

Newsletter 2012-2

All in One – Die neue Generation der Kransprechstelle

Nach der Einführung unseres neuen DS-6 PA-Control lässt auch die nächste **Neuerung** nicht lange auf sich warten. Unsere **Kransprechstelle** geht in die nächste Generation.



Abbildung: Die neue Kransprechstelle (L.-Nr. 1 155 2)

Die neue Kransprechstelle weist die typischen Attribute einer MTSD DS-6 Sprechstelle auf. Die Intercom-Sprechstelle ist ausgestattet mit einem 12-teiligen Tastenfeld mit Direktwahltasten sowie einem zweizeiligen LC-Display. Ein Elektretmikrofon und ein hochwertiger Lautsprecher garantieren eine herausragende Sprachqualität.

Der **entscheidende Vorteil** gegenüber anderen Kransprechstellen ist, dass sich hier **alle benötigten Komponenten zur Krankommunikation in einem Gehäuse** befinden. In dem Gehäuse sind **sowohl die Stromversorgung als auch ein W-LAN Access Point** bereits eingebaut. Die Eingangsspannung ist hierbei variabel.

Außerhalb des Krans müssen nur noch die Antennen montiert werden und der Kranführer kann über Wireless LAN mit den Bodenstellen kommunizieren. Je nach Antenne werden **mehre 100m unterbrechungsfrei** erreicht. Insgesamt können **drei Antennen** an dieser Kransprechstelle angeschlossen werden.

Das neue Design der Kransprechstelle bietet **verschiedene Montagemöglichkeiten**. Sie kann beispielsweise **direkt an der Schaltkonsole** des Krans angebracht werden. So bedient der Kranführer die Sprechstelle mit einer **einfachen Handbewegung**. Darüber hinaus sind außerdem Sprechverbindungen über einen **externen Fußschalter** möglich.



MATTIG



SCHAUER



WENZEL

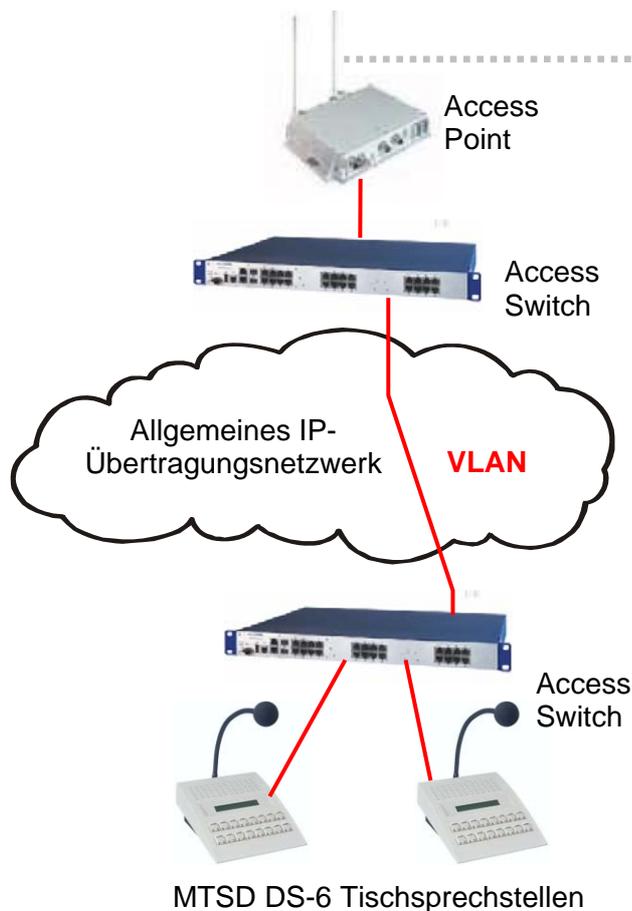


Abbildung: Krankommunikation über Wireless LAN

Besonderheiten:

- Integrierte Stromversorgung mit variabler Eingangsspannung
- Integrierter W-LAN Access Point
- Bis zu drei Antennen anschließbar
- Entfernungen über mehrere 100m möglich
- Flexible Montagemöglichkeiten
- Sprechverbindungen auch über externen Fußschalter möglich



MATTIG



SCHAUER



WENZEL

Wir sind in Moskau dabei!

