

# Anmeldung

zum barox Workshop für Switche und PoE Produkte 2024

## Termin

10.10 und 11.10.2024 in Mannheim von 09.00 bis 16:30 Uhr

## Veranstaltungsort

AI4Vision, Markircher Strasse 7, 68229 Mannheim

## Zielgruppe

Anfänger in der Planung, Endbetreiber, Installateure, Sachbearbeiter, Beschaffer.  
Alle, die einen Überblick über modernes Video-Switching und PoE erhalten möchten.

## Kursprogramm

### Seminarziel

Lernen Sie in einem praxisorientierten Workshop die leistungsstarke Funktionalität der barox-Switche sowie viele Tipps für die Planung von Videoanlagen mit PoE-Produkten kennen.

### Agenda Grundkurs

1. Einführung Switching und Routing
2. Konfiguration RY-Switche
3. Fehlerdiagnose
4. Kontrolle der Switche
5. Fail over Protokolle
6. Multicast
7. Power over Ethernet
8. Device Management System – das barox DMS
9. VLAN

### Agenda Aufbaukurs

1. Advanced VLAN
2. Cyber Sicherheit
3. Verschlüsselte Browser Kommunikation
4. Benutzer- und Portsicherheit
5. LACP Link Aggregation Controll Protokoll
6. Der DHCP Server – Dynamic Host Configuration Protokoll
7. ARP Address Resolution Protokoll
8. IP Source Guard
9. Netzwerkdesign
10. Private VLAN

Voraussetzung für die Teilnahme am Aufbaukurs ist die Absolvierung des Grundkurses.

**Teilnehmerzahl** max. 12 Personen

### Kosten

Teilnahmekosten für einen Kurs: 320,00 € / 320,00 CHF \*pro Person  
Teilnahmekosten für beide Kurse: 560,00 € / 560,00 CHF \*pro Person  
Jeder Teilnehmer des Grundkurses erhält einen Switch RY-GSP17-10.

\* Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.

Anmeldebestätigung und Rechnung erfolgt über unseren Distributor.

**(Die Anmeldung finden Sie unten)**

## Anmeldung Workshop barox-Switche und PoE-Produkte

➡ Ich nehme an der Veranstaltung am 10.10.2024 in Mannheim mit  Person(en) teil.

➡ Ich nehme an der Veranstaltung am 11.10.2024 in Mannheim mit  Person(en) teil.

### Teilnehmer

Name .....

Firma .....

Email .....

Kunden Nr. ....

### Abweichende Rechnungsadresse

Firma .....

Strasse .....

PLZ / Ort .....

Datum, Unterschrift .....

**Hinweis:** Anmeldebestätigung und Rechnungsstellung erfolgt über unseren Distributionspartner AI4Vision GmbH.

Bitte bringen Sie ein eigenes vorkonfiguriertes Notebook (bevorzugt windows) mit Administratorrechten mit zum Workshop.

**barox Kommunikation AG**  
Im Grund 15  
CH-5405 Baden-Dättwil  
Tel. +41 56 210 45 20  
Fax. +41 56 210 45 21  
[mail@barox.ch](mailto:mail@barox.ch)  
[www.barox.ch](http://www.barox.ch)

**barox Kommunikation GmbH**  
Weiler Strasse 7  
D-79540 Lörrach  
Tel. +49 7621 1593 100  
Fax.+49 7621 1593 110  
[mail@barox.de](mailto:mail@barox.de)  
[www.barox.de](http://www.barox.de)