

- Brandmeldesystem Integral EvoxX – Aufbaukurs Grundlagen

Programmierung

# I 1.3.A – Brandmeldesystem Integral EvoxX – Aufbaukurs Grundlagen Programmierung



Dauer:

1 Tag (8:00 - 17:00 Uhr)



Modulnr:

I 1.3.A



Kosten:

Seminare vor Ort

710,- EUR pro Teilnehmer



Termine

16.01.2025 - Potsdam  
(Berlin)

23.01.2025 - Puchheim  
(München)

30.01.2025 -  
Dortmund

10.04.2025 -  
Sulzburg

Jetzt anmelden

# Weitere Informationen

## Seminardetails als Download

Hier können Sie sich alle  
Informationen und Termine  
zum Seminar auf einen Blick als  
PDF downloaden:

 Seminardetails (PDF)

## Zielgruppe

Sie sind Errichter und Inbetriebsetzer von Hekatron Integral IP oder Integral EvoxX  
Brandmeldeanlagen

## Seminarinhalt

Sie haben unser Seminar I 1.3 Grundlagen der Integral Programmierung besucht, arbeiten mit  
den Hekatron Integral Zentralen und möchten tiefer gehende Kenntnisse zu folgenden  
Funktionsweisen kennen lernen:

- Installation und Anwendung der Integral EvoxX Software
- Kundenspezifische Anlagenprogrammierung
- Aufbau, Einlesen und Parametrierung der Ringleitung Integral EvoxX X-LINE
- Parametrierung der Brandmelderfamilie Integral X-LINE
- Inbetriebsetzung mit den jeweiligen Anwendungsprogrammen
- Anlagenerweiterung, Erweiterung von einzelnen Komponenten
- Dokumentation zur Inbetriebsetzung und Revision der Anlage
- Parametrierungsmöglichkeiten der verwendeten Ringbusteilnehmer
- Fehlersuche am System und an der Ringbusleitung
- Auswertung und Beurteilung einer möglichen Verschmutzung der Rauchmelder
- Nutzung der Service-Tools der Software

- Berücksichtigung teilnehmerindividueller Fragestellungen

## Seminarhighlights

✓ Alle Inhalte werden durch praxisnahe Programmierübungen vermittelt und durch die Teilnehmenden direkt an der Integral Zentrale angewandt sowie geübt

## Lernziel

Sie sind in der Lage, sowohl eine Teilzentrale als auch einen Integral LAN Teilzentralenring kundenspezifisch zu programmieren und in Betrieb zu setzen. Sie können Integral EvoX X-LINE Ringleitungen selbstständig aufbauen, konfigurieren und parametrieren. Die jeweils richtige Anwendung zu der Brandmelderfamilie Integral X-LINE können von Ihnen zugeordnet und parametriert werden. Sie können eine Dokumentation zur Inbetriebsetzung und Revision der Anlage erstellen.

Die Inhalte des Seminars I 1.3 werden aufgegriffen und vertieft. Weitere Möglichkeiten der Parametrierung des Brandmeldesystems werden aufgezeigt und von Ihnen in die Praxis umgesetzt. Kundenspezifische Parametrierungen werden besprochen und Lösungsansätze präsentiert.

Eine Fehlersuche am Ringbussystem wird durchgeführt. Alle Inhalte werden durch praxisnahe Programmierübungen vermittelt und durch Sie direkt angewandt.

## Voraussetzungen

- Grundlagen der Brandmeldetechnik
- Teilnahme am Seminar I 1.3
- Sicherer Umgang mit PC und Betriebssystem Windows sowie Grundkenntnisse der Netzwerktechnik (TCP/IP)

- Beistellen eines PCs/Notebooks mit mindestens

|                                                             |                                            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| CPU                                                         | min. 2 GHz                                 |
| RAM                                                         | min. 4 GB                                  |
| Schnittstelle                                               | 2 x USB, Tastatur und Maus                 |
| Festplatte                                                  | 1,5 GB freier Speicherplatz auf Festplatte |
| Grafikkarte                                                 | 1024x768 Pixel Auflösung, 256 Farben       |
| Betriebssystem                                              | Windows 10 oder 11 (64 Bit)                |
| Zusätzliche Software: PDF Reader, NET Framework Version 4.x |                                            |

- Administratorrechte zur Installation von Software und Treibern

# Jetzt Teilnahme sichern

## Termine

- 16.01.2025 - Potsdam (Berlin)
- 23.01.2025 - Puchheim (München)
- 30.01.2025 -  
Dortmund
- 10.04.2025 -  
Sulzburg

Jetzt anmelden

## Verwandte Seminare



Modulnr. I 1.5

Brandmeldesystem Integral IP /  
Integral EvoxX – Techniker  
Workshop



Modulnr. REM

Online-Kurs Hekatron Remote



Modulnr. I 1.10

Brandmeldesystem Integral IP /  
Integral EvoxX Instandhaltung

## Entspannt ankommen – CO<sub>2</sub>-frei reisen

Ihr Veranstaltungsticket zum bundesweiten Festpreis. Von jedem DB-Bahnhof zu unserem Event und City-Ticket inklusive.

Dank des Kooperationsangebots der Hekatron Vertriebs GmbH und der Deutschen Bahn reisen Sie umweltfreundlich, stressfrei und bequem zu den Hekatron Events und Seminaren – und schonen dabei auch noch Ihren Geldbeutel!

[Jetzt mehr erfahren!](#)

**DB**

# So starten nachhaltige Events.

Mit dem Veranstaltungsticket der Bahn.

[bahn.de/veranstaltungsticket](https://bahn.de/veranstaltungsticket)

© DB AG/Wolfgang Vitz

← Zurück

Kontakt & Rechtliches

Kontaktformular

Anfahrt

Impressum

Datenschutz

AGB

Meldewege

Herstellereklärungen und

Zertifikate

Entsorgungshinweise

Wissen

Weiterbildungen bei Hekatron

Brandschutz

FAQ

Normen & Richtlinien

Whitepaper

Glossar

Hekatron Unternehmen

hekatron.de

hekatron-brandschutz.de

hekatron-manufacturing.de

Hekatron Vertriebs GmbH

Brühlmatten 9

79295 Sulzburg

Tel: +49 7634 500-0

Fax: +49 7634 6419

info(at)hekatron.de

Hekatron folgen

Jeden Monat: Neuigkeiten  
zum Thema Brandschutz,  
Informationen zu  
aktualisierten Normen und  
Richtlinien und kostenfreie  
Whitepaper.

Melden Sie sich jetzt für die  
Hekatron Brandschutz News  
an:

Anmeldung zum  
Newsletter

