

# Commend AG News

Nr. 1 / Januar 2009

## ➤ Redesign Serie EE311 und EE380

Das Redesign der Tischsprechstellenserie EE 311 und des Leitstandsystems EE 380 ist abgeschlossen. Die neue A-Serie dient als eins zu eins Ersatz der Vorgängergeräte.

Folgende Produkte sind betroffen:

- EE 301, EE 311, EF 311, EE 320, EF 320, EE 372 und EF 372
- EE 380A, EE 380B, EE 380C und EE 380D

Folgende Features wurden implementiert:

- 3 Farben Multifunktions- LED (ab PRO/CCT 06.2)
- Erhöhte Lautstärke bis Stufe 11 (ab PRO/CCT 06.2)
- 16 kHz Audiobandbreite (ab PRO/CCT 800)

Durch das Redesign ergeben sich folgende Änderungen:

- Der Schwanenhalsmikrofonanschluss ist wie bei der Serie EE 811A im Gerät ausgeführt, und nicht mehr an der Headset-/Kopfhörerbuchse an der Geräterückseite. Dadurch entfällt die Einschränkung beim aktuellen EE 380B bei dem kein Headset / Kopfhörer angeschlossen werden konnte.
- Die Schwanenhalsgeräte sind standardmässig mit einem Elektretmikrofon ausgestattet. Somit kann bei diesen Geräten nun zwischen Schwanenhalsmikrofon, Headset- und internem Mikrofon umgeschaltet werden (ab PRO 06.1)
- Bei der Anwendung mit einer GE 200/GE 700 (ab PRO 05.6) mit ET 901-D/GX-DSP-IP ist ein Update der ET 901 Firmware erforderlich

Die Geräte der neuen A-Serie werden in Kürze serienmässig ausgeliefert.



## ➤ Commend Produktkatalog 2009



Bald ist es soweit! Der neue Produktkatalog 2009 ist ab Anfang 2009 lieferbar.

Nebst diversen Produktneuheiten enthält der Katalog 2009 **die neuen Intercomserver GE 800 und GE 300.**

Reservieren Sie sich bereits heute einen solchen Katalog auf [commend@commend.ch](mailto:commend@commend.ch).

Natürlich wird er dann auch als Download auf der Website aufgeschaltet.

## ➤ Commend Schulungen 2009

### Level A1 - Vertrieb und Technik

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Datum:</b>   | <b>12. März 2009</b>  |
| Voraussetzung:  | Grundlagenwissen  |
| Dauer:          | 1 Tag   |
| Wiederholungen: | nach Bedarf   |
| Kosten:         | Kostenlos   |
| Inhalt:         | Akustische Grundlagen und Terminologie / Vertrieb, Projektierung und Inbetriebnahme von GE100 Standard- Intercom- Lösungen / Beim Training werden Vertriebs- bzw. Technikerschwerpunkte gesetzt / Produktübersicht: Sprechstellen, Zentralen, Vernetzung und Branchenlösungen |
| Min:            | 4 Teilnehmer  |
| Max:            | 12 Teilnehmer   |

### Level A2 – Basis Training Technik

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Datum:</b>   | <b>17. März 2009</b>  |
| Voraussetzung:  | Kurs A1   |
| Dauer:          | 1 Tag   |
| Wiederholungen: | alle 2 Jahre (sonst wird die Zertifizierung hinfällig)  |
| Kosten:         | SFR 250.- pro Person  |
| Inhalt:         | Branchenlösungen / Inbetriebnahme von GE200 Basiclösungen / beim Training werden projekt- und branchenbezogene Schwerpunkte gesetzt / Produktübersicht / Einführung in die Software CCT an der GE200 Zentrale / Möglichkeiten der GE100, GE200 und GE700 / Ausblick auf die nächste Ausbildungsstufe / Test um das Zertifikat „A2-Level“ zu erlangen. |
| Min:            | 4 Teilnehmer  |
| Max:            | 8 Teilnehmer  |

### IP-LAN-WAN Modulschulung

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Datum:</b>   | <b>18. März 2009</b>   |
| Voraussetzung:  | Nachweisbares A2 Niveau  |
| Dauer:          | 1 Tag  |
| Wiederholungen: | nach Bedarf  |
| Kosten:         | SFR 350.- pro Person   |
| Inhalt:         | Basic Training im IP-, LAN- und WAN Bereich im Zusammenhang mit Commend Produkten / Inbetriebnahme und Aufsetzten von diversen IP und Netzwerk- applikationen / Inbetriebnahme eines Netzwerkes von mehreren Intercomservern |
| Min:            | 4 Teilnehmer   |
| Max:            | 6 Teilnehmer   |