SVIAZ EXPO COMM MOSCOW 2012

ms Neumann Elektronik GmbH nimmt an der Messe **SVIAZ / EXPO COMM Moskau 2012** teil. Die diesjährige internationale Ausstellung für Telekommunikation, Steuerung, IT- und Kommunikationsdienstleistungen wird vom **14. Mai bis 17. Mai 2012** stattfinden.

Seit über 30 Jahren ist SVIAZ / EXPO COMM das **größte und renommierteste Branchen-Event in Russland, der GUS und Osteuropa** bei dem vor allem europäische Hersteller die Chance nutzen ihre Geschäfte in Russland zu fördern.

Die Veranstaltung ist ein ausgezeichnete Ort für die Vernetzung vieler Branchenexperten sowie für einen Technologie- und Informationsaustausch.



Abbildung: SVIAZ / EXPO COMM Moskau 2005

Auch dieses Jahr werden wir die Gelegenheit nutzen unsere innovativen Lösungen vorzustellen, um die Aufmerksamkeit des osteuropäischen Marktes erneut zu gewinnen. Unser **Firmenprofil** sowie eine kurze **Beschreibung unserer Produkte und Leistungen** sind unter folgendem Link zu finden:

http://www.sviaz-expo-comm.german-pavilion.com/content/en/exhibitors/exhibitors_detail.php?exhibitor_id=28763&activeTab=tabProfile#headline

Dies ist jedoch nur ein Teil unserer Produkte und Innovationen. Also besuchen Sie uns auf der Messe und erleben Sie **die Gesamtheit unserer IP-Kommunikationslösungen in Live-Demonstrationen**.



MATTIG



SCHAUER



WENZEL

Wir freuen uns auf ein Wiedersehen mit unseren Partnern sowie mit unseren bestehenden und zukünftigen Kunden!

Besuchen auch Sie unseren Stand bei der SVIAZ / EXPO COMM Moskau 2012!

Wir sind zu finden in der **Halle 2, Section 1, Stand 21D 35.**

ms Neumann Elektronik GmbH auf Wachstumskurs – neuer Partner in Saudi Arabien

Das Wachstum und die internationale Ausrichtung unseres Unternehmens zeigen sich auch in der Erweiterung unserer Partnerschaften weltweit. Das Unternehmen **SOMAC Electronics & Electrical Systems Ltd. Co.** ist neuer **autorisierter Partner für Saudi Arabien und Bahrain.**



SOMAC Electronics & Electrical Systems ist ein **professioneller Partner** der **über acht Jahre Erfahrung** u.a. im Bereich **Intercom- und PA-Systeme** gesammelt hat. Durch **zahlreiche Referenzen** ist SOMAC Electronics & Electrical Systems in Saudi Arabien mittlerweile eine feste Größe wenn es darum geht, die Produktivität und Sicherheit eines Unternehmens zu steigern.

Gut ausgebildete Mitarbeiter übernehmen für unsere Kommunikationslösungen dort **den kompletten Service** wie Vertrieb, Montage, Inbetriebnahme, Wartung und Instandhaltung sowie den After-Sales Service. **Kundenservice** ist SOMAC Electronics & Electrical Systems sehr wichtig und die **Zufriedenheit des Kunden** steht an oberster Stelle. Zusammen mit ms Neumann Elektronik wird dies in Saudi Arabien und Bahrain realisiert.

Der erste Meilenstein der neuen Partnerschaft ist bereits gelegt. So hat ms Neumann Elektronik zusammen mit SOMAC Electronics & Electrical Systems das **Yanbu Power and Desalination Project (1+2)** gewonnen. Und die Erfolgsgeschichte geht weiter. Denn weitere Projekte sind bereits in Planung.

