

Datum: 17 juni 2010

Locatie: Nem bv, Leiden

Kanaalpark 159, 2321 JW Leiden

(Routekaart: www.nem.nl – 'Contact')

09.30 uur Ontvangst

10.00 uur Welkom & Introductie aanwezigen

10.10 uur Kort introductie NEM

Bedrijfsintroductie en actuele projecten.

Door: Anton Sterenberg

10.30 uur Catia en Smarteam implementatie

Nem heeft een aantal jaar geleden gekozen voor Catia in combinatie met Smarteam. Anton Sterenberg geeft de actuele stand van invoering:

- Geschiedenis
- Doelstellingen Catia/Smarteam
- Wijze van invoering, waar gestart, hoe aangepakt
- Modellerwerkwijzen, ervaringen
- Wat wordt beheerd
- Huidige stand van zaken
- Toekomst
- Realisatie doelstellingen

Door: Anton Sterenberg

10.45 uur Catia als productconfigurator

Geen enkel NEM product is hetzelfde, toch zijn er veel overeenkomsten. Het uitwerken van het leidingwerk in de stoomketels is bijzonder arbeidsintensief, vergt een lange doorlooptijd en is foutgevoelig. Ideaal voor automatisering. Anton Sterenberg legt het concept achter de productconfigurator uit die NEM in Catia gerealiseerd heeft.

Door: Anton Sterenberg

11.15 uur Snel een kopje koffie

11.25 uur Catia Knowledge templates en demonstratie NEM tool

De productconfigurator die NEM in Catia heeft gerealiseerd, is met Catia Product Knowledge templates gemaakt. Stefan Batawangge legt de werking van Product Knowledge Templates uit, bespreekt een voorbeeld en demonstreert de toepassing op een stoomketel.

Door: Stefan Batawangge

12.45 uur Lunch

13.30 uur Verenigingszaken

- 20 jaar NLCUA! Reserveer 29 september voor een feestelijke meeting.
- Bestuursverkiezing
 - Het bestuur stelt voor Anton Sterenberg (NEM) als uitbreiding in het bestuur te verkiezen
- Leveranciersnieuws
 - Dassault Systèmes
 - Tata Technologies
 - TechniGraphics PLM Solutions

Door: Bestuur NLCUA

13.50 uur 3DVIA Composer - Live Demonstratie

Waar de vorige meeting kort 3DVIA in een PowerPoint presentatie is geïntroduceerd, volgt ditmaal een in-depth live demonstratie door Kurt Van Schoor. Kurt gaat daarbij in op:

- Gebruik Catia data en data uit andere Cad-pakketten
- Het maken van statische afbeeldingen zoals exploded views, isometric views
- Verwijzing naar posnummers en stuklijsten
- Verwerken van afbeeldingen in traditionele documentatie (PDF, papier, etc.)
- Het maken van dynamische en interactieve afbeeldingen zoals films en clickable afbeeldingen
- Verwerken van dynamische afbeeldingen in interactieve media (DVD, web, etc.)
- Updaten van afbeeldingen bij modelwijzigingen
- Interactie met PDM (Smarteam) en content management (beheer van tekst)

Door: Kurt Van Schoor

14.50 uur Korte pauze

15.00 uur NEM Vraagstukken en andere issues

Bij de implementatie van Catia en Smarteam speelt een aantal vraagstukken. Anton Sterenborg doet de aftrap met ondermeer:

- Beheer en handling van grote, intelligente modellen in Smarteam
- Note customization; aanpassing van een instancenaam in een part werkt niet door in de samenstelling

Andere actuele thema's problemen, ervaringsvragen etc. kunnen door de deelnemers worden ingebracht.

Door: Iedereen

16.00 uur Einde meeting en Borrel