

Cerberus Pace standaard (BT-CE-PAC)

Objectives

Na het volgen van deze training beschikt de deelnemer over alle noodzakelijke theoretische- en praktische kennis om het omroep- en ontruimingssysteem Cerberus Pace te engineeren en in bedrijf te stellen met behulp van de Pace-Design softwaretool.

Target Group

- Technici die Siemens Cerberus PACE gaan engineeren.
- Service- en onderhoudstechnici.

Let Op!: De deelnemer dient werkzaam te zijn bij een BT Fire Safety solution partner.

Content

De onderwerpen in deze cursus zijn:

- Overzicht en werking van systeemcomponenten Cerberus Pace.
- Overzicht en werking van het PACE-net (ethernet).
- Overzicht en werking van analoge- en digitale audioteknik.
- Opzet van centrales.
- Configureren en programmeren van centrales en periferie.
- Testen en debuggen van hard- en software onderdelen van Cerberus Pace.
- Workshops.

Na de cursus beschikt de deelnemer over kennis van:

- De basis beginselen van geluidstechniek met 100V audiodistributie.
- Systeemcomponenten, versterkers, voedingen en bekabeling van Cerberus Pace. .
- Werking van de softwaretool PACE-Design.
- Opzetten van een nieuw project in PACE-Design.
- Toevoegen en afregelen van geluidsbestanden (soundfiles).
- Gebruik maken van tijdelijke audiorouting voor test- en onderhoudswerkzaamheden.
- Wijzigen van bestaande- en toevoegen van nieuwe systeemcomponenten.
- Storingen lokaliseren en verhelpen in centrale en luidsprekernet

Prerequisites

Kennis van de Engelse taal

Ervaring in audio, impedantiemetingen en geluidsmetingen is gewenst.

Algemene (technische) kennis op MBO-niveau.

- [Link naar de Fire Safety Solution Partners van BT welke toegang tot deze cursus hebben.](#)

Note

De cursus wordt afgesloten met een praktijkopdracht. Bij voldoende resultaat wordt een certificaat afgegeven.

Middelen

U maakt gebruik van de middelen die u worden aangeboden tijdens de training. U moet echter een **eigen Laptop en UTP kabel (3m of langer)** mee nemen.

Taal

Nederlands (documentatie en software is in het Engels)

Type

Face-to-face training

Duration

3 days

Language

nl

Fee

850 EUR