



Installatiehandleiding

Installatie Studentenversie

Contacten	. 3
1. Inleiding	. 5
1.1 Welkom	. 5
1.2 Systeemvereisten	5
Hardware	5
Software	5
2. Installatie van SCIA Engineer	. 6
2. Installatie van SCIA Engineer 2.1 Removing of old protection services	. 6 . 6
2. Installatie van SCIA Engineer 2.1 Removing of old protection services 2.2 Installation of SCIA Engineer	6 6
2. Installatie van SCIA Engineer 2.1 Removing of old protection services 2.2 Installation of SCIA Engineer 3. Verwijderen van SCIA Engineer	6 6 6 8
2. Installatie van SCIA Engineer 2.1 Removing of old protection services 2.2 Installation of SCIA Engineer 3. Verwijderen van SCIA Engineer 3.1 Verwijder SCIA Engineer met Add/Remove Programs in Windows	. 6 . 6 . 8 . 8

Contacten

Hoofdkantoor België	Nederland
SCIA nv	SCIA Nederland B.V.
Industrieweg 1007	Wassenaarweg 40
B-3540 Herk-de-Stad	NL-6843 NW ARNHEM
Tel: +32 13 55 17 75	Tel.:+31 26 320 12 30
E-mail: info@scia.net	Fax.: +31 26 320 12 39
Support telefoon	E-mail: info@scia.net
CAE (SCIA Engineer)	
Tel: +32 13 55 09 90	
CAD (Allplan)	
Tel: +32 13 55 09 80	
Support E mail:	
	Defetered
Brazilie	Duitsland
SCIA do Brasil Software Ltda	SCIA Software GmbH
Rua Dr. Luiz Migliano, 1986 - sala 702 , CEP	Technologie Zentrum Dortmund, Emil-Figge-Strasse 76-80
SP 05711-001 São Paulo	D-44227 Dortmund
Tel.: +55 11 4314-5880	Tel.: +49 231/9742586
E-mail: brasil@scia.net	Fax: +49 231/9742587
	E-mail: info@scia.de
Frankrijk	Zwitserland
SCIA France sarl	SCIA Swiss Office
Centre d'Affaires	Dürenbergstrasse 24
16. place du Général de Gaulle	CH-3212 Gurmels
FR-59800 Lille	Tel.: +41 26 341 74 11
Tel: +33 3.28.33.28.67	Fax: +41 26 341 74 13
Fax +33 3.28.33.28.69	E-mail: info@scia.ch
E-mail: france@scia.net	
A	
Agence commerciale	
6, Place des vills de litance	
FR-75012 Palls	
Tel. +33 3.20.33.20.07	
Fax. +33 3.20.33.20.09	
Tsjechische Republiek	Slovakije
SCIA CZ s.r.o. Praha	SCIA SK s.r.o.
Evropská 2591/33d	Murgašova 1298/16
160 00 Praha 6	SK-010 01 Žilina
Tel.: +420 226 205 600	Tel.: +421 415 003 070
Fax: +420 226 201 673	Fax: +421 415 003 072

Hoofdstuk 0

E-mail: info.praha@scia.cz	E-mail: info@scia.sk
SCIA CZ s.r.o. Brno	
Slavickova 827/1a	
638 00 Brno	
Tel.: +420 530 501 570	
Fax: +420 226 201 673	
E-mail: info.brno@scia.cz	
Oostenrijk	
SCIA Datenservice Ges.m.b.H.	
Dresdnerstrasse 68/2/6/9	
A-1200 WIEN	
Tel.: +43 1 7433232-11	
Fax: +43 1 7433232-20	
E-mail: info@scia.at	
Support	
Tel.: +43 1 7433232-12	
E-mail: support@scia.net	

De informatie in dit document is onderhevig aan verandering zonder aankondiging. Zonder de uitdrukkelijk geschreven toestemming van de uitgever mag niets, geheel noch gedeeltelijk, van dit document gekopieerd of overgedragen worden, ongeacht de manier waarop of de middelen waarmee, zowel elektronisch als mechanisch, dit gebeurt.SCIA Software is niet verantwoordelijk voor directe of indirecte schade wegens onvolkomenheden in de documentatie en/of de software.

