

M2M Ethernet Workshop

Datenkommunikation via Mobilfunk

- speziell für industrielle Applikationen -

Veranstalter: Dr. Neuhaus ist einer der führenden Knowhow-Träger im Bereich der GPRS/EDGE-Datenkommunikation. Die hierbei gewonnenen Erfahrungen und Kenntnisse sind Grundlage für diesen Workshop.

Zielsetzung: Der Teilnehmer erhält in diesem Workshop einen umfassenden Einblick in die technischen Anforderungen der M2M-Datenübertragung. Anhand realisierter GPRS Projekte werden von Experten komplette Kommunikationslösungen dargestellt, unter Nennung aufgetretener Probleme und Aufzeigung ihrer Lösung.

Am konkreten Beispiel werden kostengünstige Lösungen zur Anbindung von Ortsnetz-Stationen an ein Fernwirkssystem vorgestellt. (zusätzliches Thema)

Inhalt des Workshops:

Praxis:

- Aufbau einer Ethernet basierten Kommunikationsstrecke via GPRS / EDGE
- Inbetriebnahme eines Ethernet-Modems inkl. VPN-Tunnel via GPRS / EDGE und Erstellung von Zertifikaten

Theorie:

- Grundlagen GSM / GPRS / EDGE / UMTS / Antennen
- Grundlagen IP Netze
- Produktschulung: Ethernet + VPN Kommunikation
- Lösungsansätze für die GPRS / EDGE Kommunikation

Zielgruppe:

Anwender und technische Entscheider aus den Bereichen der Industrieautomation, Gebäudeautomation, Condition Monitoring oder Telematik, die mit Aufgabenstellungen des Fernwirkens bzw. Fernwarten betraut sind.

Termine:

- **23. bis 25. Februar 2010** in Hamburg
- **21. bis 23. September 2010** in Hamburg

Seminargebühr: 1.395,- EUR (netto)

Die Gebühr beinhaltet::

- 3 Seminartage inkl. Seminarunterlagen
- 3 x Mittagsbuffet & Pausengetränke
- 2 x Abendverpflegung

Übernachtung:

Gerne übernehmen wir für Sie die Zimmerreservierung zu unseren Sonderkonditionen.

(95,- EUR (netto) pro Nacht inkl. Frühstück)

Veranstaltungsort:

Hamburg. Die genaue Anschrift erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

Anmeldung:

Bitte verwenden Sie rückseitiges Anmeldeformular.

Ihr Ansprechpartner:

Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH
Herr Dirk Engel, Tel.: +49 (40) 55 304-2290
Dirk.Engel@neuhaus.de

Antwort Fax:
+49 (40) 55304 - 180



Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH
Dirk Engel
Papenreye 65
22453 Hamburg

Verbindliche Anmeldung:

Bitte ausgefüllt per Fax oder Post zurücksenden.

Ja, ich möchte an folgendem GPRS/EDGE/UMTS Workshop teilnehmen:

23. – 25. Februar 2010 (Di.-Do. / 9:00-17:00 Uhr)
 21. – 23. September 2010 (Di.-Do. / 9:00-17:00 Uhr)
(Die Teilnahmegebühr beträgt 1.395,- € zzgl. der gesetzlichen MwSt.)

Bitte buchen Sie ein Hotelzimmer wie folgt für mich:

- Anreise am Vorabend. (3 Übernachtungen à 95,- EUR/Nacht)
 Anreise am ersten Veranstaltungstag. (2 Übernachtungen à 95,- EUR/Nacht)
 Nichtraucherzimmer
(Alle Preise sind zzgl. der gesetzlichen MwSt.)

Ihre Anmeldebestätigung erhalten Sie zeitnah per E-Mail. Bei der Vergabe der begrenzten Anzahl an Plätzen zählt das Eingangsdatum der Anmeldung. Die Anreiseunterlagen gehen Ihnen rechtzeitig vor der Veranstaltung zu. Änderungen seitens des Veranstalters vorbehalten. Die Anmeldung kann bis 30 Tage vor der Veranstaltung kostenfrei storniert werden. Bis 14 Tage vor dem Veranstaltungstermin werden 50 % der Teilnahmegebühr berechnet. Bei einem späteren Rücktritt werden 100% in Rechnung gestellt, sofern die Plätze nicht anderweitig verkauft werden können. Die Anmeldung ist übertragbar.

Firma: _____

Abteilung: _____

Name: _____

Anschrift: _____

Telefon: _____ Fax: _____

E-Mail: _____ Ihre Bestellnr.: _____

Rechnungs- _____

anschrift: _____

(falls abweichend)

Ort/Datum

Unterschrift

Firmenstempel