

Friedrich Schwarz scheidet aus operativem Geschäft aus – Michael Vohrer neuer Vorsitzender der Geschäftsführung



Friedrich Schwarz



Michael Vohrer

**Der Steuermann geht von Bord. Nach 35-jähriger Tätigkeit als Geschäftsführer der Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG ist Friedrich Schwarz (66) Ende 2005 aus dem operativen Geschäft ausgeschieden. Die letzten 10 Jahre war er Vorsitzender der Geschäftsführung. In dieser Funktion ist ihm Michael Vohrer (58) nachgefolgt. Vohrer ist seit 30 Jahren im Unternehmen und seit 2003 Mitglied der Geschäftsführung. Damit setzt das Unternehmen weiter auf Kontinuität. Dem dreiköpfigen Führungsgremium gehören darüber hinaus Manfred Fleischmann (53) und Christian Leicher (36) an.**

Friedrich Schwarz hat den Elektronikkonzern unter seiner Führung international aufgestellt. So ist das selbstständige Familienunternehmen heute in mehr als 70 Ländern vertreten. Mehr als 90 Prozent des adressierten Marktes werden mit eigenen Niederlassungen bedient. Der Sohn eines der Firmengründer hat das Unternehmen darüber hinaus zu einem der weltweit wichtigsten Player in den Bereichen Messtechnik für drahtlose Kommunikation und Elektronik, gesicherte Funkkommunikation, Rundfunktechnik und Funkerfassung entwickelt. Anfang 2006 hat er nun den Führungsstab an Michael Vohrer weiter gereicht. Vor seiner Berufung in die Geschäftsführung war Vohrer Leiter des Geschäftsbereiches Messtechnik und hat in dieser Funktion die weltweiten Marktanteile in diesem Segment stark ausgebaut. Friedrich Schwarz wird zusammen mit den anderen Gesellschaftern die Weiterentwicklung des Unternehmens verfolgen und der Geschäftsführung als Berater, insbesondere bei strategischen Themen und in Fragen der Unternehmenskultur, zur Seite stehen.

Manfred Fleischmann und Christian Leicher gehören seit Januar 2005 der Geschäftsführung an. Christian Leicher, Enkel eines der Firmengründer und Vertreter der Gesellschafter, wechselte Anfang 2005 von Sony Ericsson zu dem weltweit tätigen Familienunternehmen. Manfred Fleischmann ist seit 1985 bei Rohde & Schwarz. Er war zunächst Leiter der Qualitätssicherung und verantwortete anschließend den Bereich Produktion und Materialwirtschaft. Ab 2001 war er für die gesamte Fertigung zuständig, bevor er 2005 in die Geschäftsführung wechselte.

24 Stunden weltweit erreichbar:  
Der Rohde & Schwarz Customer Support

Ab sofort bietet Rohde & Schwarz seinen Kunden einen fachkundigen Telefon- und E-Mail-Support in allen Zeitzonen, so dass eilige Anfragen zu jeder Tages- und Nachtzeit beantwortet werden können. Dazu wurden die drei Customer Support Center neu koordiniert, so dass immer eines davon erreichbar ist. Fragen an eines der Center werden mit einer zentralen Datenbank abgeglichen, die alle bisherigen Anfragen enthält. Es stehen dort bereits mehr als 94 000 Antworten zu allen Rohde & Schwarz-Geräten bereit und täglich kommen bis zu 150 neue Antworten dazu. Zusätzlich informieren die Mitarbeiter des Support Centers das zuständige Vertriebsbüro, damit dieses mögliche weitere Fragen direkt beantworten kann. Die Kontaktdaten sind:

**Customer Support Europe**

+49 1805 124242  
customersupport@rohde-schwarz.com

**Customer Support America**

1-888-TESTRSA (1-888-837-8772) selection 2  
customer.support@rsa.rohde-schwarz.com

