

Programma Cadmes Event 2013

In dit bestand vindt het volledige programma in keuzesessies op het Cadmes Event in Utrecht.

Wij hebben het programma verdeeld tussen praktische gebruikers sessies en strategische management sessies.

Om tegemoet te komen aan de verschillende wensen van onze bezoekers, organiseren wij dit jaar 2 hoofdsessies in de ochtend.

Hoofdsessie 1: **What's New SolidWorks 2014**

- Thema:** What's new
Doelgroep: Gebruiker
Presentator: Renso Kuster & Philip Olieux
Omschrijving: In deze sessie presenteren wij u de belangrijkste vernieuwingen in de nieuwe versie van SolidWorks.

Hoofdsessie 2: **Het nut en de noodzaak van innovatie**

- Thema:** Innovatie
Doelgroep: Management
Presentator: Diversen
Omschrijving: Tijdens deze sessie zullen diverse sprekers aan het woord komen m.b.t. innovatie.
1. Bertrand Sicot, CEO van DS. SolidWorks Corp. zal u in deze sessie informeren over het nut en de noodzaak van innovatie. Als CEO bezoekt hij vele verschillende SolidWorks gebruikers en hij praat met hen over hoe zij innoveren.
 2. Bas Haring, filosoof en hoogleraar aan de Universiteit van Leiden, over het nut en noodzaak van innovatie.

In de middag heeft u de keuze uit diverse sessies, verdeeld over 3 rondes

Sessies ronde 1 | 13.00 – 14.00 uur

- 1.1. Naam:** What's New SolidWorks 2014 Premium
Thema: What's new
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Renso Kuster
Omschrijving: Het vervolg op de SolidWorks 2014 What's new sessie in de ochtend waarin de vernieuwde functionaliteiten van SolidWorks Premium getoond wordt. Onder andere zullen Costing, Simulation, CircuitWorks, Routing, PhotoView en Plastics aan bod komen. Na het volgen van beide sessies bent u volledig op de hoogte van alle vernieuwingen in het SolidWorks product aanbod.
- 1.2. Naam:** Getting from Photo-real to Photographic with PhotoView
Thema: Visualisatie
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Rob Sanders
Omschrijving: Leer om PhotoView volledig te gebruiken om het best mogelijke resultaat te behalen. U leert zowel fotografie tips over belichting als compositie en hoe dit toe te passen met de PhotoView functionaliteit. Daarnaast zal u getoond worden hoe u nog een stapje verder kunt gaan middels Modo.
- 1.3. Naam:** Sheetmetal: Best Practices
Thema: Tips en adviezen, effectiever met SolidWorks
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Wouter van Assche
Omschrijving: Leer in een snelle en dynamische sessie alle geheimen om SolidWorks optimaal in te zetten voor plaatwerk producten. De volgende onderwerpen zullen onder andere aan bod komen: Gauge tables, hoekoplossingen, buigcorrecties, etc.

- 1.4. Naam:** Hands-on SolidWorks Simulation
Thema: Hands-on
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Beginner
Presentator: Janko Stellaard & Bas Koomen
Omschrijving: Altijd al nieuwsgierig geweest naar de mogelijkheden van SolidWorks Simulation? Maak hiermee kennis door zelf achter het systeem plaats te nemen, onder deskundige begeleiding leert u uw eerste vaardigheden om u te overtuigen van het gemak en eenvoud waarmee u uw producten kunt analyseren.
- 1.5. Naam:** Hergebruik van 2D legacy data
Thema: Tips en adviezen, effectiever met SolidWorks
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Gerald te Wierik
Omschrijving: In deze sessie leert u in welke gevallen u het beste wel of niet gebruik kunt maken van uw 2D legacy data. Daarnaast zult u zien welke verschillende technieken te gebruiken zijn voor een goed mogelijk eindresultaat.
- 1.6. Naam:** Ervaar de meerwaarde van SolidWorks Enterprise PDM
Thema: Product Data Management
Doelgroep: Management
Niveau: Beginner
Presentator: Bas Keijsers
Omschrijving: Hoe is SolidWorks Enterprise PDM in staat u te helpen bij het besparen van kosten op de volgende vlakken; sneller ontwerpen; eenvoudiger en beter samenwerken; reduceren van de foutkans, en het verbeteren van time to market. Tijdens deze sessie geven we u aan de hand van praktische voorbeelden een beeld van de mogelijkheden, de kosten, en het implementatietraject van SolidWorks Enterprise PDM.

1.7. **Naam:** Tacton Sales Configurator (ENG)
Thema: Procesoptimalisatie
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Patrik Skjelfoss (Tacton Systems)
Omschrijving: Nader te bepalen.

