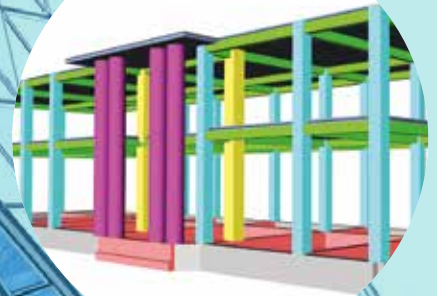


SNEL NAUWKEURIG KRACHTIG

ONTWERP- EN REKENSOFTWARE
MET LOKALE SUPPORT



WERK EFFECTIEVER MET SCIA ENGINEER



- SCIA Engineer is een geïntegreerde software om uiteenlopende constructies met meerdere materialen te analyseren en te ontwerpen. Dankzij de flexibele werking biedt SCIA Engineer de perfecte oplossing voor elk constructietype, van eenvoudig tot complex. Het ontwerp van kantoorgebouwen, industriële installaties, bruggen of elk willekeurig project gebeurt met SCIA Engineer binnen dezelfde gebruiksvriendelijke omgeving.

Met deze efficiënte en nauwkeurige software gaan bouwkundige ingenieurs aan de slag in een krachtige modelleringsomgeving. Deze bevat een geavanceerde netgenerator, een razendsnelle eindige elementen-solver en geïntegreerde tools om constructies te controleren en te optimaliseren. Alles verloopt conform een scala aan internationale en nationale bouwvoorschriften.

SCIA Engineer is van meet af aan ontworpen om perfect BIM-workflows te integreren. Naadloos wordt input van architecten omgezet en worden modellen overgezet naar andere belangrijke software-toepassingen.

De drijfkracht achter SCIA Engineer is onze passie voor innovatie, onderzoek en ontwikkeling gecombineerd met de input en inspiratie van onze klanten.



● **COMPLETE, FLEXIBELE EN GEAVANCEERDE ANALYSE**

Krachtige software voor 3D-modellering waarmee u verschillende constructies, materialen en belastingen snel, gemakkelijk en nauwkeurig modelleert, visualiseert en analyseert.

● **DE PERFECTE PRODUCTIVITEITSVERBETERING**

Ga sneller, soepeler en effectiever te werk in SCIA Engineer. Vereenvoudig uw werk dankzij een logische gebruikersinterface, intuïtieve workflow, toonaangevende technologie en krachtige tools, zoals belastinggeneratoren en het bijwerken van rapporten met één klik.

● **BEHEER EN BEGRIJP UW MODEL**

Krijg volledige controle over alle gegevens in kleine of grote modellen en ontwerp uw constructie conform de internationale voorschriften. Pas het rapport aan, volgens de verwachtingen en eisen van de klant.

● **MEER VERBONDEN MET BIM-WORKFLOWS**

SCIA Engineer werkt samen met BIM-software die wordt gebruikt door architecten, ingenieurs, overheidsinstanties en aannemers. Dit bevordert toekomstbestendige transparantie en bespaart u tijd en kosten. U kan namelijk moeiteloos samenwerken met belanghebbenden in de sector, bestaande gegevens opnieuw gebruiken en op een later moment nabewerking uitvoeren op modellen.

● **DESKUNDIGE HULP BIJ ELKE STAP**

Onze experts met een bouwkundige achtergrond en ruime kennis van de software verschaffen u gelokaliseerde technische ondersteuning. U krijgt antwoord op uw modelspecifieke vragen, ze helpen u om sneller te werken, resultaten beter te begrijpen en uw eigen parameters en formules toe te passen.

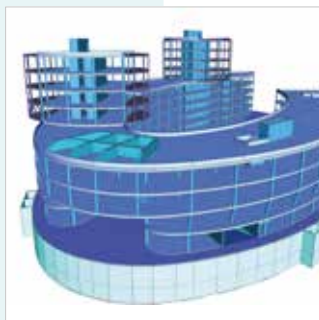
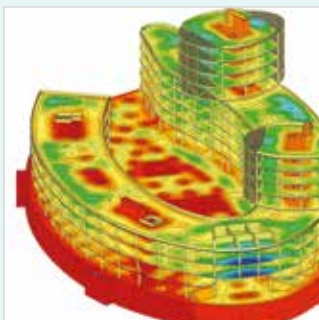
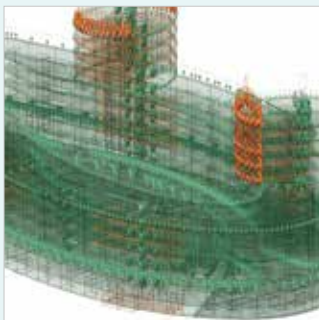
HET GEHELE ONTWERPPROCES IN ÉÉN MODEL

- Volledige 3D-visualisatie
- CAD-gedreven met optionele tabelinvoer en uitgebreide importmogelijkheden
- Past in alle BIM-workflows (IFC, Revit, Tekla Structures, Allplan...)
- Eenvoudige verwerking van wijzigingen (tijdens ontwerp- of uitvoeringsfase)
- Configureerbare parametrische sjablonen voor terugkerende taken
- Parameters voor optimalisatie en vergelijking van varianten
- Effectieve verwerking van grootschalige projecten, complexe geometrieën, mix van materialen

MODELLEREN

BEREKENING

- Meerdere typen belasting (krachten, temperatuur, mobiele belastingen, opgelegde vervormingen)
- Dynamische berekeningen (seismisch, tijd-historie, harmonisch...)
- Geavanceerde niet-lineaire analyses, kabelanalyse, verschillende tweede- en derde-ordemethoden
- Op de achtergrond genereren van eindige elementen-net met geautomatiseerde verfijning
- Verificatie van resultaten per element of voor het gehele model



Building, Aviatica Office Building (CZ).