**Customer Support Asia/Pacific**

+65 65 130488 (Singapore)  
customersupport.asia@rohde-schwarz.com

**Unter den besten Arbeitgebern Deutschlands**

Bereits zum dritten Mal in Folge schaffte Rohde & Schwarz den Sprung in die erste Liga der besten Arbeitgeber Deutschlands. Dabei konnte sich das Unternehmen auf Rang drei platzieren. Lediglich SAP Deutschland auf Platz 1 und Dow Chemical Deutschland auf Platz 2 lagen vor Rohde & Schwarz in der Kategorie über 5000 Mitarbeiter. Der Wettbewerb wird jährlich vom Forschungs- und Beratungsinstitut psychonomics AG in Kooperation mit dem Wirtschaftsmagazin CAPITAL durchgeführt.

lich an besonders innovative oder anwenderorientierte Produkte verliehen. In insgesamt 12 Kategorien konnten Unternehmen wie auch Anwender Produkte vorschlagen, die im Zeitraum November 2004 bis Oktober 2005 am Markt eingeführt wurden. Der R&S®ZVT8 überzeugte die Redaktion vor allem durch seine echte Mehrtorarchitektur, mit der er sehr kurze Messzeiten bei hoher Messgenauigkeit und -dynamik erzielt.

**Öko-Preis für Rohde & Schwarz**

Rohde & Schwarz wurde im Rahmen des von der Stadt München initiierten Umweltschutzprogramms „ÖKOPROFIT“ ausgezeichnet. Unternehmen mit Sitz in München erarbeiten bei diesem Programm gemeinsam mit externen Beratern praxisnahe Maßnahmen, mit denen die Umwelt entlastet und Ressourcen geschont werden. So hat Rohde & Schwarz im letzten Jahr das höchste Einsparungspotenzial erzielt.

**Netzwerkanalysator R&S®ZVT8 wird „Best in Test“-Sieger 2006**

Die Redakteure der amerikanischen Fachzeitschrift Test & Measurement World haben ihre Wahl getroffen: Der 8-Tor-Netzwerkanalysator R&S®ZVT8 wurde als Sieger in der Kategorie „RF & Wireless Test“ ausgezeichnet. Der Preis wird jähr-

## ACCESSNET®-T auf Erfolgskurs

R&S BICK Mobilfunk bringt TETRA an den Panamakanal

**Die R&S BICK Mobilfunk hat das erste Digitalfunknetz in Panama erfolgreich aufgebaut. Die Betreibergesellschaft der Regierung Panamas, ACP (Panama Canal Authority), wird das sichere und stabile TETRA-Netz für Betrieb, Wartung und Absicherung des Panamakanals nutzen.**

Durch die künstliche Wasserstraße zwischen Atlantik und Pazifik fahren jedes Jahr an die 14000 Schiffe. Das TETRA-System muss deshalb insbesondere in Notsituationen hohe Sicherheitsansprüche erfüllen. Den Auftrag hatte die R&S BICK Mobilfunk im letzten Jahr nach einer öffentlichen Ausschreibung von der Firma Datatel aus Panama erhalten. Die Mitarbeiter der ACP halten den Betrieb am Panamakanal rund um die Uhr aufrecht. Um einen reibungslosen Ablauf gewährleisten und bei Störungen oder Notfällen schnell reagieren zu können, brauchen sie eine stabile und vor allem ausfallsichere Funkversorgung. Die R&S BICK Mobilfunk hat

für das TETRA-Netz Vermittlungen und Basisstationen der ACCESSNET®-T-Produktreihe „600“ geliefert, in der alle Infrastrukturkomponenten redundant sind. Außerdem ist auch das gesamte Netzwerkmanagement, die Antennen sowie das Verbindungsnetzwerk redundant aufgebaut. In das System wurden Applikationen integriert, die für eine schnelle Weitergabe von Alarmmeldungen an die zuständigen Stellen sorgen. Ein installiertes Multi Messaging Portal übermittelt die Meldungen an das Firmennetzwerk des Kunden und verteilt sie als Short Data Service (SDS) per E-Mail. Ebenfalls installiert wurde ein IP-Access Point (IAP). Diese vollständig IP-basierte Applikation ermöglicht den Austausch von Paket-Daten zwischen dem TETRA-System ACCESSNET®-T und dem Webserver des Anwenders. In Zukunft sendet das TETRA-System den Alarm, z. B. bei Störungs- oder Wartungseinsätzen, auch an andere externe Kommunikationssysteme wie GSM-Netze oder Internet. Ende Januar hat die R&S BICK Mobilfunk das System an die ACP übergeben.

