

Embedded world Exhibition & Conference

Beurs en conferenties in het Duitse Nürnberg

Wat embedded elektronica vandaag de dag allemaal inhoudt komt meer dan geregeld in e-totaal aan bod, maar echt alles vertellen kunnen we niet. Wie daarom op de hoogte gehouden wil worden van de huidige stand van zaken, moet binnenkort op bezoek gaan in Nürnberg. Daar wordt van 28 februari tot 1 maart voor de 10e keer de embedded world Exhibition & Conference gehouden. Drie dagen lang zullen daar vijf grote hallen gevuld zijn met het neusje van de zalm op het gebied van embedded elektronica. Daarnaast zijn er drie conferentiedagen met een uitgebreid en gevarieerd programma. En bedenk hierbij dat februari dit jaar 29 dagen heeft.

Over het algemeen zijn beurzen in Duitsland vele malen groter dan in Nederland. Kun je een beurs zoals de onlangs gehouden Elektrotechniek 2011 in een dag bezoeken, voor de beurzen in Duitsland dient u vaak meerdere dagen uit te trekken om alle hallen op een goede manier te doorlopen. Tijdens de embedded world Exhibition & Conference 2012 die binnenkort drie dagen lang los zal barsten in Nürnberg zal dat niet veel anders zijn. Dit jaar zal de tentoonstelling ruim 23% groter zijn dan vorig jaar en ook verwacht de organisatie nog meer binnen- en buitenlandse bezoekers. Naar verwachting zullen meer dan 19.000 bezoekers langs de stands van de ruim 800 beursdeelnemers wandelen op zoek naar het nieuwste van het nieuwste. Een groot deel van de bedrijven die u op de beurs tegen zult komen, zijn afkomstig uit Duitsland zelf, maar het is niet alleen een Duitse aangelegenheid. Vanuit de hele wereld zijn er bedrijven die speciaal voor deze beurs naar Nürnberg zullen afreizen. Hieronder ook een aanzienlijk aantal Nederlandse en Belgische bedrijven en instellingen. De nog altijd groeiende deelnemerslijst op de site van de beurs geeft hierover het beste overzicht.

In de tien jaar dat de beurs bestaat, is deze uitgegroeid tot een internationale bijeenkomst van mensen die zich bezig houden met embedded systemen. Daarbij is de groei zo sterk geweest dat men dit jaar voor andere hallen heeft moeten kiezen en ook de conferenties vinden plaats op andere plekken.



Embedded world Conference

Tegelijkertijd met de beurs zal ook de Embedded world Conference plaatsvinden. Dit jaar zal de focus liggen op de onderwerpen:

- ARM Cortex architectuur
- Multicore
- Cryptography and Embedded Security
- Managing Embedded System Development and Life Cycle
- Software Development Methods and Debug Methods
- Internet Technology and M2M
- Low Energy Embedded Systems

Gedurende drie dagen zullen meerdere sprekers uitvoerig op deze onderwerpen in gaan. In totaal zijn er 22 verschillende sessies waaruit gekozen kan worden. Bijna alle sessies duren de gehele dag, dus moet men kiezen. Naast luistersessies zijn er ook bijeenkomsten waarbij er in de praktijk naar de onderwerpen gekeken kan worden. Van deze zogenaamde hands-on-sessies zijn er 12 waarvan ook nu weer het merendeel de hele dag duurt.

In totaal beslaat het programma 16 pagina's A4, hetgeen aangeeft hoe uitgebreid de conferentie is. Wie hier dus naar toe wil gaan, zal vooraf een goede studie moeten maken. Bedenk daarbij dat in tegenstelling tot de meeste conferenties tijdens Nederlandse beurzen er voor het volgen van de conferenties betaald moet worden. Prijs en tijdsduur maken het dan ook lastig om te kiezen voor de conferentie of de beursvloer.

Electronic displays Conference 2012

Ook zal tijdens de beurs, gedurende twee dagen, uitgebreid stilgestaan worden bij de huidige stand van de displaytechnologie. Op 29 februari en 1 maart zal namelijk de Electronic displays Conference 2012 gehouden worden. Dit is een veel kleinere conferentie dan de Embedded world Conference, maar voor iedereen die iets met displays te doen heeft, zeker de moeite waard.



Onderwerpen die aan bod zullen komen zijn:

- Active matrix OLED displays
- (Automotive) Displays Measurement
- HMI & Display Systems
- Touch Screens
- Display Driving & Interfacing
- 3D-Displays
- Human Machine Interface (HMI, GUI)
- E-Paper Technologies
- Displays of the Future
- Comparison of Display Technologies

Ook deze conferentie is helaas niet gratis te bezoeken. Even binnenlopen voor die ene interessante lezing is er dan ook niet bij.

Nog even de gegevens

De beurs plus de conferenties zullen plaats vinden op 28 en 29 februari en 1 maart in het beurscomplex aan de Karl-Schönleben-Straße in Nürnberg. Hier kunt u vanuit Nederland met eigen vervoer naar toe, maar ook met het openbaar vervoer is Nürnberg goed te bereiken. De beurs is op de eerste twee dagen te bezoeken van 9.00 uur tot 18.00 uur en op de laatste dag van 9.00 uur tot 17.00 uur. Bezoekt u de beurs één dag, dan zijn de kosten € 18,- en komt u meerdere dagen, dan kost dit slechts € 25,-.

Meer informatie over deze beurs is te vinden op www.embedded-world.de

Ewout de Ruiter

