



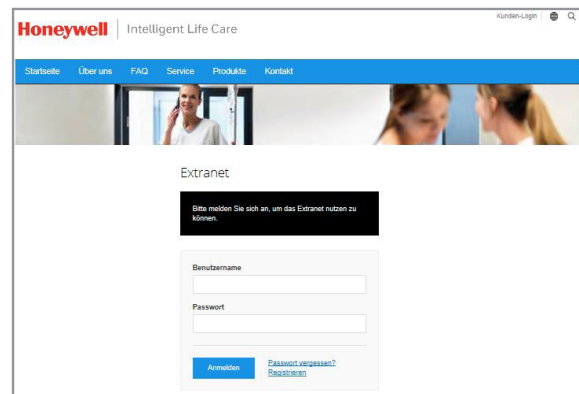
**SYSTEVO CALL**  
**ACKERMANN**  
**TRAININGS 2.HJ 2024**

**Honeywell**

# So buchen Sie unsere Schulungen

Um Buchungen für unsere Schulungen vorzunehmen, steht Ihnen unser Online-Portal zur Verfügung. Besuchen Sie hierfür unsere Webseite [www.ackermann-clino.com](http://www.ackermann-clino.com) und melden Sie sich mit Ihrem Kunden-Login an.

Sollten Sie noch nicht über einen Kunden-Login verfügen, registrieren Sie sich bitte und Sie erhalten in Kürze Ihren Zugang.



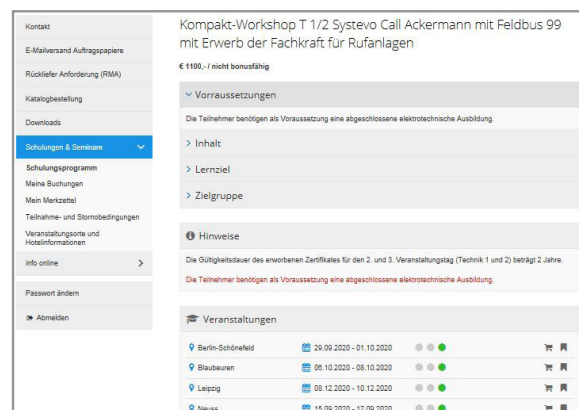
1. Kunden-Login Ackermann

Nach erfolgter Anmeldung mit Ihrem Kunden-Login befinden Sie sich nun im geschützten Kundenportal und können sich im Bereich Schulungen & Seminare über das Schulungsprogramm informieren.



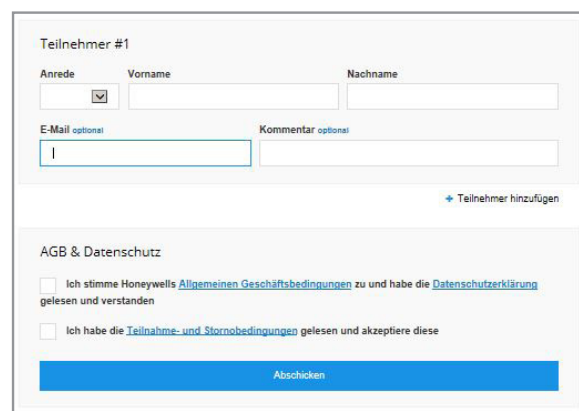
2. Seminare

Von dort aus können Sie sich über die Themenauswahl bis hin zu den einzelnen Veranstaltungsterminen und deren Verfügbarkeit alle Informationen zu den angebotenen Schulungen anzeigen lassen. Wenn Sie noch nicht ganz sicher sind, ob Sie buchen möchten, können Sie die Veranstaltung auf einen Merkzettel (Quadratsymbol) legen.



3. Veranstaltungen

Sie können aus der ausgewählten Veranstaltung in ein Buchungsformular wechseln und eine Buchung ausführen. Sollte das Seminar ausgebucht sein, haben Sie die Möglichkeit, einen Wartelistenplatz zu reservieren. Sie werden per Email über Ihre ausgeführten Buchungen und die weitere Vorgehensweise informiert.