© Copyright 2018 SCIA nv. All rights reserved.

Document gemaakt: 20 / 12 / 2018

SCIA Engineer 18.0

1. Inleiding

1.1 Welkom

Deze handleiding beschrijft de installatie van SCIA Engineer en het configureren van de studenten licentie.

SCIA Engineer is een berekeningsprogramma onder Windows met een breed toepassingsbereik: van de controle van eenvoudige raamwerken tot het geavanceerde ontwerp van complexe projecten in staal, beton, hout, ...

Het programma behandelt de berekening van 2D/3D raamwerken, met inbegrip van profielcontrole en controle van verbindingen voor staalconstructies. Naast raamwerken is het ook mogelijk plaat en schaal structuren te dimensioneren met inbegrip van geavanceerde betonberekeningen.

Deze handleiding beschrijft de procedures voor een correcte installatie voor de studentenversie van het programma.

1.2 Systeemvereisten

Om SCIA Engineer te kunnen installeren, raden we de volgende systeemvereisten aan:

Hardware

Decement	Minimum: Intel Core i5 or AMD equivalent
Processoi	Advised: Intel Core i7 or AMD equivalent
RAM	Minimum: 8 GB (Advised: 32 GB)
Graphics Controller	256 MB, supporting OpenGL
Free disk space	5GB
Resolution	1280 x 800 (4K Not supported)

Software

	Windows 2008 server 64 bit
	Windows 2012 server 64 bit
Supported Windows	Windows 7 32/64 bit
OS	Windows 8.1 32/64 bit
	Windows 10 32/64 bit
API link met Revit	SCIA Engineer 18 is compatibel met:
(<u>htt</u> -	Revit 2017, Revit 2018
<u>p://www.scia.net/revit</u>)	
	SCIA Engineer 18 is compatibel met:
	Tekla Structures 2017
API link met Tekla	
	SCIA Engineer 18 is compatibel met:
Etabs	Etabs 9.2
	SCIA Engineer 18 is compatibel met:
IFC	IFC version 2x3
	SCIA Engineer 18 is compatibel met:
	SDNF version 2.0
SUNF	SDNF version 3.0

2. Installatie van SCIA Engineer

Dit hoofdstuk beschrijft de installatieprocedure voor het installeren van de studenten versie van SCIA Engineer.

2.1 Removing of old protection services

If you have used SCIA Engineer in the past (version 17 or lower) you need to remove the previous FlexNET protection software from your PC before continuing with the installation!

To uninstall, navigate to your software panel (in the control panel) and check the list for "SCIA License Server". If it is in the list, then check the version. If it's lower than 3.1.2, remove it. A newer version will be installed during the installation of SCIA Engineer 18.

15 SCIA Licence Server x64	SCIA	302	81.2 MR
SCIA Engineer 17.0	SCIA	17.0.26	1,80 GB
SCIA Engineer 16.1	SCIA	16.1.3033	1,89 GB

2.2 Installation of SCIA Engineer

1. De installatie kan gestart worden via de web setup:



https://cdnstore.scia.net/sen/latest/SCIAEngineer_student_setup.exe

Het is belangrijk dat je de software installeert via deze link. Het is mogelijk dat een studenten licentie niet werkt of dat de installatie verschillend is als je een andere setup gebruikt.

- 2. Kies een taal in het eerste venster van de installatie. De taal die gekozen is voor de installatie is ook de standaard taal die gebruikt zal worden in de help bestanden van SCIA Engineer.
- 3. Het welkom venster voor de installatie opent. Druk op [Volgende] om verder te gaan.
- 4. In het venster 'Doelmap', wordt de map waar het programma geinstalleerd zal worden gekozen. Als standaard wordt de 'Program files' folder gekozen. Het is aangeraden deze standaard locatie te gebruiken.