ACCESSNET®-T bringt Sicherheit für die Moskauer Metro

**ICS New Systems, offizieller Systempartner von Rohde & Schwarz, hat den Auftrag erhalten, die Moskauer Metro mit digitalem TETRA-Funk auszustatten. Damit verfügen die sieben Moskauer Metrolinien sowie deren öffentlicher Notruf künftig über ein sicheres modernes Kommunikationssystem.**

Ausgeliefert werden zwei ACCESSNET®-T-Switches DMX-521 (Digital Mobile Exchange), zwölf Basisstationen DOB-550 für jeweils zwei Trägersignale und ein Netzwerkmanagement-System. Eine Besonderheit ist auch das Redundanzkonzept zur Erhöhung der Ausfallsicherheit. ICS New Systems ist maßgeblich am Systemdesign beteiligt und installiert das von R&S BICK Mobilfunk gelieferte Funktionssystem.

ACCESSNET®-T auch in Hamburg und Leipzig

Der Hamburger Innensenator Udo Nagel nahm am 16. Februar, während einer Pressekonferenz, das digitale WM-Netz der Hansestadt in Betrieb. Das Netz versorgt die wichtigsten Einsatzorte der Stadt mit einer abhörsicheren und vor allem zuverlässigen Funkkommunikation und hilft dadurch, die Sicherheit in der Stadt zu erhöhen.

Neben Hamburg wird R&S BICK Mobilfunk auch den Austragungsort Leipzig mit seinem TETRA-System ACCESSNET®-T ausstatten. Die Polizei in Leipzig kann dann, wie ihre Hamburger Kollegen, während der Weltmeisterschaft das Netz für die sichere, vertrauliche Kommunikation nutzen.

TETRA-System während der „3. West Asian Games“ im Einsatz

**Bereits wenige Monate nach Auftragserteilung ist in Katar das erweiterte ACCESSNET®-T-Mobilfunksystem von R&S BICK Mobilfunk mit Erfolg an den Start gegangen: Vertragsgemäß konnte die Stadt Doha zu den „3. West Asian Games“ im Dezember 2005 mit TETRA-Mobilfunktechnik versorgt werden.**

Den Auftrag für die Erweiterung des vorhandenen TETRA-Netztes hatte die R&S BICK Mobilfunk Ende Juli 2005 von der Firma Qtel (Qatar Telecom) aus Katar erhalten. Er umfasste die Lieferung und Inbetriebnahme von zusätzlichen 15 In- und Outdoor-Basisstationen sowie einer weiteren ACCESSNET®-T-Vermittlung. Die „West Asian Games“ sind ein Sportgroßereignis mit über 1200 Athleten aus 13 Ländern und Regionen Westasiens, das alle vier Jahre stattfindet.

Nun wird R&S BICK Mobilfunk mit seinem lokalen Partner CGC (Consolidated Gulf Company) zu den Asian Games, die ebenfalls in Katar stattfinden, ein landesweites digitales Funknetz aufbauen. Ab Juli 2006 können über das öffentliche Netz des Auftraggebers und Betreibers Qtel (Qatar Telecom) sowohl Unternehmen als auch Rettungs- und Sicherheitskräfte in Katar kommunizieren. Der Auftrag ist bereits die dritte Ausbaustufe. Die Asian Games sind nach den Olympischen Sommerspielen die größte Sportveranstaltung der Welt.