4. Buchungsformular

# Das sollten Sie wissen...

## Anmeldungen, Teilnahmebestätigungen, Covid-19

Bitte beachten Sie, dass die Anmeldungen zu unseren Schulungen **ausschließlich** über unser Online-Portal erfolgen. Da die Anzahl der Plätze begrenzt ist, entscheidet die Reihenfolge des Eingangs der Anmeldungen. Nach erfolgreicher Buchung erhält der registrierte Teilnehmer ca. 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn die Teilnahmebestätigung mit allen Details zur Durchführung der Schulung per Email zugesendet.

**Hinweis:** Aufgrund der derzeitigen COVID-19 Situation in Deutschland gilt mit sofortiger Wirkung deutschlandweit eine Schnelltest-Regelung zur Teilnahme an unseren Schulungen.

**Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte der Homepage. Bitte kontaktieren Sie bei dringenden Fragen unsere Schulungsabteilung:**

**Email:** [TrainingILC@Honeywell.com](mailto:TrainingILC@Honeywell.com)

## Kosten der Seminare

- Die Teilnahmegebühren der einzelnen Schulungen sind der Beschreibung zur jeweiligen Veranstaltung zu entnehmen.
- Die Preise der Schulungen sind generell zuzüglich gesetzlicher MwSt. und werden pro Person berechnet.
- Die Teilnahmegebühr wird auf der entsprechenden Teilnahmebestätigung ausgewiesen.
- Die Rechnung wird nach Ende der Schulung versendet.
- Aus organisatorischen Gründen ist es nicht möglich, dass Bildungsschecks eingelöst werden können.
- Die ausgewiesene Teilnahmegebühr muss vollständig entrichtet werden.

## Fristen und Stornogeühren

Die Teilnahmegebühr wird auch dann fällig, wenn Sie nicht an der Schulung teilnehmen und nicht mindestens fünf Werktage vorher bei uns in schriftlicher Form absagen.

# Inhaltsverzeichnis

Fachkraft für Rufanlagen gemäß DIN VDE 0834-1: 2016-06.....	Seite 5
Fachplaner für Rufanlagen gemäß DIN VDE 0834-1: 2016-06.....	Seite 6
Kompakt-Workshop Technik 1 und 2 Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 mit Erwerb der Fachkraft für Rufanlagen .....	Seite 7
Vorstellung neuer Produkte von Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 .....	Seite 8
Profi-Workshop (Vertiefungsseminar) Systevo Call Ackermann mit FB99, inkl. Technik 3 .....	Seite 9

## **Fachkraft für Rufanlagen gemäß DIN VDE 0834-1: 2016-06**

**€ 450,- / nicht bonusfähig**

### **Inhalt**

- Einführung in die und Auswirkungen der DIN VDE 0834-1: 2016-06
- Anforderungen an Rufanlagen
- Verantwortlichkeiten
- Elektrische Sicherheit
- Besonderheiten potentialfreier Systeme
- Anforderungen in Verbindung mit Medizinprodukten
- Betrieb der Rufanlage
- Prüfung zur Fachkraft

### **Termine 2024:**

Neuss 29.10.2024

### **Ort und Zeit**

Schulungen am Stammsitz in Neuss  
beginnen um 09:00 Uhr in der  
Forumstraße30  
41468 Neuss

(kundenspezifische Veranstaltungsorte sind möglich)

### **Lernziel**

Die Teilnehmer

- lernen Fachwissen, um eine Rufanlage nach den geltenden Normen aufzubauen, zu prüfen und deren Funktionsfähigkeit zu bescheinigen.
- erhalten – nach bestandener Prüfung – ein nicht Fabrikat gebundenes Zertifikat "Fachkraft für Rufanlagen nach DIN VDE 0834-1: 2016-06.