● SNELLE ANALYSE EN ONTWERP VAN ELKE CONSTRUCTIE - VAN EENVOUDIG TOT COMPLEX

Om bij te blijven op het gebied van modern bouwkundig ontwerp is niet alleen uitgebreide ervaring vereist, maar hebt u ook de juiste tools nodig. SCIA Engineer biedt de tools die u nodig hebt om in te spelen op soms extravagante en vernieuwende ideeën van architecten, strakke tijdschema's en terugkerende dagelijkse werkzaamheden. SCIA Engineer is een betrouwbare partner voor bouwkundige ingenieurs. De krachtige CAD-gedreven modellering, de robuuste eindige elementen motor, de geavanceerde berekeningstypen, het logisch opgebouwde normconforme multimateriaalontwerp en de aanpasbare en heldere rapporten maken van SCIA Engineer de ideale oplossing voor een breed scala aan bouwkundige projecten.

- Verificatie in elke fase van het bouwproces
- Volledige en effectieve werkprocessen voor het ontwerp van beton, staal, hout enz.
- Uitgebreide normdekking van Eurocodes, IBC, enz.
- Transparante berekeningsstappen voor eenvoudige validatie
- Volledige controle over aannames en parameters

- Tijdbesparing dankzij ingebouwde rapportage- en tekentools
- Aanpasbare rapporten afgestemd op de vraag van uw klant
- Automatisch opnieuw genereren van de rapporten en afbeeldingen bij wijzigingen

NORM-CONTROLES

OPTIMALISATIE

PROJECT DOCUMENTATIE

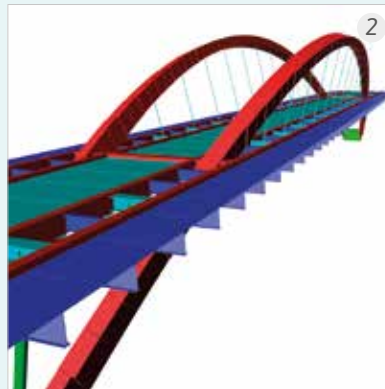
- De optimale en voordeligste oplossing vinden
- Verificatie van diverse alternatieven
- Architecten helpen bij het vinden van het aantrekkelijkste ontwerp

COMPLETE, FLEXIBELE EN GEAVANCEERDE ANALYSE

1. Zonneveld Ingenieurs, Stadskantoor Utrecht (NL). Statische analyse van de constructie en gevel boven de ingang met onregelmatige geometrie.
2. Vlaamse overheid, boogbrug over het Albertkanaal (BE). Stabiliteit en niet-lineaire analyse van een brug van 161 meter lang.
3. IG Gölkel, kantorencomplex op het vliegveld van Stuttgart (DE). Analyse van deels voorgespannen liggers en eigenfrequenties.



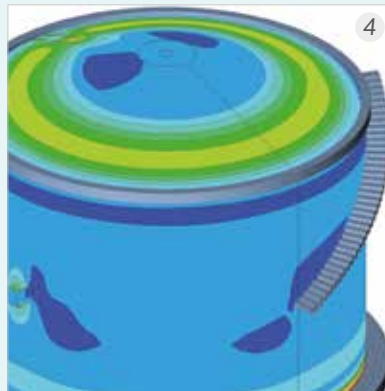
1



2



3



4



5

“

Wij gebruiken SCIA Engineer voor diverse projecten. De unieke integratie van geavanceerde niet-lineaire analyse en ontwerp met meerdere materialen, in combinatie met modellering van fysieke constructies en compatibiliteit met verschillende andere softwareprogramma's is voor ons van onschatbare waarde.”

Tom Webster, Hoofdingenieur – AECOM

● ALLE CONSTRUCTIETYPEN ANALYSEREN

U hoeft slechts in één tool te investeren voor al uw projecten

SCIA Engineer ondersteunt alle courant gebruikte bouwmaterialen, alle constructietypen en vele verschillende analysetypen.

Vrijheid van modelleren

Combineer efficiënt verschillende materialen voor iedere geometrie, zowel eenvoudig als complex. De krachtige gebruikersinterface en CAD-gedreven modellering bieden flexibiliteit voor elk projecttype.

Geavanceerde analyse en nauwkeurige resultaten

Met SCIA Engineer voert u analyses uit die aansluiten bij de complexiteit van het project: lineair, niet-lineair, stabiliteit, dynamisch, seismisch, enz. De geautomatiseerde netverfijning staat altijd garant voor hoogwaardige resultaten.

● WERKEN OP UW MANIER

Met SCIA Engineer organiseert u uw werk op een manier die het beste past bij uw werkwijze en behoeften.

Vrijheid om uw model te organiseren

Tools als lagen, verdiepingen en entiteiten helpen u het model van het constructieontwerp te maken, te organiseren en te onderhouden.

Flexibiliteit in visualisatie

Zowel tijdens de modeldefinitie als bij de evaluatie van resultaten zijn er diverse opties om de meest belangrijke aspecten te visualiseren. De combinatie van weergaveopties (bijvoorbeeld clippingvak, beeldparameters) en filtertools (selecties, activiteit enz.) biedt u de vereiste flexibiliteit bij het maken en evalueren van het model.

Aanpasbaar detailniveau voor uw rapporten

Stem het projectrapport af op elk type inhoud en detailniveau. Stel sjablonen in die voldoen aan de eisen van uw bedrijf en gebruik uw bouwkundige rapporten om de kwaliteit van uw werk te tonen.

6

4. Procalc, slibgistingsinstallatie (BR). Modellering, analyse en ontwerp van betonschalen.

5. Dynamische modale analyse van een brug.

6. Skála a Vít, congrescentrum (CZ). Stalen dak met complexe geometrie.

DE PERFECTE PRODUCTIVITEITS- VERBETERING

● TOONAANGEVENDE TECHNOLOGIEËN EN TOOLS VOOR EFFICIËNT WERK

Verbeter uw productiviteit met een bouwkundige analysetool die state-of-the-art technologieën en innovatieve automatiseringstools integreert om tijdrovende taken te versnellen.