Doelmap Kies Volg map uit	pende om in deze map te installeren of Wijzigen om een andere te kiezen.	SCIA
Ø	SCIA Engineer 18.1 installeren in: C:\Program Files (x86)\SCIA\Engineer18.1\	Wijzigen
tallShield -	< Vorige Volgende >	Annuleren

Druk op [Volgende] om verder te gaan.

5. Stel je Activatie-ID en klantinformatie in (naam en school/universiteit). De Activatie-ID wordt naar je emailadres verstuurd nadat je een studentenlicentie hebt aangevraagd op onze websit.www.scia.net

Druk op [Volgende] om verder te gaan.

- 6. Druk op [Installeer] om de installatie te starten.
- 7. Na installatie verschijnt er een melding dat SCIA Engineer succesvol is geinstalleerd. Druk op [Voltooien] om de installatie af te ronden.

3. Verwijderen van SCIA Engineer

3.1 Verwijder SCIA Engineer met Add/Remove Programs in Windows

SCIA Engineer kan verwijderd ('gedeïnstalleerd') worden zoals ieder ander softwarepakket onder Windows:

- 1. Ga naar Add or Remove Programs via Start > Settings > Control Panel > Add or Remove Programs.
- 2. Een lijst met geïnstalleerde software verschijnt. Selecteer SCIA Engineer en druk op [Change/Remove].
- 3. In het dialoogvenster dat verschijnt, kiest u de optie Verwijderen.
- 4. Druk op [Volgende] om verder te gaan met het verwijderen van SCIA Engineer.

Na het verwijderen van SCIA Engineer blijven er nog instellingen van het programma over in het Register van Windows. Deze sporen kunnen handmatig verwijderd worden. Het verwijderen van deze sporen kan noodzakelijk zijn wanneer problemen ondervonden worden bij een nieuwe installatie.

- 1. Open de Uitvoeren dialoogbox via Start > Run.
- 2. Typ regedit en druk op [OK].

Opgelet, voor deze stap is het noodzakelijk dat de gebruiker over ten minste Administrator-rechten beschikt.

3. De Registry Editor verschijnt:

💣 Registry Editor			
<u>File E</u> dit <u>V</u> iew F <u>a</u> vorites <u>H</u> elp			
🖃 💻 My Computer	Name	Туре	Data
HKEY_CLASSES_ROOT HKEY_CURRENT_USER HKEY_LOCAL_MACHINE HKEY_USERS HKEY_CURRENT_CONFIG	هُلُ (Default)	REG_SZ	(value not set)
	<		>
My Computer'IHKEY, CUBBENT, LISEB			

4. Ga naar volgende onderdelen en verwijder ze met de Delete toets:

HKEY_CURRENT_USER\Software\SCIA\ESA* HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\SCIA\ESA* Waarbij * staat voor de versie. 5. Sluit de Registry Editor via File > Exit.

Na het verwijderen van SCIA Engineer blijft volgende map nog op de harde schijf. Deze kan manueel verwijderd worden:

32 bits computer:	C:\Program Files\SCIA\ Engineer**
64 bits computer:	C:\Program Files (x86)\SCIA\Engineer**

Ook volgende folders blijven nog staan en kunnen manueel gewist worden:

Windows 7/8/10: C:\Users\#User#\Esa** C:\Users\#User#\Documents\Esa**

Waarbij ** telkens staat voor het versienummer.

8



3.2 Verwijder SCIA Engineer zonder Add/Remove Programs in Windows

Soms kan SCIA Engineer niet worden verwijderd met de functie "Programma's en onderdelen" van Windows. Soms verschijnt een foutmelding of wordt SCIA Engineer niet toegevoegd aan Programma's en onderdelen. Het is dan niet mogelijk om de software te verwijderen.

Dit probleem kan optreden met elk Windows-programma.

Ga als volgt te werk om SCIA Engineer te verwijderen:

Ga naar Start > Uitvoeren en voer in het dialoogvenster de volgende opdracht in:

msiexec/x{A39DB31A-4752-4611-A2F9-299324BED8EF}

Dit voert dezelfde procedures uit als via Programma's en onderdelen.