### **Zielgruppe**

Fachkräfte, die Rufanlagen nach den geltenden Normen aufbauen, prüfen oder deren Funktionsfähigkeit bescheinigen.

### **Voraussetzung:**

**Die Teilnehmer benötigen als Voraussetzung eine abgeschlossene elektrotechnische Ausbildung bzw. eine mehrjährige Tätigkeit im Bereich der Elektrotechnik.**

### **1-tägige Schulung**

**Bitte kontaktieren Sie uns, um diese Schulung an einem kundenspezifischen Veranstaltungsort durchzuführen.**



## **Fachplaner für Rufanlagen gemäß DIN 0834-1: 2016-06**

**€ 500,- / nicht bonusfähig**

Rufanlagen in Krankenhäusern, Pflegeheimen, Justizvollzugsanstalten, öffentlichen Behinderten WC etc. nach der neuen DIN VDE 0834-1: 2016-06 rechtssicher planen. Inklusive der Prüfung zum Fachplaner und herstellerunabhängigem Zertifikat.

### **Termine 2024:**

auf Anfrage

### **Inhalt**

- Grundlagen von Rufanlagen und deren normative Zuordnung
- Normative Anforderungen an die Apparatur und die Planung von Rufanlagen
- Planen von Rufanlagen nach Vorgaben der Norm DIN VDE 0834-1: 2016-06
- Gefahren bei Zusammenschaltung von Rufanlagen und ME-Geräten sowie die Aufklärungspflicht des Planers
- erforderliche Installation für Rufanlagen, Prüfungen und Begleitpapiere
- Betrieb der Rufanlage
- Prüfung zum Fachplaner

### **Ort und Zeit**

Schulungen am Stammsitz in Neuss  
beginnen um 09:00 Uhr in der  
Forumstraße30  
41468 Neuss

(kundenspezifische Veranstaltungsorte sind möglich)

### **Lernziel**

Die Teilnehmer

- lernen die wesentlichen Inhalte der DIN VDE 0834-1: 2016-06.
- erlernen die Grundlagen, Rufanlagen nach den neusten Vorgaben rechtssicher zu planen.
- erhalten – nach bestandener Prüfung - ein nicht Fabrikat gebundenes Zertifikat "Fachplaner für Rufanlagen nach DIN VDE 0834-1: 2016-06.

### **Zielgruppe**

Planer für Rufanlagen in Planungsbüros, Elektrounternehmen und bei Betreibern.

### **Voraussetzung**

**Die Teilnehmer benötigen als Voraussetzung eine abgeschlossene elektrotechnische Ausbildung bzw. mehrjährige Tätigkeit im Bereich der Elektrotechnik.**

### **1-tägige Schulung**

**Bitte kontaktieren Sie uns, um diese Schulung an einem kundenspezifischen Veranstaltungsort durchzuführen.**

## Kompakt-Workshop Technik 1 und 2 Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 mit Erwerb der Fachkraft für Rufanlagen

€ 1.100,- / nicht bonusfähig

### Inhalt 1. Tag

- Einführung in die und Auswirkungen der DIN VDE 0834-1: 2016-06
- Anforderungen an Rufanlagen
- Verantwortlichkeiten
- Elektrische Sicherheit
- Besonderheiten potentialfreier Systeme
- Anforderungen in Verbindung mit Medizinprodukten
- Betrieb der Rufanlage
- Prüfung zur Fachkraft

Die Teilnehmer erhalten – nach bestandener Prüfung - ein nicht Fabrikat gebundenes Zertifikat "Fachkraft für Rufanlagen nach DIN VDE 0834-1: 2016-06".

