schrijven informatie over de voortgang en het resultaat van elke opdracht naar het licentielogbestand:

```
oobelib.log Locatie in Windows: %temp%
            Locatie in Mac OS: /tmp/
```

De volgende foutcodes kunnen worden gerapporteerd als de serienummering mislukt

### Foutcodes voor Creative Suite 6

1	Er zijn ongeldige opdrachtregelargumenten doorgegeven.
14	Onbekende fout
19	Het bestand prov.xml ontbreekt
20	Permanente respijtperiode voor activering kan niet worden geladen (vanwege verkeerde geformuleerde XML, beschadigde of ontbrekende Enigma-gegevens of een andere fout)
21	Kan PCF/SLCache niet bijwerken
22	Kan PCF/SLCache-sessie niet openen
23	Het bestand prov.xml bevat ongeldige, lege tagwaarden
24	Enigma-gegevens bevatten een serienummer voor een andere taal dan die van het geïnstalleerde product.

25	Er is geen product geïnstalleerd op de doelcomputer, of het serienummer of de Enigma-gegevens kunnen niet worden gedecodeerd
26	PCF-bestand niet gevonden
27	Kan het bestand <code>prov.xml</code> niet bewerken
28	Ongeldig bestand <code>prov.xml</code> opgegeven
29	Geen overeenkomende licentie gevonden
30	Actie niet gestart door een beheerder
31	Ongeldig landcode opgegeven

### Foutcodes voor Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5:

1	Er zijn ongeldige opdrachtregelargumenten doorgegeven.
2	Het ingevoerde serienummer is geen geldig serienummer van Adobe.
3	Het serienummer heeft niet de juiste vorm.
4	De landinstelling van het serienummer is niet ingesteld voor het doelproduct.
5	Het ingevoerde serienummer is niet geschikt voor het huidige besturingssysteem.
6	Het product waarvoor de LEID is ingevoerd, is niet geïnstalleerd op de doelcomputer.
7	De gebruiker heeft geen schrijfmachtigingen voor de cachedatabase.
8	AMTConfigPath is onjuist of ontbreekt, waarschijnlijk vanwege een mislukte of onvolledige installatie.
9	Het ingevoerde serienummer is bedoeld voor een upgrade.
10	Het oude en nieuwe serienummer zijn gelijk.
11	De cache- en/of PCD-database zijn niet toegankelijk.
12	Het ingevoerde pseudo-serienummer is geen geldige code.
13	Het doelproduct bevat niet het oude serienummer dat moet worden vervangen.

## Productidentificatie

Een product met serienummer dat is geïnstalleerd met een distributiekpakket dat u hebt gemaakt met Adobe Application Manager Enterprise Edition, heeft een unieke *licentie-id* (LEID). Als de productnaam bijvoorbeeld *Photoshop CS5 Extended* is en het product is geïnstalleerd op Mac OS, is de LEID `Photoshop-CS5-Mac-GM`.

Gebruik de LEID om de geïnstalleerde producten te herkennen waarvan u het serienummer wilt opvragen of wijzigen.

Zie voor een lijst met LEID's:

[http://www.adobe.com/go/aptee\\_leid](http://www.adobe.com/go/aptee_leid)

## Codes voor landinstellingen

De volgende tabel bevat de codes voor landinstellingen die u kunt gebruiken om met [optie voor verwijderen van serienummers](#) het serienummer te verwijderen voor de betreffende landinstelling.

da_DK	Deens
de_DE	Duits
en_GB	Engels (internationaal)
en_US	Engels (VS)
es_LA	Spaans (Latijns-Amerika)
es_MX	Spaans (Mexicaans)
es_NA	Spaans (Noord-Amerika)
fi_FI	Fins
fr_CA	Frans (Canada)
fr_FR	Frans (Frankrijk)
hr_HR	Kroatisch
hu_HU	Hongaars
it_IT	Italiaans
ja_JP	Japans
ko_KR	Koreaans
nb_NO	Noors
nl_NL	Nederlands
pl_PL	Pools
pt_BR	Portugees (Brazilië)
ro_RO	Roemeens
ru_RU	Russisch
sk_SK	Slowaaks
sl_SI	Sloveens
sv_SE	Zweeds
tr_TR	Turks
uk_UA	Oekraïens
zh_CN	Chinees (vereenvoudigd)
zh_TW	Chinees (traditioneel)

# Voorbeelden van serienummering

## Creative Suite 6

1. U wilt de suite Design Standard die u als proefversie hebt geïnstalleerd, voorzien van een serienummer. Hiervoor kunt u de volgende opdracht uitvoeren:

```
adobe_prtk --tool=Serialize --leid=DesignSuiteStandard-CS6-Win-GM
--serial=serienummer_Design_Standard --adobeid=uw_Adobe-id
```

Met deze opdracht geeft u een serienummer op de voor de suite Design Standard.

**OPMERKING:** u hebt een internetverbinding nodig als u deze opdracht wilt uitvoeren.

Nadat u deze opdracht hebt uitgevoerd, wordt het product geactiveerd bij de volgende keer dat u het product start, tenzij u geen verbinding met internet hebt.