64-bits ondersteuning en parallele verwerking

SCIA Engineer maakt gebruik van alle beschikbare computerkracht, zodat u zelfs grote constructies snel analyseert en ontwerpt.

Geavanceerde generatoren

U kan vaak voorkomende situaties grotendeels automatiseren dankzij de ingebouwde en configureerbare parametrische sjablonen. Dit omvat verschillende geometrieën, krachtige tools voor het genereren van belasting (windgenerator, belastingpanelen, mobiele belastingen) en zelfs volledig aanpasbare sjablonen voor berekeningsrapporten.

Intuïtieve workflows voor normontwerp

SCIA Engineer controleert en optimaliseert de constructie, ongeacht het materiaal, in een natuurlijke workflow. Deze workflow past binnen een gangbare bouwpraktijk. Zo kunnen de voordeligste wapeningshoeveelheid, staaldoorsnede en staalbetonliggerdetails efficiënt worden geleverd.



● ONDERSTEUNING BIJ AFHANDELING VAN PROJECTWIJZIGINGEN

Bouwingenieurs krijgen altijd te maken met wijzigingen in het project. SCIA Engineer biedt een strakke benadering van modellering en eindige elementen zodat u snel inspeelt op elke wijziging in het project.

Objectgeoriënteerde gebruikersinterface

SCIA Engineer visualiseert grafisch elk constructie-element en alle randvoorwaarden in 3D. U selecteert objecten om alle bijbehorende eigenschappen in een speciaal dialoogvenster weer te geven en te wijzigen. Bovendien past u deze eigenschappen van een bepaald element toe op een ander element.

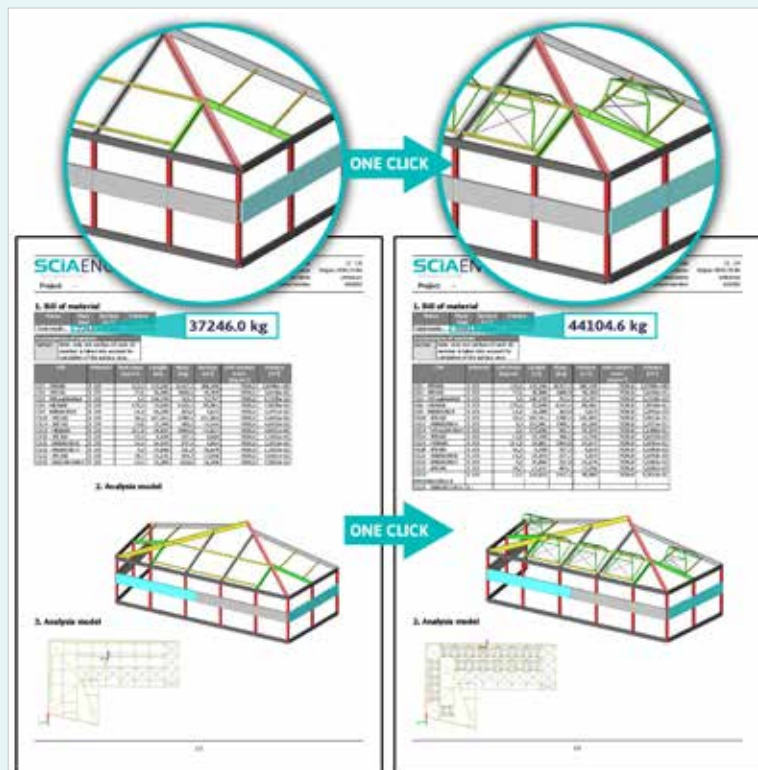
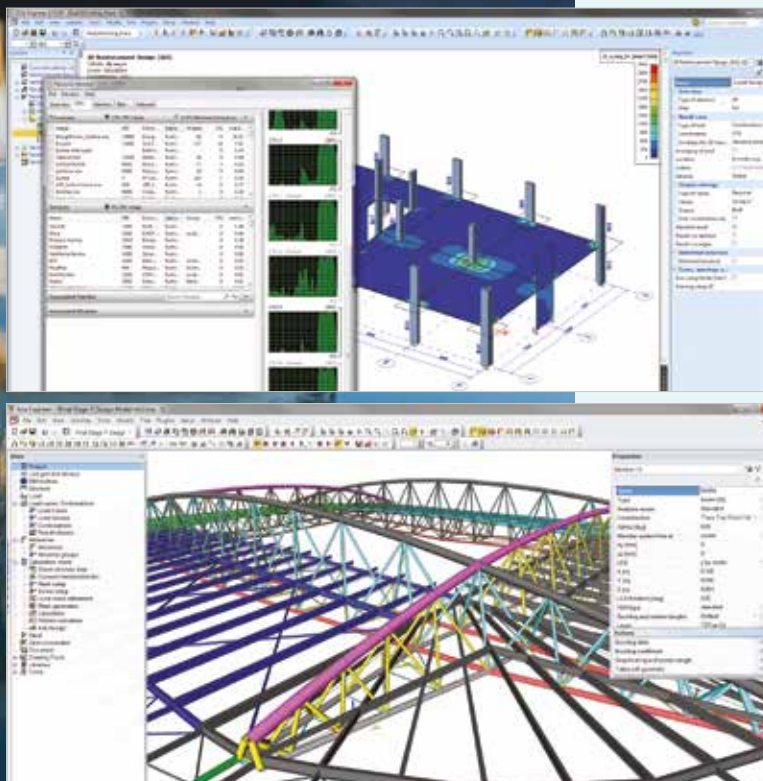
De software als vangnet

Alle belastingen, steunpunten, enz. worden direct op de geometrie toegepast (zelfs op gebogen schalen), onafhankelijk van het onderliggende eindige elementen-net. Wanneer er wijzigingen optreden, past u het project daar eenvoudig op aan. De belastingen en steunpunten blijven geldig en het net wordt automatisch bijgewerkt.