### Termine 2024:

Neuss	27.08. - 29.08.2024
	17.09. - 19.09.2024
	24.09. - 26.09.2024
	12.11. - 14.11.2024
	19.11. - 21.11.2024
	17.12. - 19.12.2024

### Inhalt 2. Tag

- Einführung in die Rufanlage Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 und IP-Technologie
- Energieversorgung
- Aufbau der zentralen Komponenten (IP-Technologie)
- Aufbau der aktiven Buskomponenten
- Aufbau der passiven Systemkomponenten
- Technische Daten der Multibusarchitektur
- Busmessungs-Systematik
- Vorstellen eines Übergabeprotokolls
- praktische Inbetriebnahme (Grundfunktion) des Feldbus 99

### Ort und Zeit

Schulungen am Stammsitz in Neuss beginnen um 09:00 Uhr in der Forumstraße30 41468 Neuss

Weitere Termine auf Anfrage (kundenspezifische Veranstaltungsorte sind möglich)

### Inhalt 3. Tag

- Praktische Anwendungen von Rufanlagen
- Installation von Systevo Touch IP, Systevo Care View IP
- Konfiguration der Zentrale (IP-Technologie)
- Konfiguration der aktiven Buskomponenten
- Inbetriebnahme und Konfiguration Systevo Touch IP, Systevo Care View IP
- Einrichtung von Diensten (Zusammenschaltung)
- Verwendung von System- und Geräte-Lizenzen
- Protokollierung

Die Gültigkeitsdauer des erworbenen Zertifikates für den 2. und 3. Tag beträgt 2 Jahre.

### Lernziel

Die Teilnehmer

- lernen Fachwissen, um eine Rufanlage nach den geltenden Normen aufzubauen, zu prüfen und deren Funktionsfähigkeit zu bescheinigen.
- können die Rufanlage Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 installieren.
- erlernen die Prinzipien der Fehlersuche in der Installation.
- können die Grundfunktion in Betrieb nehmen.
- können die Kernfunktionen der Rufanlage Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 konfigurieren und überprüfen.
- können Systevo Touch IP, Systevo Care View IP installieren, in Betrieb nehmen und konfigurieren.

### Zielgruppe

Fachleute für die Konfiguration von Rufanlagen.

### Voraussetzungen:

**Die Teilnehmer benötigen als Voraussetzung eine abgeschlossene elektrotechnische Ausbildung bzw. eine mehrjährige Tätigkeit im Bereich der Elektrotechnik.**

### 3-tägige Schulung

Veranstaltungsorte, Termine und die Verfügbarkeit von Plätzen entnehmen Sie bitte unserem Online-Portal: [www.ackermann-clino.com](http://www.ackermann-clino.com) / Kundenlogin. Anschließend nehmen Sie dort die Buchung vor.

## Vorstellung neuer Produkte von Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99

kostenlos

### Inhalt

Rufanlagen unterliegen einer ständigen technischen Weiterentwicklung und bieten viele Möglichkeiten der Adaption an die Kundenbedürfnisse. In diesem Online-Workshop werden neue Produkte vorgestellt.

### Termine 2024:

Online

siehe Webseite

- Vorstellung des neuen Produkts Systevo Elektronik Modul IP

### Lernziel

Die Teilnehmer

- bringen Ihr Fachwissen auf den aktuellen Stand. Die neuen Produkte werden vorgestellt, um diese im Rahmen der Rufanlage Systevo Call Ackermann einzusetzen.

### Zielgruppe

Fachfirmen, Systempartner und zukünftige Systempartner

### Voraussetzungen

- **Erfolgreiche Teilnahme an der Schulung „Fachkraft für Rufanlagen“ sowie die Teilnahme an den Schulungen „Technik 1 Clino Systevo mit Feldbus 99“ und „Technik 2 Clino Systevo mit Feldbus 99“.**
- **Erfahrungen in der Installation und Konfiguration der Rufanlage Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 sind empfehlenswert.**
- **Solide Kenntnisse im Umgang mit dem Konfigurationsprogramm 99.**
- **Es werden grundsätzliche Kenntnisse im Umgang mit dem PC vorausgesetzt.**

**Online-Schulungen anbieten. Informieren Sie sich auf unserer Webseite.**



## Profi-Workshop Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99, inklusive Technik 3

€ 700,- / nicht bonusfähig

### Inhalt

Rufanlagen unterliegen einer ständigen technischen Weiterentwicklung und bieten viele Möglichkeiten der Adaption an die Kundenbedürfnisse. In diesem Profi-Workshop werden die neuen Funktionen des System-Releases V12, des aktuellen Produkt-Portfolios und komplexen Konfigurationsmöglichkeiten der Rufanlage (Technik 3) vermittelt.