2. U wilt in Mac OS het serienummer verwijderen voor Adobe Photoshop met de landinstelling Engels (Verenigde Staten). Hiervoor kunt u de volgende opdracht uitvoeren:

```
adobe_prtk --tool=UnSerialize --leid=Photoshop-CS6-Mac-GM [ --locale=en_US ]
```

3. U wilt InDesign Server installeren als proefversie. Omdat InDesign Server geen gebruikersinterface heeft, moet u met de opdrachtregel de proefversie starten op de doelcomputer. Hiervoor maakt u een Trial-pakket voor InDesign Server. Als u in Windows het SCCM-programma maakt om dit pakket te distribueren, geeft u een standaard `msiexec`-opdrachtregel op om het MSI-bestand van InDesign Server aan te roepen dat InDesign Server installeert.

Hierna voert u de volgende opdracht uit om de proefversie te starten op de doelmachine:

```
adobe_prtk --tool=StartTrial --leid=InDesignServer-CS6-Win-GM
```

Met deze opdracht start u de licentie voor de proefversie van InDesign Server op deze computer.

4. U hebt InDesign Server geïnstalleerd met het installatieprogramma en ervoor gekozen u later aan te melden. Productregistratie is verplicht in CS6, maar omdat InDesign Server geen gebruikersinterface heeft, moet u de toepassing met de volgende opdracht voorzien van een serienummer en registreren:

```
adobe_prtk --tool=Serialize --leid=InDesignServer-CS6-Win-GM --serial=serienummer
--adobeid=uw_Adobe-id
```

5. U wilt de toepassing InDesign Server die u als proefversie hebt geïnstalleerd, voorzien van een serienummer. Omdat InDesign Server geen gebruikersinterface heeft, moet u de toepassing met de volgende opdracht voorzien van een serienummer en registreren:

```
adobe_prtk --tool=Serialize --leid=InDesignServer-CS6-Win-GM --serial=serienummer
--adobeid=uw_Adobe-id
```

6. Stel, u wilt een Windows 7-image met de software van Adobe Creative Suite Master Collection distribueren. Gebruik de volgende algemene stappen:

- Distribueer het proefpakket van Creative Suite Master Collection op een Windows 7-installatie.
- Genereer het bestand `prov.xml` met de volgende opdracht:

```
adobe_prtk --tool=VolumeSerialize --generate --serial=<serienummer>
--leid=MasterCollection-CS6-Win-GM --regsuppress=ss --eulasuppress
```

- Geef een serienummer voor het pakket op en activeer het pakket met de volgende opdracht:

```
adobe_prtk --tool=VolumeSerialize --stream
```

De beheerder kan nu met standaardhulpprogramma's voor replicatie, zoals Ghost, een ISO-image van het Windows 7-besturingssysteem maken dat de volledige ingerichte Adobe Creative Suite Master Collection-software bevat. Deze ISO-image kan worden teruggezet op meerdere secundaire systemen binnen de onderneming. Er is voor deze secundaire systemen geen aanvullende inrichting vereist.

## Creative Suite 5.5 en Creative Suite 5

- U wilt alle toepassingen van de suite Design Premium distribueren voor bepaalde gebruikers, en alleen Photoshop voor anderen. U kunt dan twee pakketten maken:
  - Pakket 1: Volledige Design Premium-suite. Wanneer u dit pakket maakt, geeft u het serienummer voor de Design Premium-suite op en selecteert u alle toepassingen voor installatie. Dit betekent dat de standaarddistributie van dit pakket de suite installeert en voorziet van een serienummer, zodat de doelcomputer volledig klaar is voor gebruik. De resulterende map `payloads/` in de doeldistributielocatie bevat alle toepassingspayloads.
  - Pakket 2: Alleen Photoshop. Als u dit pakket maakt, selecteert u een proefinstallatie (geen serienummering) en selecteert u alleen Photoshop (en eventueel optionele, aanbevolen payloads) voor installatie. Plaats het resulterende pakket in dezelfde map als een exemplaar van het hulpprogramma `ReplaceSN`.

Als u in Windows het SCCM-programma maakt om pakket 2 te distribueren, geeft u een standaard `msiexec`-opdrachtregel op om het MSI-bestand van Photoshop aan te roepen dat een proefversie van Photoshop distribueert. U voegt vervolgens een tweede opdrachtregel toe:

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --serialize=Photoshop-CS5-Win-GM --serial=<PS-sn>
```

Deze tweede opdrachtregel voorziet de proefversie van een licentie met het bijgeleverde serienummer van Photoshop.

- U wilt de videotoe toepassingen van de Master Collection distribueren. U maakt één pakket waarin u het serienummer van de Master Collection-suite opgeeft (om beveiligde inhoud te kunnen installeren) en de gewenste producten selecteert (Photoshop, Adobe Premiere® Pro en After Effects®).

Als u in Windows het SCCM-programma maakt om dit pakket te distribueren, moet het vijf regels bevatten. De eerste is de standaard `msiexec`-aanroep, gevolgd door:

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --unserialize=MasterCollection-CS5-Win-GM
```

Hiermee wordt het serienummer van de Master Collection-suite verwijderd dat u hebt gebruikt om het pakket te maken.

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --serialize=Photoshop-CS5-Win-GM --serial=<PS-sn>
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --serialize=Premiere-CS5-Win-GM --serial=<Premiere-sn>
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --serialize=AfterEffects-CS5-Win-GM --serial=<AE-sn>
```

Deze opdrachten voorzien de drie toepassingen die u werkelijk distribueert, van een serienummer.

- U wilt in Mac OS het serienummer verwijderen voor Adobe Photoshop met de landinstelling Engels (Verenigde Staten). Hiervoor kunt u de volgende opdracht uitvoeren:

```
adobe_prtk --tool=ReplaceSN --unserialize=Photoshop-CS5-Mac-GM
[ --locale=en_US ]
```