Uw eindrapport bijwerken met één klik

Nadat u het ideale eindrapport hebt gemaakt, kunnen er nog steeds belangrijke wijzigingen optreden. Met één druk op de knop "Vernieuwen" zorgt SCIA Engineer ervoor dat alles wordt bijgewerkt en uw document klaar is om af te drukken.

1. Parallele verwerking.
2. Objectgeoriënteerde gebruikersinterface.
3. Bijwerken van rapporten met één klik.



BEHEER EN BEGRIJP UW MODEL

● ELK ASPECT VAN DE CONSTRUCTIE ORGANISEREN EN CONTROLEREN

De talrijke weergaveopties en navigatietools stellen u in staat om te focussen op een specifiek gedeelte van de constructie. Volledige controle over elke bewerking en grondig inzicht in de berekening zorgen ervoor dat u met vertrouwen kunt werken aan de precisie en veiligheid van het ontwerp.

Volledige modelgegevens in één oogopslag

Het geometrische model, de randvoorwaarden, de belasting en andere eigenschappen worden visueel getoond op het scherm. Hiermee kunt u de invoergegevens onmiddellijk controleren en komt u tot een betrouwbaar model.

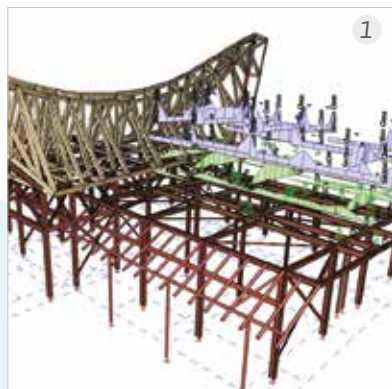
Eenvoudige controle over grote modellen

Met navigatie- en filtertools als lagen, activiteit, clippingvak, selecties en tabelinvoer kunt u elk element zowel afzonderlijk als binnen een groep visualiseren en controleren.

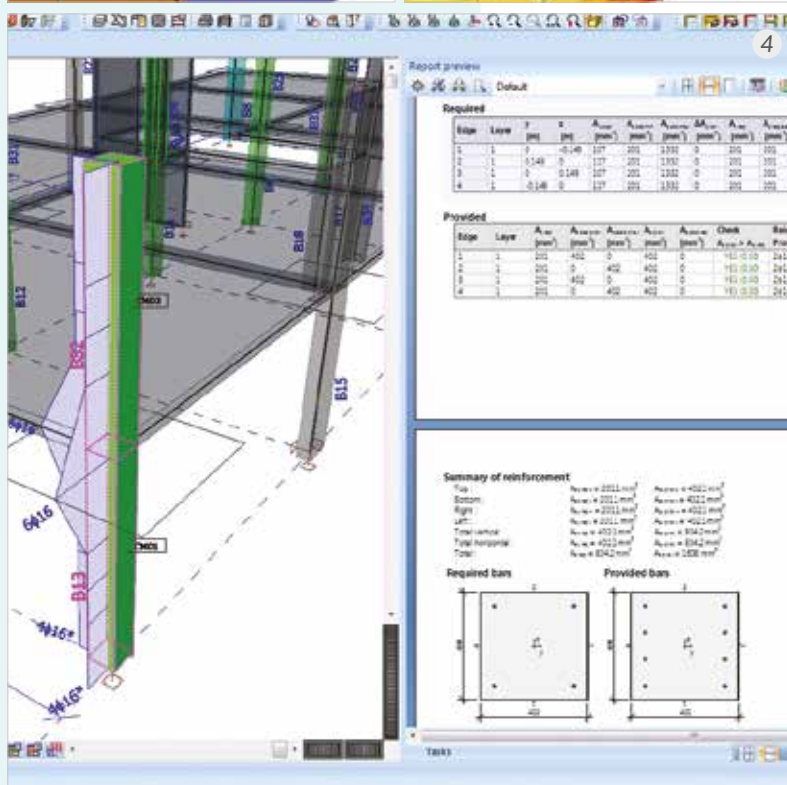
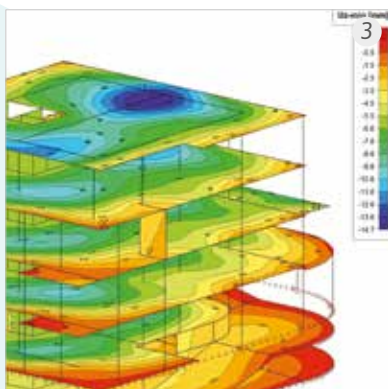
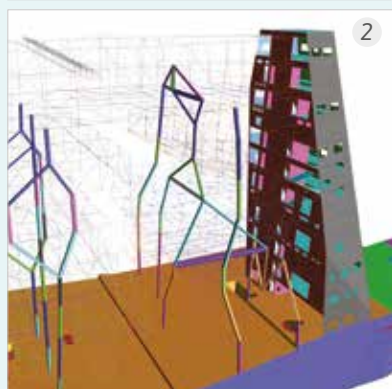
Aanpasbare en altijd actuele Documentatie

Presenteer uw project aan andere partners met behulp van geïntegreerde tools als Picture Gallery, Paper Space en het aanpasbare Engineering Report. Deze tools zijn onmisbaar wanneer het project grondig moet worden geïnspecteerd tijdens de diverse revisies.





1. AECOM, Tongkonan Restaurant, VK. Afzonderlijke resultaatcomponenten van het 3D-model.
2. ABT, Groninger Forum (NL). Filtering en navigatie in grote modellen.
3. Buxton Associates, Mixed-Use Building (UK). Verticale doorbuigingen getekend als contouren (isobanden).
4. Grafisch uitvoer- en berekeningsrapport van betonontwerp.



