

## Newsletter 2008-2

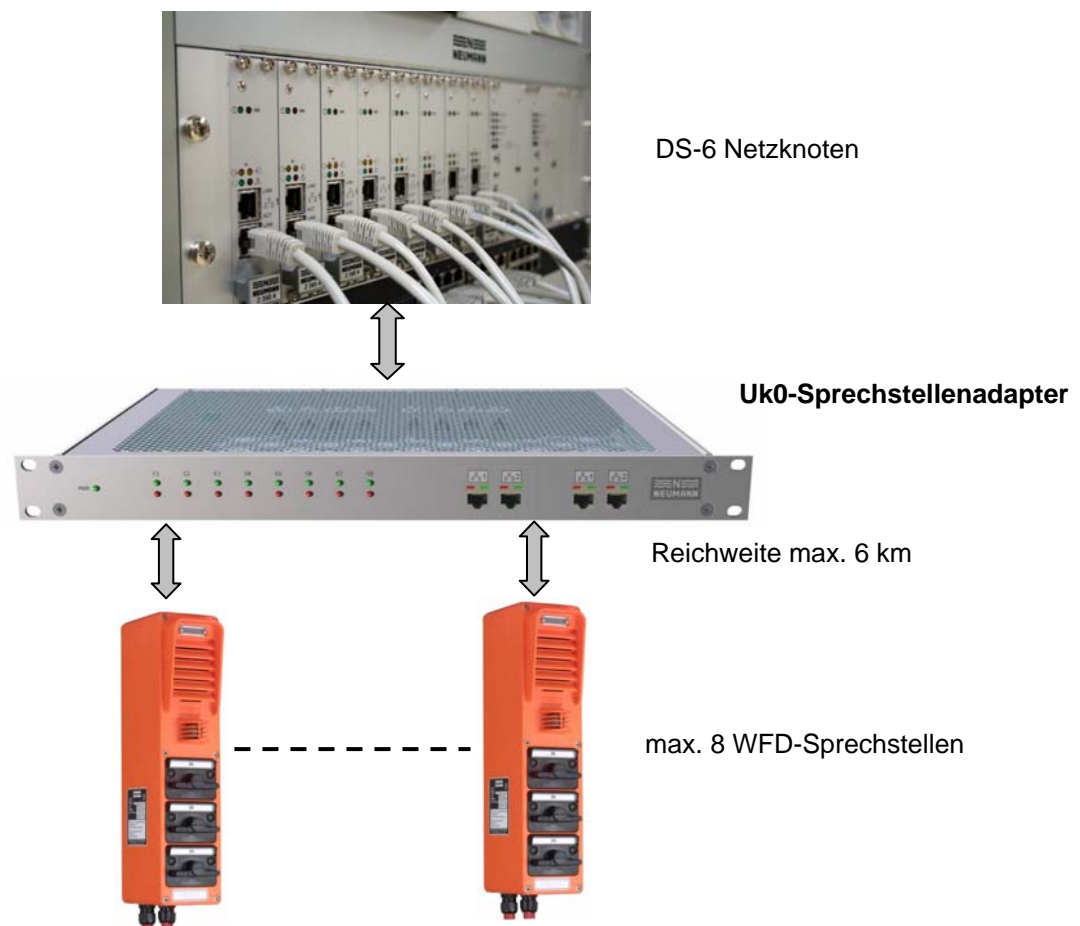
### Neue Produkte

Unser IP-basierendes Wechselsprech-, Beschallungs-, und Alarmierungssystem **DS-6** wird für die Anschaltung wetterfester digitaler Sprechstellen (WFD) erweitert. Hierzu wird ein Schnittstellenadapter entwickelt, der für die Anschaltung von max. 8 Uk0 Sprechstellen zur Verfügung steht.

Auch dieser Adapter ist wie die anderen aktiven DS-6 Sprechstellen und Sprechstellen-Anschalteinschübe für die Netzwerkredundanz ausgelegt.

Vorteil: Hier werden Reichweiten von max. 6 km bei einfacher Leitungsqualität zu den Sprechstellen erreicht.

**Fertigstellung: Ende April 2008**



### Informationen über unsere neuen Produkte

In regelmäßigen Abständen führen wir Informationsveranstaltungen durch.

**Unsere nächste Informationsveranstaltung findet am 01 April 2008 statt.**

Wir würden Sie gerne in unserem Unternehmen auf dieser Veranstaltung begrüßen.

Eine separate Einladung hierzu erhalten Sie in Kürze.

## Eine IP-basierende Notrufanlage wurde im Netzverbund in den Tunneln der Berliner Bundesautobahnen installiert!

Überwacht von der Berliner Tunnelleitzentrale geht in den nächsten Tagen das erste komplette Notrufsystem-Netzwerk an zwei Berliner Autobahnen in Betrieb.

Zunächst wurden dabei die „Tunnel Flughafen Tegel (A111)“, „Rudower Höhe“ und „Altglienicke“ - beide in der A113 liegend - mit insgesamt 65 modernsten IP-Notrufstationen der Firma **ms Neumann Elektronik GmbH** ausgestattet.

Jeweils zwei LWL-Ringe pro Tunnel, die abwechselnd an die Notrufstationen angeschaltet sind, garantieren höchste Ausfallsicherheit.

Zwei redundante unabhängige Server überwachen die Endgeräte und melden Zustände und Rufe an das übergeordnete Leitsystem. Notrufe laufen direkt in der IP-basierenden Telefonzentrale der Leitstelle auf.

In zukünftigen Ausbaustufen wird das System auf weitere Tunnel im Netzverbund ausgeweitet.

Damit entfallen die proprietären Kabelwege. Das Notrufsystem ist, wie die anderen elektronischen Gewerke für Video, Brandmelder, Verkehrssteuerung, Emissionsmessung usw. im gleichen Netzwerk integriert.

Ansprechpartner: Andreas Geruhn  
E-Mail [ageruhn@neumann-elektronik.com](mailto:ageruhn@neumann-elektronik.com)  
Tel. 0172 2599 523



Begehbare  
Notrufnischen



Wandkästen für die Feuerwehr  
an den Tunnel Ein- und Ausgängen



Notruftelefon

## ms Neumann Elektronik GmbH erhöht ihre Präsenz auf dem Weltmarkt!

Für die Erweiterung unseres Marktes haben wir neue Partner für die Ukraine, die Türkei und China als Repräsentanz gewonnen.