### EE380-COMWIN Meldungen Modulschulung

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Datum:</b>   | <b>24. März 2009</b>  |
| Voraussetzung:  | Gefestigte und vertiefte Kenntnisse mit Commend Applikationen   |
| Dauer:          | 1 Tag   |
| Wiederholungen: | nach Bedarf   |
| Kosten:         | SFR 350.- pro Person  |
| Inhalt:         | Realisieren von Spezialprogrammierungen / Praktische Anwendungen des COMWIN Protokolls / Möglichkeiten von virtuellen In- und Outputs |
| Min:            | 4 Teilnehmer  |
| Max:            | 6 Teilnehmer  |

### COMWIN Modulschulung

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Datum:</b>   | <b>25. März 2009</b>  |
| Voraussetzung:  | Nachweisbares A2 Niveau   |
| Dauer:          | 1 Tag   |
| Wiederholungen: | nach Bedarf   |
| Kosten:         | SFR 350.- pro Person  |
| Inhalt:         | Einführung in die Leitstandvisualisierungssoftware COMWIN / Aufsetzen von einfachen Applikationen und Leitstandlösungen / Inbetriebnahme des COMWIN |

Reporters / Auswerten von Protokollaten und dessen Bearbeitung mittels individuellen Filtern  
Min: 4 Teilnehmer  
Max: 6 Teilnehmer

### Level BT – Wiederholungsaudit

**Datum:** 1. - 2. April 2009  
**Voraussetzung:** Erfolgreiche Teilnahme an einem BT Training oder nachweisbare Erfahrungen eines Intercom Grossprojektes  
**Dauer:** 2 Tage  
**Wiederholungen:** alle 2 Jahre (sonst erlischt der Status "BT Level")  
**Kosten:** SFR 500, - pro Person  
**Inhalt:** Programmierung, Inbetriebnahme von Netzwerken mit GE200 und GE700 / Erarbeitung der neuesten Leistungsmerkmalen und Features (Basis letzter, freigegebener Softwarestand) / Aneignung des Basiswissens für die neusten Produkte / Zertifizierungsprüfung  
Min: 4 Teilnehmer  
Max: 6 Teilnehmer

### Diverses:

- Die „A2“- Zertifizierung wird gelöscht, wenn innerhalb von 2 Jahren keine höhere Leistungsstufe erreicht wird.
- Die „B“- Zertifizierten werden alle 2 Jahre angeschrieben, damit sie das Audit nicht verpassen, ansonsten wird Zertifizierung gelöscht.
- Es wird in sämtlichen technischen Schulungen ein Zertifizierungstest durchgeführt.
- Die Teilnehmer, welche den Test bestanden haben, erhalten ein Zertifikat.

### Anmeldeschluss:

- A1, A2, IP-LAN-WAN Modulschulung, EE380-COMWIN Meldungen Modulschulungen und COMWIN Modulschulung  
⇒ **20. Februar 2009**
- BT Audit  
⇒ **27. Februar 2009**
- Weitere firmenspezifische Schulungsdaten sind auf Anfrage möglich

### Anmeldungen:

Anmeldungen nehmen wir gerne unter [m.trachsel@commend.ch](mailto:m.trachsel@commend.ch) entgegen.

.....  
Die Commend AG wünscht Ihnen viel Vergnügen beim lesen dieser News und viel Erfolg bei der Realisation Ihrer Projekte! → mit den Spitzenprodukten von Commend AG ☺  
.....

Mit freundlichen Grüssen

Commend AG

Katrin Walser  
Marketing

**Commend AG - Mülistrasse 4 - CH-8320 Fehraltorf**  
Tel. +41-44-955 02 22 - Fax +41-44-955 02 23 – [www.commend.ch](http://www.commend.ch) - [commend@commend.ch](mailto:commend@commend.ch)

Wenn Sie diesen Newsletter nicht mehr erhalten möchten, können Sie [hier](#) klicken. Für jegliche Anfragen können Sie uns unter der Telefonnummer: 044/955 02 22 erreichen (Öffnungszeiten Mo-Fr von 8.00-12.00 Uhr / 13.00-17.00 Uhr).