BETROUWBAAR, VEILIG EN VOORDELIG ONTWERP

Ontwerp uw constructie met volledig vertrouwen in het eindresultaat. Met uitgebreide normondersteuning helpt SCIA Engineer u om een ontwerp voor te bereiden dat voldoet aan Europese, Amerikaanse en andere internationale bouwvoorschriften.

Duidelijke, gedetailleerde uitvoer van normcontroles

Alle tussenliggende stappen, inclusief gebruikte formules en toegepaste normclausules, worden in het rapport weergegeven. Het rapport biedt iedereen de gelegenheid om de controle te beoordelen en te begrijpen. Het eindrapport kan worden aangepast aan het vereiste detailniveau: van samenvattingen bestaande uit één tabel tot korte overzichten en volledig uitgewerkte rapporten.

Uitgebreide normdekking

SCIA Engineer biedt de meest uitgebreide implementatie van de Eurocodes, met inbegrip van alle Nationale Bijlagen. Daarnaast bevat het programma de bijdragen van de laatste onderzoekpublicaties. Deze hoogwaardige aanpak wordt toegepast op alle ondersteunde materialen: gewapend beton (incl. staalvezelbeton), staal, hout, aluminium, koudgevoormd staal, composiet staalbeton vloeren enz.

Intuïtieve controle van aannames en parameters

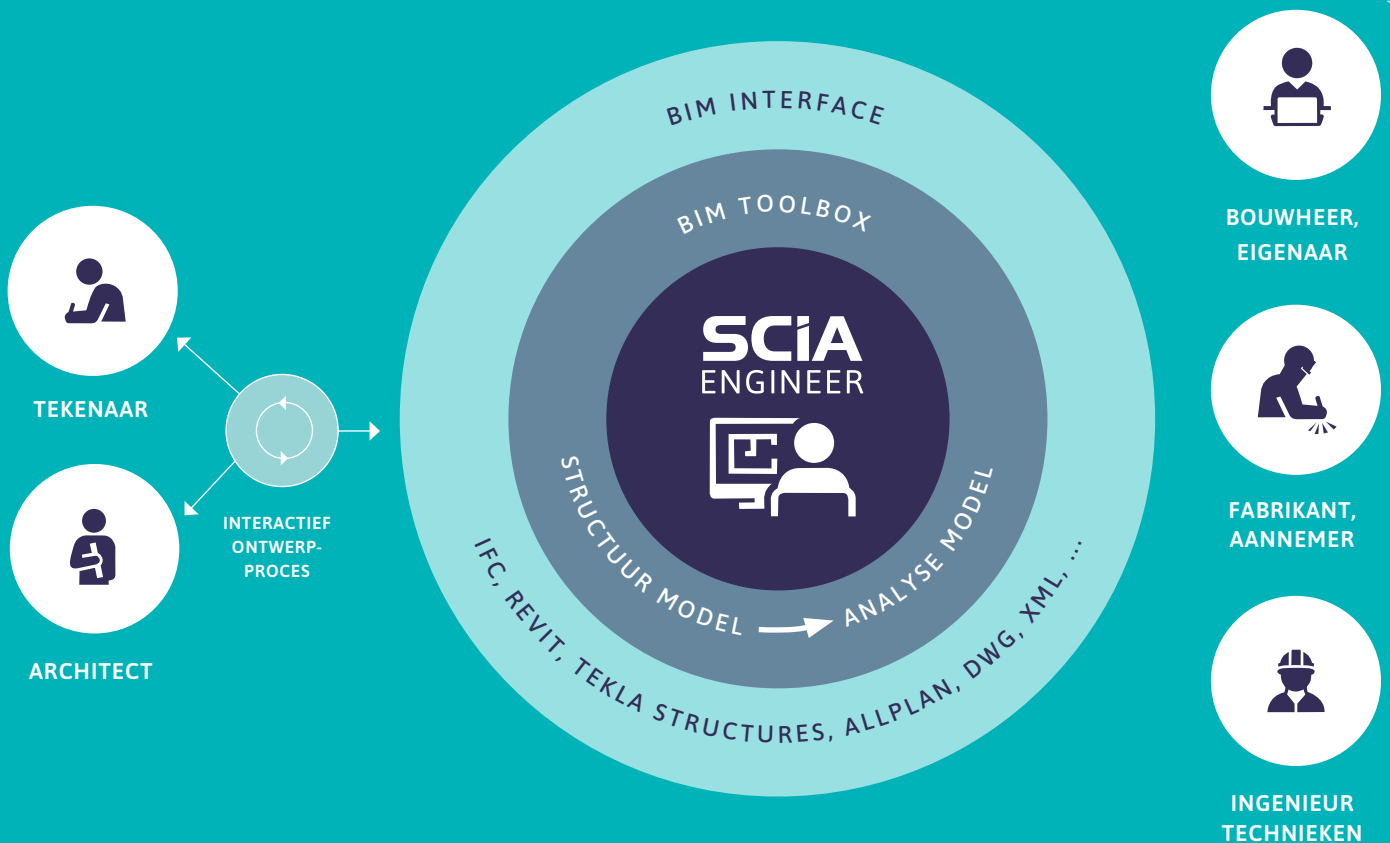
Alle normgerelateerde parameters en andere instellingen kunnen eenvoudig worden gecontroleerd en aangepast in overzichtelijke dialoogvensters met uitleg en afbeeldingen.