- Installation, Inbetriebnahme und Konfiguration von Systevo Call Ackermann, System Release V12, mit Systevo Care View IP, Systevo Touch IP, Systevo Elektronikmodul / Systevo Elektronikmodul plus, Systevo Zimmersignalleuchte, Systevo Ruf-/Abstelleinheit, Systevo Betteneinheit
  - mit klassischem Zimmerbus
  - Hybrid Lösung (Zimmerbus und LAN/ETH)
  - Full-IP
- Adaption von Rufen, Rufartgruppen, Aufwertungen sowie Busteilnehmer-Ein- und Ausgängen
- Konfiguration besonderer Busteilnehmer
- Einrichtung von komplexen Diensten (Zusammenschaltungen) und Durchsagefunktionen
- komplexe Konfiguration
- Softwaretools & Updates (Zentraleinheiten, Systemkomponenten und IP-Geräte)
- Softwaretools & Updates (von Version V1.1 zu der Version V1.2)

### Lernziel

Die Teilnehmer

- bringen Ihr Fachwissen auf den aktuellen Stand, lernen die neuen Produkte im Einsatz kennen, um die Rufanlage Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 aufzubauen, zu prüfen, in Betrieb zu nehmen und die Rufanlage zu konfigurieren.
- kennen die Flexibilität und Leistungsfähigkeit der Rufanlage.
- erlernen die komplexen Konfigurationsmöglichkeiten der Rufanlage.
- können komplexe Kundenanforderungen projektieren und konfigurieren.
- können Nicht-Rufanlagen-Anforderungen mit Hilfe der Rufanlage projektieren und konfigurieren.
- verlängern ihr Zertifikat.

Die Gültigkeitsdauer des erworbenen Zertifikates beträgt 2 Jahre.

### Zielgruppe

Fachfirmen, Systempartner und zukünftige Systempartner

### Voraussetzungen

- **Erfolgreiche Teilnahme an der Schulung „Fachkraft für Rufanlagen“ sowie die Teilnahme an den Schulungen „Technik 1 Clino Systevo mit Feldbus 99“ und „Technik 2 Clino Systevo mit Feldbus 99“.**
- **Erfahrungen in der Installation und Konfiguration der Rufanlage Clino System 99plus / Clino Systevo / Systevo Call Ackermann mit Feldbus 99 sind erforderlich.**
- **Solide Kenntnisse im Umgang mit dem Konfigurationsprogramm 99.**
- **Es werden grundsätzliche Kenntnisse im Umgang mit dem PC vorausgesetzt.**

### 2-tägige Schulung

### Termine 2024:

Neuss 03.09. - 05.09.2024

### Ort und Zeit

Schulungen am Stammsitz in Neuss  
beginnen um 09:00 Uhr in der  
Forumstraße30  
41468 Neuss

(kundenspezifische Veranstaltungsorte sind möglich)

**Honeywell Safety and Productivity Solutions**

Intelligent Life Care | Ackermann

Novar GmbH

Forumstraße 30, 41468 Neuss, Germany

[www.ackermann-clino.com/de](http://www.ackermann-clino.com/de)

[info@ackermann-clino.com](mailto:info@ackermann-clino.com)

N° D800417 | Edt. 15 | 06/24 ©  
2024 Honeywell International Inc.

**THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT**

**Honeywell**