1.8. **Naam:** Meer rendement uit uw engineers?
Thema: Bedrijfsprocessen & Management
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Marcel Schumacher, CEO Advanced Mechanical Engineers
Omschrijving: U heeft geïnvesteerd in software om uw engineeringproces te optimaliseren maar het rendement is (nog) niet zo hoog als u op voorhand verwacht had. Het hoogste rendement behaalt u als u uiteraard de werkwijze optimaliseert maar zeker als u uw engineers de juiste dingen laat doen . Marcel Schumacher, CEO van Advanced Mechanical Engineers, informeert u naar de mogelijkheden hoe zij hun klanten adviseren om meer uit human capital te halen.

Sessies ronde 2 | 14.30 – 15.30 uur

- 2.1. Naam:** What's New SolidWorks Composer 2014
Thema: What's new
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Donny Lakerveld
Omschrijving: In deze sessie tonen wij u de vernieuwingen in de 2014 SolidWorks Composer versie.
- 2.2. Naam:** 30+ things that you definitely missed from essentials
Thema: Tips en adviezen, effectiever met SolidWorks
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Rob Sanders
Omschrijving: Deelnemers krijgen in deze sessie een terugblik op hun SolidWorks Essentials training. Deze training zit zo volgepakt met informatie dat u zeker belangrijke details weer vergeten bent of over het hoofd gezien heeft. Na deze training zult u uw productiviteit kunnen verhogen.
- 2.3. Naam:** SolidWorks in combinatie met het beste systeem?
Thema: Hardware en OS
Doelgroep: Gebruiker en Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: HP/ Aces Direct
Omschrijving: De ontwikkelingen op IT gebied volgen elkaar in rap tempo op, de eindgebruiker kan hier van profiteren door zijn werk sneller of anders te doen. HP en Aces Direct informeren u over de juiste specificaties van hardware in combinatie met SolidWorks.

- 2.4. Naam:** Hands-on SolidWorks Electrical
Thema: Hands-on
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Beginner
Presentator: Gerald te Wierik
Omschrijving: Met SolidWorks Electrical kunt u uw elektrotechnische en mechanische ontwerpteams met elkaar laten samenwerken. SolidWorks Electrical vereenvoudigt het elektrisch systeem ontwerp met intelligente design tools, een uitgebreide onderdelen database en real-time integratie van 2D-schema's en 3D-modellen. Ervaar zelf tijdens deze hands-on sessie het gemak waarmee een elektro schema gemaakt wordt en deze vervolgens geheel bi-directioneel gekoppeld in SolidWorks gebruikt kan worden voor uw mechanische ontwerp.
- 2.5. Naam:** Hoe kun je efficiënter werken in productie met Mastercam for SolidWorks
Thema: CAM
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Nader te bepalen.
Omschrijving: Nader te bepalen.
- 2.6. Naam:** Maximale tijdswinst met PDM bij Machinefabriek Dinnissen
Thema: Product Data Management
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Wouter Kuijpers, Directeur Operations bij Machinefabriek Dinnissen
Omschrijving: Machinefabriek Dinnissen uit Sevenum maakt maatwerkmachines die worden ingezet voor het productieproces van bulkgoederen, waarbij bij het ontwerp zoveel mogelijk gebruik gemaakt wordt van bestaande delen. In 2009 begon de fabriek met de implementatie van SolidWorks, omdat de PDM-database intelligent hergebruik van ontwerpen mogelijk maakt. Wouter Kuijpers, Directeur Operations, vertelt in zijn presentatie waarom zij overstapt zijn op de Product Data Management oplossing van Cadmes en hoe het ze gelukt is om zijn eerdere uitspraak: "we schatten dat we met PDM de ontwerptijd van onze producten op den duur met 20 tot 25 procent kunnen terugdringen" waar te maken.

- 2.7. **Naam:** Doorlooptijd verkorten met TactonWorks
Thema: Procesoptimalisatie
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Alex Huijser
Omschrijving: Het maken van producten op klantspecificatie is vaak noodzakelijk maar kostbaar. Veel producerende bedrijven doen aanpassingen aan producten om aan wensen van klanten tegemoet te komen. Toch worstelen veel bedrijven met de hoeveelheid werk en doorlooptijd die met deze klantspecifieke orders gepaard gaan. Alex Huijser laat u aan de hand van drie praktijkcases zien hoe dit met TactonWorks geoptimaliseerd kan worden.
- 2.8. **Naam:** Innovatie: sneller van idee naar product
Thema: Bedrijfsprocessen & Management
Doelgroep: Management
Niveau: Beginner
Presentator: Jörg Maier & Janko Stellaard
Omschrijving: Een kortere Time to Market en meer tijd en budget voor innovatie vrijmaken? Onder de titel “sneller van idee naar product” informeren wij u over de mogelijkheden die wij bieden om uw engineeringsproces te optimaliseren. Wij laten u zien hoe u door middel van automatiseren of training kunt besparen in tijd en dus kosten.