Mit freundlichen Grüßen

Nicole Staubes
Marketing Manager



MATTIG



SCHAUER



WENZEL



Schulungsplan 1. Halbjahr 2012

Informationsveranstaltungen

- Darstellung und Ausrichtung des Unternehmens
- Systemeinführung in unsere neuen IP-Lösungen für Intercom, Beschallung und vieles mehr
- Einführung in den Systemaufbau
- Vorteile unserer neuen IP-Lösungen
- Systemintegration
- Präsentation von Applikationen, z.B.:
 - Praktische Beispiele für Intercom und Beschallung
 - Anbindung einer SPS
 - Anschaltung einer Brandmeldeanlage
 - Verbindung von Intercom und Telefonie
 - Video-Anbindung
 - Krankkommunikation
 - Anbindung eines DECT Headset-Systems

Termine:

23. Januar 2012	17. April 2012
14. Februar 2012	15. Mai 2012
13. März 2012	12. Juni 2012

Gebührenfreie Teilnahme

Seminarort: ms Neumann Elektronik GmbH
Lahnstraße 30
45478 Mülheim an der Ruhr

Basiskurs DS-6 und TIMM

- Einführung in die Netzwerktechnik
- Einführung in die dezentrale und in die zentrale IP-Systemtechnik
- Besondere Merkmale des DS-6 Systems
- Planung und Realisierung eines DS-6 Systems
- Ausführung des Systems nach DIN EN 60849, DIN VDE 0833-4 und DIN EN 54-16
- Erklärung der kundenspezifischen Verdrahtungsunterlagen
- Einführung in die Konfiguration
- Das Wartungsprogramm „DS-6 Manager“
- TIMM – Das Kommunikationssystem für alle Anwendungsbereiche
- Systemintegration:
 - Anbindung von Alt- und Fremdanlagen
 - Zusammenführung verschiedener Gewerke wie Intercom-, Beschallungs-, Video- und Notrufanlagen
- Vorstellen einer Demo-Anlage mit praktischen Beispielen für Intercom, Beschallung, Alarmierung und Telefonie
- Abschlusstest mit Zertifizierung

Termine jeweils 3 Tage: auf Anfrage

Gebühren: 3400,- € für max. 5 Personen

Seminarort: ms Neumann Elektronik GmbH
Lahnstraße 30
45478 Mülheim an der Ruhr

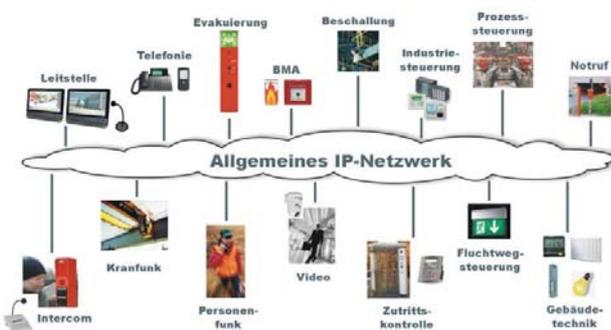
Expertenkurs DS-6 und TIMM

- Durchführung von Praxisübungen (je nach vorhandener Anlage):
 - Test von Tischsprechstellen, Lautsprechern, Alarmierung
 - Störungen (Haupt-, Neben-, Sammelstörungen)
 - Fehlerlokalisierung, Fehlermeldungen, Fehlerursachen
 - Fehlerbehebung
 - Tausch von Komponenten
- Abschlusstest mit Zertifizierung

Termine jeweils 5 Tage: auf Anfrage

Gebühren: 5600,- € für max. 5 Personen

Seminarort: beim Kunden vor Ort



Kontakt:

Bernhard Ripholz
Tel: 0208 5995 294
E-Mail: bripholz@neumann-elektronik.com
Nicole Staubes
Tel: 0208 5995 291
E-Mail: nstaubes@neumann-elektronik.com



MATTIG



SCHAUER



WENZEL