

Europese chipindustrie moet tandje bijschakelen

door Bart-Jan van Rooij
e-mail b.vrooij@ed.nl

EINDHOVEN – De wereldwijde chipmarkt herstelt volgend jaar van de inzinking die sinds vorig jaar is opgetreden, meldde de gezaghebbende marktonderzoeker Gartner gisteren. Toch werd er gisteren in Huis ter Duin in Noordwijk aan Zee nog niet opgelucht ademgemaakt. Daar zijn verlegenwoordig van alle belangrijke Europese chipbedrijven bij elkaar tijdens het tweedaagse Nanoelektronica Forum 2009.

Hoewel de verkopen met name in de hoek van computergeheugens voorzichtig weer aantreken, verliezen de drie belangrijkste Europese chipconcerns (STMicroelectronics, Infineon en het Eindhovense NXP) terrein ten opzichte van Aziatische en Amerikaanse

branchegenoten. Dat zei Jerome Ramel, een analist van Exane BNP Paribas gisteren in Noordwijk aan Zee. „Momenteel hebben ST, Infineon en NXP samen nog ongeveer tien procent marktaandeel. Maar dat percentage daalt”, constateerde de Fransman. Volgens de analist produceren de drie nog te veel in eigen huis en ontbreekt het de bedrijven aan focus. „De generalis-

ten hebben verloren.”

Ramel, die tijdens de conferentie van vorig jaar de situatie van NXP nog als uitzichtloos beschouwde, was dan ook te spreken over de nieuwe koers van het afgeslankte NXP. De voormalige chiptrak van Philips ontleed zich de afgelopen maanden in moordend tempo van allerlei bedrijfssonderdelen om zich te richten op chips met zowel analoge als digitale schakelingen. „Een goede keuze”, denkt Ramel. „Ook in het terugbrengen van de miljardenschuld is NXP op de goede weg. Toch betwijfel ik of het bedrijf nog voldoende schaalgroottes heeft om de bovenliggende partij te zijn in het consolidatieproces wat momenteel gaande is.”

Volgens René Penning de Vries, NXP's topman technische zaken en directeur Nederland, is die consolidatie momenteel bezig aan een versnelling. „Het proces is al jaren gaande maar komt nu in een stroomversnelling. Chipbedrijven concentreren zich op het gebied waar ze goed in zijn. En dat is belangrijk want Aziaten worden elke dag slimmer, sneller en agressiever. Het zwaartepunt gaat steeds meer richting het oosten. Dat moeten we niet laten gebeuren. Daarom moeten we ons marktaandeel



René Penning de Vries van NXP. „Aziaten worden elke dag slimmer, sneller en agressiever.”

in Europa herstellen.” Daarom zouden den nanotechnologische bedrijven vaker moeten samenwerken, zei ook minister Maria van der Hoeven (Economische Zaken) in haar toespraak op het forum. Een voorbeeld van een dergelijke samenwerking is een gezamenlijk project van onder meer Philips, NXP, Grundig, de Spaanse telefoonprovider Telefonica, Fiat, Lancia en Alfa

Romeo. De partijen ontwikkelen een intelligent kinderstoeeltje voor in de auto. Het stoeltje moet voorkomen dat een ouder achter het stuur continu achterom kijkt om de kleine in de gaten te houden. Omdat te bereiken is een kleine camera in het stoeltje gebouwd dat de beelden op bijvoorbeeld het navigatiesysteem in de auto toont. Of zelfs op de tv thuis. Daarnaast

kunnen ook hulpdiensten de toestand van het kind in de gaten houden als er een ongeval is gebeurd. Chips controleren onder meer de hartslag en de temperatuur van het kind. Het project is gestart in 2007 en wordt eind dit jaar afgerond. Of de stoeltjes ook snel door de auto-industrie zullen worden gebruikt, is nog niet duidelijk.

Die auto-industrie is volgens analist Ramel in elk geval wel de markt waarop de Europese chipbedrijven zich nog veel meer dan nu het geval zouden moeten richten. „Nu hebben de drie ondernemingen samen al een wereldwijd marktaandeel van 22 procent, met Bosch erbij zelfs bijna een derde. Door het doen van overnames zouden zij daarin nog belangrijker moeten worden.”

Volgens Penning de Vries kan Europa een impuls geven aan de verkoop van nieuwe producten om op die manier werk te behouden. Als voorbeeld noemt de NXP-topman de invoering van kilometerheffing, waar veel landen momenteel mee bezig zijn. Publiek-private samenwerking is daarbij essentieel en moet worden gestimuleerd op nationaal en Europees niveau.



De allerhoogste spaarrente van Nederland?

BenZeker.nl

Benzeker.nl vergelijkt en helpt u op weg!