Sessies ronde 3 | 15.30 – 16.30 uur

- 3.1. Naam:** What's New SolidWorks Simulation 2014
Thema: What's new
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Janko Stellaard
Omschrijving: In deze sessie tonen wij u de vernieuwingen in de 2014 SolidWorks Simulation versie.
- 3.2. Naam:** SolidWorks Tips & Tricks
Thema: Tips en adviezen, effectiever met SolidWorks
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Philip Olieux
Omschrijving: De jaarlijks terugkerende en zeer gewaardeerde presentatie waarin u in korte tijd een reeks van kleine tot grote handige trucs leert om slimmer en sneller met SolidWorks te werken. Na deze sessie zal zowel de beginnende als gevorderde gebruiker in staat zijn om zijn dagelijkse SolidWorks routine te optimaliseren.
- 3.3. Naam:** Hoe effectiever om te gaan met Large Assemblies
Thema: Tips en adviezen, effectiever met SolidWorks
Doelgroep: Gebruiker en Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Brian Rijnbergen
Omschrijving: Er zijn twee manieren hoe u het efficiëntst om kunt gaan met grote samenstellingen, oftewel Large Assemblies in SolidWorks. Eén manier is om dit met middels functionaliteiten binnen de applicatie op te lossen, een tweede manier is om uw werkwijze te optimaliseren. In deze sessie informeren wij u over mogelijkheden op het gebied van performance in SolidWorks 2014. Daarnaast reiken wij u handige tips aan over hoe u uw werkwijze kunt optimaliseren.

- 3.4. Naam:** Hands-on SolidWorks Composer
Thema: Hands-on
Doelgroep: Gebruiker
Niveau: Beginner
Presentator: Donny Lakerveld
Omschrijving: Gebruik uw SolidWorks modellen voor het snel creëren van content voor heldere en eenduidige handleidingen en interactieve content. Ervaar gedurende deze hands-on sessie het gemak en eenvoud waarmee u deze content kunt aanmaken en up to date blijft, ook wanneer uw SolidWorks model wijzigt.
- 3.5. Naam:** Innoveren met 3D printing
Thema: Rapid Prototyping en Additive Manufacturing
Doelgroep: Gebruiker en Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Maarten Valckenaers, Sales Manager bij Materialise
Omschrijving: 3D printen is hot vandaag. Als je de media gelooft, printen we binnenkort alles in 3D. Maar is dat wel zo? Deze presentatie maakt aan de hand van een aantal concrete cases duidelijk waar de echte succesfactoren zitten voor 3D printing. Zowel voor prototypes als voor het maken van eindproducten.
- 3.6. Naam:** Innovatie binnen de grenzen van regulering en compliance
Thema: Product Data Management
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Marko Hoogeboom
Omschrijving: Veel bedrijven hebben tegenwoordig te maken met regulering en compliance, omdat de organisatie dat zo bepaald of omdat het de industriestandaard is. In deze sessie bekijken we de mogelijkheden hoe, door middel van product data management (PDM), compliance onderdeel te maken van het proces ondersteund door de tools. Zodat u zich kunt concentreren op innovatie en compliance geen ballast wordt of zelfs voor u gaat werken.

- 3.7. Naam:** Integratie van multidisciplinaire afdelingen binnen het ontwerpproces
Thema: Procesoptimalisatie
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Gerald te Wierik
Omschrijving: Het productontwikkelproces bestaat al jaren niet meer uit een aantal losse processen. Echter benutten veel bedrijven deze mogelijkheden nog niet om deze processen efficiënt aan elkaar te koppelen zodat er tijdwinst kan worden geboekt. Gedurende deze sessie krijgt u inzicht hoe u deze processen aan elkaar kunt koppelen middels producten van DS. SolidWorks en met name SolidWorks Electrical.
- 3.8. Naam:** Vencomatic innoveert met multidisciplinaire ontwerpteams
Thema: Innovatie
Doelgroep: Management
Niveau: Alle niveaus
Presentator: Koen Boot, Chief Information Officer bij Vencomatic
Omschrijving: Informatie één keer invoeren en werken volgens het Stage-Gate model is de ontwerp- en productiefilosofie van de Vencomatic Group. Een intrigerende innovator van onder andere het “Rondeelconcept” en hun volledig energie neutrale productielocatie, Venco-Campus, die binnen de pluimveesector uitgroeide tot wereldspeler, aan het woord over hoe hun unieke concepten tot stand komen.