## 10 Jahre wie im Flug

**Im Herbst letzten Jahres konnte die ROHDE & SCHWARZ India Pvt. Ltd. ihren 10. Geburtstag feiern.**

Das Engagement von Rohde & Schwarz in Indien begann bereits in den 50er-Jahren. Damals traf Dr. Rohde auf einer Flugreise Dr. G. R. Toshniwal von der Firma M/s. Toshniwal Brothers. Aus einer Reisebekanntschaft wurde Zusammenarbeit: M/s. Toshniwal Brothers übernahm anschließend die Vertretung von Rohde & Schwarz in Indien. Das erste Verbindungsbüro mit acht Mitarbeitern wurde 1987 in Neu Delhi gegründet. 1995 eröffnete Friedrich Schwarz die 100%ige Rohde & Schwarz-Tochter ROHDE & SCHWARZ India Pvt. Ltd. Inzwischen hat die Niederlassung Büros in Neu Delhi, Bangalore, Hyderabad und Mumbai.

### Rohde & Schwarz gewinnt Auftrag der Chinesischen Regulierungsbehörde

Für Netzbetreiber wie Mobiltelefonhersteller ist Radio Resource Management (RRM) wichtig, um die Servicequalität zu optimieren: Bewegt sich ein Mobiltelefon zwischen verschiedenen Basisstationen, muss es möglichst schnell die beste Zelle erkennen und sich dorthin „umbuchen“. Mit RRM-Tests wird untersucht, ob sich das Mobiltelefon in dieser Situation den Spezifikationen gemäß verhält. Nur dann können möglichst viele Mobilfunkteilnehmer reibungslos Daten übertragen.

Rohde & Schwarz konnte nun die China Academy of Telecommunication Research (CATR) mit dem R&S®CRTU-RRM-System überzeugen: Nach der Ausschreibung der CATR im Sommer 2005 fiel für die Zertifizierung im Bereich RRM die Entscheidung



Die Mitarbeiter der Rohde & Schwarz India Pvt. Ltd.

auf die Lösung des Messtechnik-Spezialisten. Rohde & Schwarz bietet der chinesischen Regulierungsbehörde ein vollständiges System, für das weltweit die meisten Testfälle (Spezifikation 34.121 Kapitel 8) validiert sind.

Bereits 2003 hatte MTNet, ein Labor der CATR, das Testsystem R&S®TS 8950-W bei Rohde & Schwarz bestellt. Durch die erneute Zusammenarbeit mit der CATR – über ihre Labore MTNet und CTTL – baut Rohde & Schwarz seine Position auf dem chinesischen Mobilfunkmarkt weiter aus.

### Nachwuchs auch in Asien fördern

**Die Rohde & Schwarz Niederlassung Singapur investiert in den Nachwuchs: Ende 2005 konnte das Rohde & Schwarz Test Center am Nanyang Polytechnikum in Betrieb genommen werden. Damit zeigt das Unternehmen erstmals Präsenz an asiatischen Bildungsinstitutionen.**

Der Leiter des Test Centers Chang Yew Meng und der Geschäftsführer von Rohde & Schwarz Systems and Communications Asia Lim Boon Huat haben den Vertrag zur künftigen Zusammenarbeit unterzeichnet. Das Nanyang Polytechnikum mit

40000 Studenten ist führend in Singapur und für seine Kompetenz in drahtloser Kommunikation bekannt. Rohde & Schwarz bezweckt gemeinsam mit dem Testlabor am Polytechnikum, Test- und Messlösungen für die Kunden im Raum Asia Pacific zu entwickeln. Das Labor baut auf die wissenschaftliche Kompetenz von Nanyang in Sachen Konstruktionstechnik, Embedded und IC Design, drahtlose Technologien und Software-Entwicklung auf. Die Studenten haben dabei die Gelegenheit, ihre Diplomarbeiten mit Hilfe der Geräte fertig zu stellen. Rohde & Schwarz kann darüber hinaus seine Position in der Wireless Community stärken, die auch von der Regierung unterstützt wird.

**Der Leiter des Test Centers, Chang Yew Meng (links), und der Geschäftsführer von Rohde & Schwarz Systems and Communications Asia, Lim Boon Huat, haben den Vertrag zur künftigen Zusammenarbeit unterzeichnet.**



**Ausbildungsplatz im Rohde & Schwarz Test Center am Nanyang Polytechnikum.**

