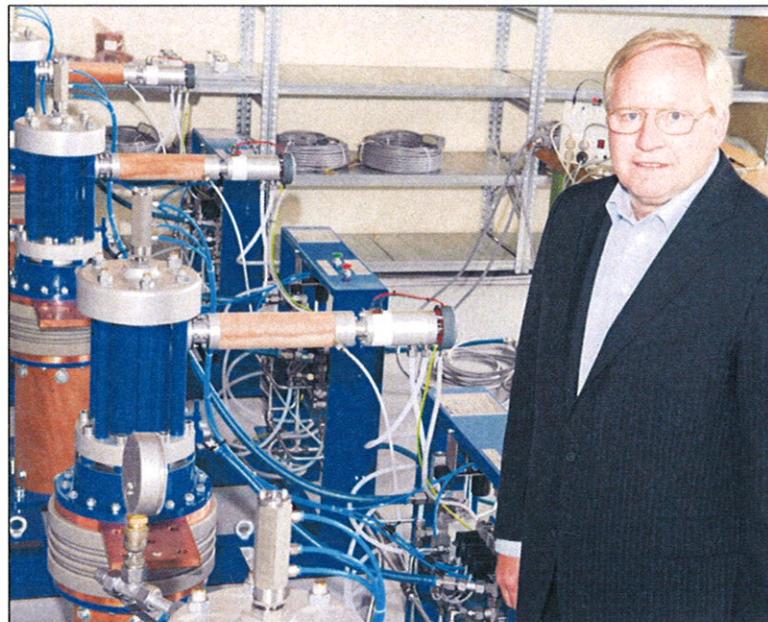


# MTSA wordt nu over hele wereld gevraagd

**H**et is een 17.500 Volt schakelaar die binnen vijf milliseconden, met een nauwkeurigheid van een honderdste milliseconde, een schakeling kan maken. Loek van Veggel, directeur van MTSA Technopower in Arnhem, staat er voor de foto ontspannen tussen. Zijn technici ontwierpen en bouwden dit staaltje vernuft. Straks werken deze gigantische schakelaars in een van de fonkelnieuwe Chinese kortsluitingslaboratoria waar MTSA apparatuur aan levert; een van de laboratoria is het grootste highpowerlab dat er momenteel op de wereld in aanbouw is. In de nieuwe laboratoria kunnen tot maar liefst 1.100 kV (kilovolt) de aanzwellende stroom elektrische apparaten die China dankzij haar groeiende welvaart ontwikkelt en bouwt, grondig getest worden. Het is juist de focus op de export die MTSA vanaf de

overname door Van Veggel in 2007 een groeiende orderstroom heeft gebracht. Aanvankelijk werd MTSA geïntroduceerd bij grote projecten in het buitenland door multinationals als Kema, Shell, AkzoNobel en Urenco. Hierdoor werden reeds vele projecten in het buitenland opgeleverd. Daarnaast ontwikkelde MTSA samen met andere partners apparatuur voor buitenlandse klanten. Een goed voorbeeld is de 1 megawatt fuel cell centrale die vorig jaar in samen met Nedstack werd ontwikkeld, ontworpen, gebouwd en opgeleverd. De strategie bleek dermate succesvol, dat MTSA nu zelf benaderd wordt door bedrijven van over de hele wereld. Zeker in China, India en Zuid-Amerika, waar de economieën gestaag groeien. „In China worden hele fabrieken opgezet om apparatuur voor de hoogspannings distributie te fabriceren, en



De voor de Chinese highpowerlabs ontwikkelde apparatuur.

foto Jacques Kok

in de slijpstream daarvan zijn grote testlaboratoria nodig. Daarbij speelt apparatuur van MTSA een belangrijke rol. De Chinese overheid stimuleert deze ontwikkelingen”, aldus Van Veggel. De kennis en expertise die de engineers van het Arnhemse bedrijf in hun ransel hebben, wordt steeds meer onderkend waardoor vragen uit de hele wereld komen. Het gevolg van deze doorgroei is evident. „Ons bedrijf groeit, en we hebben voortdurend behoefte aan nieuwe mensen. Ervaren engineers, maar ook ambitieuze afgestudeerden. Mensen hebben hier letterlijk een wereldbaan”, vertelt Van Veggel. Zijn mensen zijn nu al bezig met Akzo en Nedstack met de ontwikkeling van een twee megawatt centrale, een kunstje dat tot dusverre geen enkel ander bedrijf heeft geflikt. Want de ontwikkeling staat bij MTSA nooit stil. [www.mtsa.nl](http://www.mtsa.nl)