“

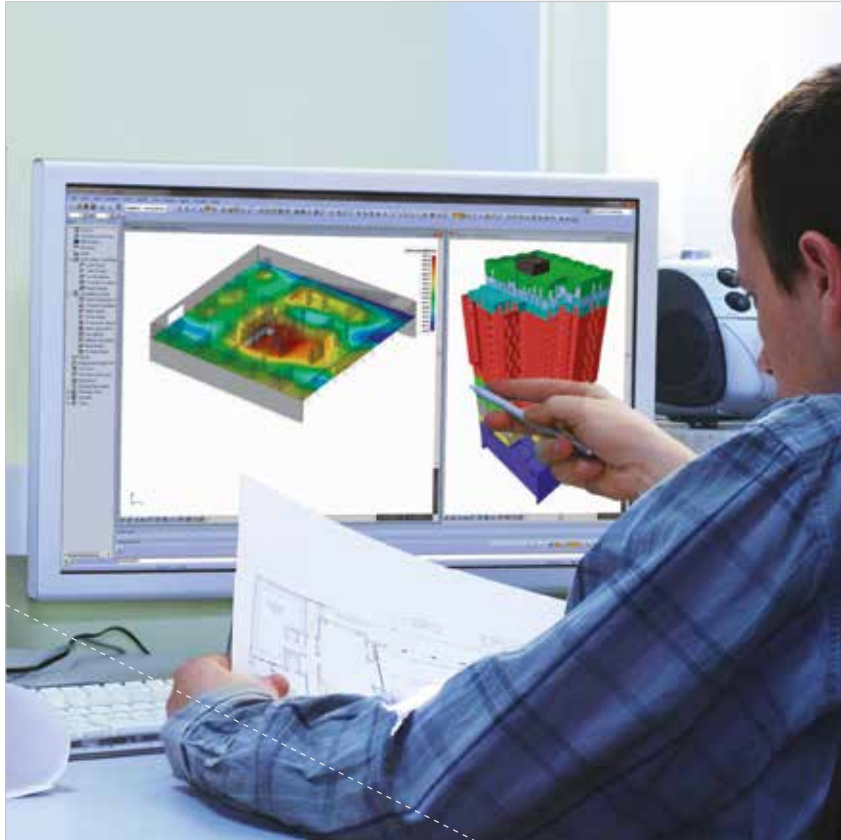
We hebben voor SCIA Engineer gekozen omdat het vandaag de best verkrijgbare oplossing is voor complexe projecten met meerdere materialen. SCIA Engineer maakt snellere modellering van constructies mogelijk, zelfs bij de meest uitdagende geometrieën. Hierdoor kunnen we veel efficiënter te werk gaan!”

Thiago Mazzuti Guerra, Directeur – Steng Projetos Estruturais

MEER VERBONDEN MET BIM- WORKFLOWS



Porr Design & Engineering,
woonproject MySky (AU).
Modeloverdracht tussen Revit,
SCIA Engineer en Allplan.



“

We gebruiken SCIA Engineer voor grote en kleine projecten. Met de modelleertools kunnen we razendsnel analysemodellen maken op basis van 3D-geometrie. Dankzij de IFC-, DWG- en XML bestandsformaten communiceren we snel en efficiënt met onze projectpartners.”

Gabriel Daum, Projectleider Infrastructuur en Speciale Werken – Tractebel Engineering S.A.

● SCIA ENGINEER IN ELKE WORKFLOW INZETBAAR

SCIA Engineer is gemakkelijk inzetbaar in elke workflow. Hierdoor vermindert het aantal handmatige taken en aanpassingen. Tegelijkertijd kunt u dus efficiënter aan projecten werken. De architect, de ingenieur en andere projectpartners kunnen gezamenlijk aan het project werken en daarbij hun eigen specifieke gegevens en digitale modellen gebruiken.

Open bestandsformaten

SCIA Engineer ondersteunt IFC, BCF en andere formaten die naadloos in een Open BIM-workflow kunnen worden gebruikt. Zodoende wisselt u modellen gemakkelijk uit met Allplan Engineering, ArchiCAD, Vectorworks, Solibri en andere toepassingen.

Software-eigen tweerichtingskoppeling met Revit en Tekla Structures

Optimaliseer de workflow, gebruik de sterkste punten van de individuele software en maximaliseer uw efficiëntie. De koppelingen zijn ontworpen om alle typen constructies, materialen en geometrieën te ondersteunen. Ook kunt u revisies van anderen bekijken voor eenvoudige controle en transparantie.

Gegevens uitwisselen met Rhino en Grasshopper

Als u een XML-formaat of externe plug-ins gebruikt, helpt SCIA Engineer u om efficiënt te werken met ontwerpers die organische geometrieën maken.

● OPEN BIM-WERK MAKEN

Door standaarden en workflows te gebruiken, stimuleert Open BIM toekomstbestendige transparantie. U bespaart ook tijd en kosten door eenvoudiger samen te werken met projectpartners, bestaande gegevens opnieuw te gebruiken en op een later moment modellen na te bewerken.

Gecertificeerde IFC 2x3-import/-export

Open BIM is gebaseerd op de IFC-bestandsformaat. SCIA Engineer is de eerste bouwkundige analysesoftware die is gecertificeerd voor zowel import als export.

BIM-toolbox van SCIA Engineer

De BIM-toolbox is een toonaangevende oplossing die Open BIM voor bouwkundige analyse toepast. U converteert het constructiemodel naar analyse-elementen. Na het uitlijnen resulteert dit in een constructie waarop u een eindige elementen-net en een berekening kunt uitvoeren.

Geavanceerde taakbeheertool

SCIA Engineer sluit naadloos aan op de Allplan Bimplus-toepassing en biedt up-to-date stroomlijning van het taakbeheer. Wijzigingen in modellen worden bijgehouden en zijn direct zichtbaar waardoor u de controle houdt en alle benodigde informatie krijgt.

DESKUNDIGE HULP BIJ ELKE STAP



“

SCIA Engineer biedt krachtige ondersteuning voor onze doeleinden. Het koppelt geavanceerde methoden voor bouwkundige analyse aan een zeer toegankelijke interface. De technische support staat bovendien altijd voor ons klaar.”

