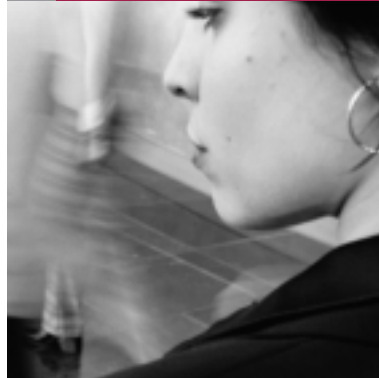
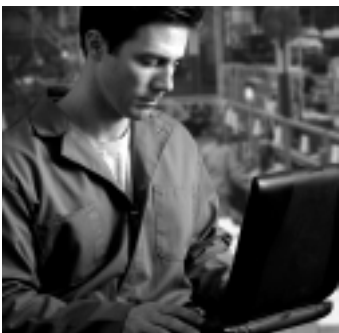


## SAP Customer Success Story High Tech



**Macronix Europe** is deel van de wereldwijde **Macronix** groep, een belangrijke speler op het gebied van memory microchips. De kleinoden worden in Taiwan geproduceerd. De verkoop en distributie naar klanten in Europa en het Midden-Oosten gebeurt vanuit de Europese zetel in Wemmel. In 2000 was **Macronix** goed voor een omzet van 1 miljard US Dollar, **Macronix Europe** genereerde 70 miljoen EUR. In januari 2001 besliste **Macronix Europe** – acht gebruikers rijk – het toenmalige **SAP 3.0** pakket te upgraden, razendsnel én tegen een beperkt budget. En zo geschiedde.



## **MACRONIX**

### **INTELLIGENTIE VERSTERKT VIA SAP**

Macronix Europe is in essentie een verkoop- en distributiebedrijf. Het volledige productieproces van de intelligente chips vindt immers plaats in Taiwan, al dan niet na co-engineering met de klant. Die klant behoort tot de groep van de grote technologiebedrijven. De 'non-volatile memory microchips' – waarin Macronix één van de wereldleiders is – worden gebruikt in onder meer games, cd- en dvd-spelers en computers allerhande.

### **KMO MET AMBITIE**

De Brusselse vestiging beheert geen voorraad. Macronix Europe is dus een KMO, met een omzet die fluctueert naargelang de economische conjunctuur. Waar in 2000 een omzet van EUR 70 miljoen werd gerealiseerd, werd voor 2002 EUR 40 miljoen gebudgetteerd. Het Taiwanese hoofdkantoor werkte al langer op SAP 3.0 en plande stilaan een upgrade naar 4.6. De Europese vestiging werkte sinds vanouds op het Taiwanese systeem, via een modemconnectie. Benoit Yu, Accounting Manager Macronix Europe: 'De activiteiten van beide vestigingen verschillen echter aanzienlijk: in Taiwan wordt geproduceerd, in Wemmel gedistribueerd naar alle landen van Europa en naar het Midden-Oosten. De SAP software in Taiwan was specifiek afgestemd op de activiteiten ter plaatse. Steeds meer werd duidelijk dat een onafhankelijk systeem ons veel voordelen zou opleveren.'

## SAP OP EIGEN MAAT

'In april 2001 werd de knoop definitief doorgehakt', vervolgt Yu. 'Wij gingen voor een snelle implementatie van een recente versie van SAP. Hiermee zouden we de voordelen combineren van een apart en onafhankelijk systeem én een snelle integreerbaarheid met het Taiwanese systeem. Daarnaast kennen we ook de voordelen die SAP biedt aan elk bedrijf. Het systeem staat sterk in het ondersteunen van de groei van een onderneming; hoe groot Macronix in Europa ook wordt, alle functionaliteiten blijven behouden.'

**'Wij gingen voor een snelle implementatie van een recente versie van SAP. Hiermee zouden we de voordelen combineren van een apart en onafhankelijk systeem én een snelle integreerbaarheid met het Taiwanese systeem.'**

**Benoit Yu, Accounting Manager Macronix Europe**

SAP is ook perfect geschikt om grote volumes te ondersteunen, een absolute vereiste voor een onderneming als de onze die regelmatig pieken te verwerken heeft. Het is bovendien een stabiel systeem dat weinig problemen geeft en weinig onderhoud vergt, een argument dat onmiddellijk voelbaar is in de portemonnee van een KMO. En ten slotte is SAP modulair opgebouwd; mochten we morgen met een voorraadadministratie beginnen, dan kunnen we die moeiteloos integreren in onze huidige activiteiten.'

## CONTINUÏTEIT IN CONSULTANCY

Voor de implementatie van SAP zocht Macronix naar een partner die vooral zekerheid en continuïteit kon garanderen. Yu: 'In samenwerking met de consultants van Bureau Van Dijk startten we met de aankoop van de geschikte hardware. In mei 2001 gingen we van start met de implementatie. In september – exact zes maand later – gingen we live met onze vier componenten: SAP Financial Accounting, SAP Materials Management,

## In het kort

<b>SAP Oplossing</b>	SAP FI, SAP CO, SAP MM, SAP SD
<b>Hardware Platform</b>	IBM
<b>Operating System</b>	Windows 2000
<b>Database</b>	SQL Server
<b>Aantal users</b>	8
<b>Implementatietijd</b>	maanden
<b>Implementatiepartner</b>	Bureau van Dijk



**BUREAU VAN DIJK**  
 COMPUTER SERVICES

SAP Controlling en SAP Sales & Distribution.' Macronix Europe telt vandaag slechts acht gebruikers. Zij werden on the job getraind door de consultants van Bureau Van Dijk. Zij klaarden de volledige opdracht in een mum van tijd en bleven zonder moeite binnen budget en planning.

## STAP VOORWAARTS

De resultaten van de korte en krachtige inspanningen zijn divers. Vandaag is Macronix Europe klaar voor een verdere groei. Yu: 'Het grootste voordeel is ongetwijfeld dat we een stuk onafhankelijker zijn geworden van Taiwan. Bovendien beschikken we over een systeem dat veel meer is toegespitst op onze eigen activiteiten. Nu moeten we nog leren alle bijkomende functionaliteiten en mogelijkheden ten volle te benutten.'