Carlos Menegazzo, Bouwingenieur – BPM



● DESKUNDIGE LOKALE TECHNISCHE ONDERSTEUNINGSTEAMS

Komt u onverwachte resultaten tegen, hebt u meer uitleg nodig over het gebruik van bepaalde tools of bent u op een probleem gestuit dat vertragingen in uw project veroorzaakt? Ons technisch ondersteuningsteam is beschikbaar om u te begeleiden en te helpen, zodat u snel verder gaat met uw werk. Bij SCIA staan onze klanten altijd op de eerste plaats en streven we ernaar u te helpen om de beste resultaten te behalen, steeds opnieuw en zo efficiënt mogelijk.

Technische ondersteuning van hoogopgeleide experts

Ons deskundige team beschikt over alle kennis om u sneller te laten werken, zodat u de software optimaal kunt inzetten voor de beste resultaten.

Lokaal ondersteuningsteam

Onze teams zijn in een groot aantal landen gevestigd. Dit betekent dat u niet alleen gebruik kunt maken van hun lokale landkennis, maar ook dat u ondersteuning krijgt in uw eigen taal.

E-mailen, bellen, remote access. Wat u ook maar wenst

Wij staan voor u klaar en u kunt ons bereiken via de communicatiemiddelen die voor u het beste werken.

● ALLE TRAINING DIE U NODIG HEBT OM AAN DE SLAG TE GAAN

Haal het maximale uit de software door uw kennis en de kwaliteit en snelheid van uw werk te verbeteren met een training die aansluit op uw behoeften.

De juiste training die past bij uw behoeften

Ongeacht uw kennisniveau bieden we een breed scala aan opties: van basistraining tot geavanceerde, persoonlijke en groepstraining voor elke toepassing.

Educatieve middelen die passen bij uw leerstijl

Wij bieden online op verschillende manieren waardevolle informatie aan. Denk bijvoorbeeld aan educatieve video's, zelfstudie, webinars en gebruikersforums.

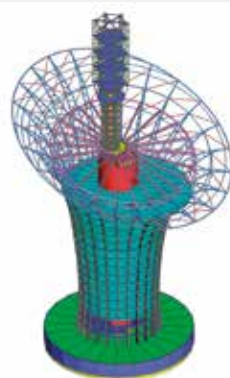
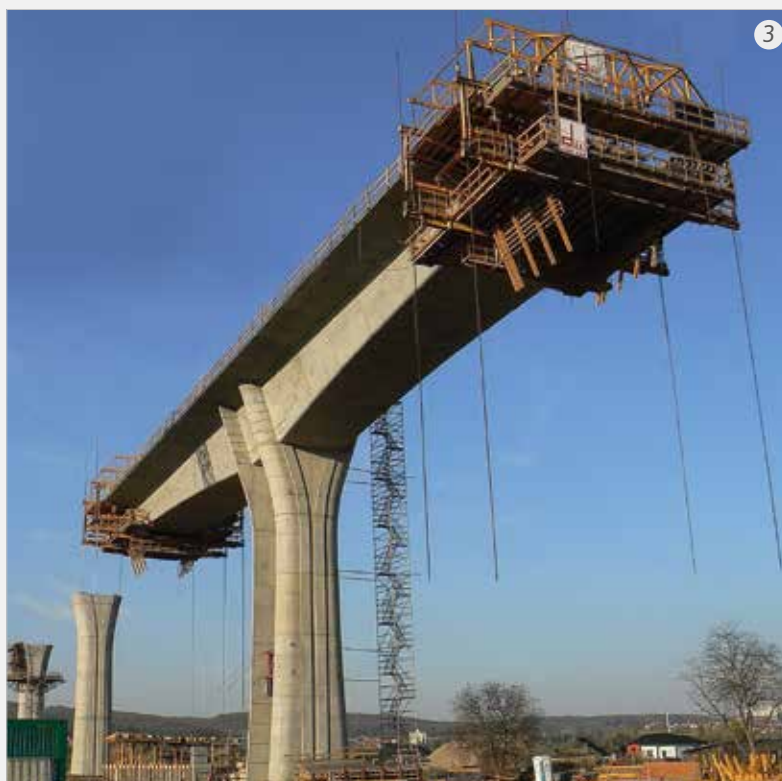
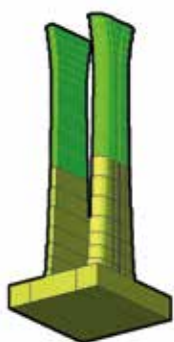


EDITIES

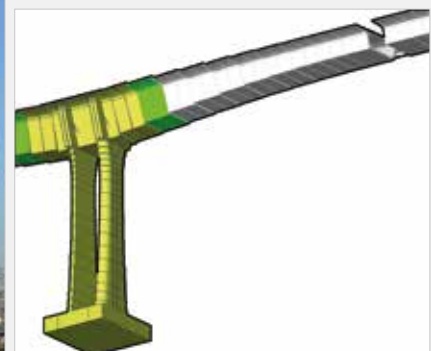
• EDITIES AFGESTEMD OP UW BEHOEFTE

SCIA Engineer is een veelzijdig modulair bouwkundige toepassing met talloze gebruikersfuncties. Om u te helpen de juiste configuratie voor uw bedrijf te vinden, kiest u uit verschillende Edities, zoals Concept, Professional, Expert en Ultimate. Als u een oplossing op maat zoekt, kunt u op elk gewenst moment uw licenties uitbreiden met aanvullende modules. Bovendien kunt u alle Edities steeds upgraden naar een hogere versie.

We streven ernaar om SCIA Engineer aan te bieden op een manier die het beste aansluit bij uw behoeften. U koopt bijvoorbeeld een permanente licentie of huurt deze voor een specifiek project. Dankzij het onderhoudscontract geniet u zowel van de nieuwste softwareversies als van de professionele hulp van ons technisch ondersteuningsteam.



1. Arch & Teco Group, appartementengebouw De Zaat (BE).
2. Grontmij Nederland, New Energy Institute (CN).
3. Novák & Partner, brug over de Berounka rivier (CZ).



MODELLEREN	CONCEPT	PROFESSIONAL	EXPERT	ULTIMATE	STEEL
Modelleren van geometrieën in 3D	■	■	■	■	■
Productiviteitstoolbox: tabel invoer, verdiepingen, projectsjablonen, etc.	■	■	■	■	■
Engineering Report	■	■	■	■	■
Algemene doorsnede editor		■	■	■	■
Parametrische modellering		■	■	■	
INTEROPERABILITY					
BIM Toolbox	■	■	■	■	■
Revit link	■	■	■	■	
Tekla link	■	■	■	■	■
Etabs link		■	■	■	
BELASTINGEN					
Belastingspanelen	■	■	■	■	■
Klimaatlasten: generator voor wind- en sneeuwlasten	■	■	■	■	■
Mobiele lasten: invloedslijnen, kritische posities, normgedefinieerde belastingsgroepen; Treinlasten: genereren van lastposities over een traject		■	■	■	
ANALYSE					
Lineaire analyse	■	■	■	■	■
Materiaal niet-lineaire analyse: trekstaven, beddingen, niet-lineaire veren, tussenruimte	■	■	■	■	■
Geometrische niet-lineaire analyse: 2de orde, grote vervormingen	■	■	■	■	■
Stabiliteitsanalyse	■	■	■	■	■
Geavanceerde niet-lineaire analyse: enkel druk platen, wrijvingsveren, algemene plasticiteit		■	■	■	■
Analyse van kabels, membranen			■	■	
Niet-lineaire stabiliteits analyse			■	■	
Grondinteractie, niet-lineaire grondveren voor raamwerken			■	■	
Materiaal niet-lineariteit in betonnen raamwerken			■	■	
Dynamica: eigenmode analyses	■	■	■	■	■
Dynamica: aardbeving, harmonische last, tijdsafhankelijke analyse, niet-uniforme damping, equivalente laterale krachten		■	■	■	
Bouwfases			■	■	
Sequentiële analyse			■	■	
Modelleren en analyseren van voorspanning			■	■	
ONTWERP					
Ontwerp van gewapende betonnen elementen; Berekening van lange termijn vervormingen	■	■	■	■	
Brandwerendheidsontwerp van gewapende betonnen elementen		■	■	■	
Ontwerp van voorgespannen beton			■	■	
Controle van kanaalplaten				■	
Gewapend beton met staalvezels	■	■	■	■	
Ontwerp van staafelementen in staal	■	■	■	■	■
Brandwerendheidsontwerp van staafelementen in staal		■	■	■	■
Ontwerp van koudgevormde staalprofielen		■	■	■	■
Analyse van plastische scharnieren in stalen raamwerken		■	■	■	■
Ontwerp van staalverbindingen		■	■	■	■
Ontwerp van staafelementen - kip (2de-orde)				■	
Ontwerpen van staalbetonliggers		■	■	■	
Ontwerp van staalbetonkolommen				■	
Ontwerp van staafelementen in hout	■	■	■	■	
Ontwerp van aluminiumelementen				■	
Ontwerp van steigers				■	
Ontwerp van funderingen op staal	■	■	■	■	■
Open Design		■	■	■	
Belastingscombinaties en special controles voor bruggen		■	■	■	
TEKENINGEN					
Afbeeldingsgallerij, paperspace, import & export van DXF/DWG	■	■	■	■	■
Algemene overzichtstekeningen		■	■	■	■
Staalverbindingstekeningen		■	■	■	■

Houd er rekening mee dat de inhoud en selectie van de edities en afzonderlijke modules vatbaar zijn voor wijzigingen.
Neem contact op met SCIA voor de meest actuele informatie.

40 JAAR IN ONTWIKKELING

45+
JAAR ERVARING

30%
GEÏNVESTEERD
IN ONDERZOEK EN
ONTWIKKELING

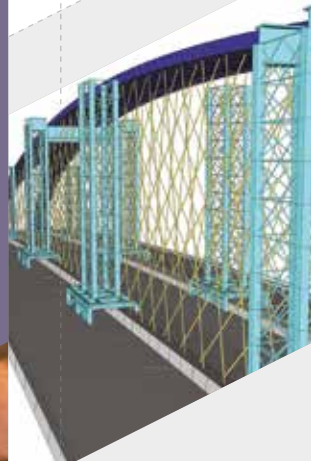
4000
KLANTEN

8000
LICENTIES

50+
LANDEN

13
TALEN

100+
TECHNISCHE
SCHOLEN



OVER SCIA

Het in 1974 opgerichte SCIA is een bouwkundig softwarebedrijf met hoofdkantoor in België en maakt deel uit van de internationaal opererende Nemetschek Group. Wij streven naar optimale klanttevredenheid door onze klanten te helpen om de beste bouwkundige ontwerpen te maken, variërend van eenvoudige tot gewaagde projecten. Om dit te bereiken, stimuleren we innovatie door aanzienlijk te investeren in onderzoek en ontwikkeling, gecombineerd met inspiratie en input van onze klanten.

SCIA opereert wereldwijd en heeft kantoren zowel in diverse Europese landen als in de Verenigde Staten. Ons uitgebreide netwerk van partners zorgt ervoor dat we onze klanten op lokaal niveau optimaal van dienst zijn.

GEÏNTERESSEERD?

Contacteer ons vandaag voor een gratis proefversie of voor een persoonlijk gesprek met een SCIA-vertegenwoordiger en ervaar eigenhandig de kracht van onze software.

info@scia.net

www.scia.net





SCIA nv
Corda 2, Kempische Steenweg 309/0.03
3500 Hasselt
België
+32 11 94 86 10

SCIA Nederland B.V.
Wassenaarweg 40
6843 NW Arnhem
Nederland
+31 26 3201230

info@scia.net
www.scia.net