SCHULUNGSORT

CASA-Konferenzcenter
Industriegebiet Süd E4
63755 Alzenau

Beginn: 09:00 Uhr Ende: 16:30 Uhr

KOSTEN UND ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Seminarkosten 450 € zzgl. gesetzliche MwSt. pro Person.

In den Kosten inbegriffen sind umfangreiche Seminarunterlagen,Teilnahmebestätigung sowie Pausengetränke und Mittagessen.

Die Rechnung ist fällig spätestens 7 Tage vor Seminarbeginn und nur die vollständige Bezahlung berechtigt zur Teilnahme.

AUSFALL VON SEMINAREN ODER REFERENTEN

KAITEC behält sich vor, ein Seminar bis 7 Tage vor Beginn abzusagen. In diesem Fall werden die Kosten erstattet oder für ein weiteres Seminar angerechnet. KAITEC behält sich weiter vor, entgegen der Ankündigung im Programm auch kurzfristig einen Referenten und evtl. auch dessen Thema zu ersetzen.
Ein Schadensersatzanspruch bleibt ausgeschlossen.

STORNIERUNG

Stornierungsgebühren: Bis 30 Tage vor Seminarbeginn 10 %. Bis 14 Tage vor Seminarbeginn 25 %.
Alle späteren Stornierungen werden zu 100% berechnet.

Bei Nichterscheinen besteht kein Anspruch auf Erstattung der Seminargebühr.
Die Vertretung eines angemeldeten Teilnehmers ist möglich.

ANMELDUNG:

Melden Sie sich auf unserer Webseite für das Seminar an:

www.kaitec-gmbh.de/de/anmeldung

KAITEC GmbH
Boschstrasse 10 | D-63768 Hösbach
Telefon: +49 6021 6291-0 | seminare@kaitec-gmbh.de | www.kaitec-gmbh.de

KAITEC

SEMINAR
DIGITALER OBJEKTFUNK

PLANUNG, BEANTRAGUNG, REALISIERUNG VON DIGITALEN OBJEKTFUNKANLAGEN

FIRMENPROFIL

KAITEC entwickelt und produziert seit 2002 kundenspezifische Lösungen im Bereich der Funkkommunikation. Installation, Inbetriebnahme und Service der KAITEC-Produkte erfolgen bundesweit über autorisierte Systempartner. Weiterhin bieten wir Funkkommunikationsberatung für Objektfunk und flächendeckende Funknetze für BOS-Anwender, industrielle Anwendungen, Energieversorger und Straßenbetriebsdienste an.

TEILNEHMERKREIS

Das Seminar bietet Personen aus dem vorbeugenden Brandschutz und BOS-orientierten Planungsunternehmen Gelegenheit, Lösungskonzepte und Anforderungen an digitale Objektfunkanlagen sowie Rahmenbedingungen zur Realisierung von digitalen Objektfunkanlagen kennen zu lernen.

INHALTE

Grundsätzliche Vorgehensweise zur Planung von Objektfunkanlagen
- Rahmenbedingungen seitens Bundesanstalt Digitalfunk (BDBOS) und der Länder
- Genehmigungsverfahren zum Betrieb von digitalen Objektfunkanlagen
- Kennenlernen technischer Lösungen im Bereich digitaler Objektfunk
- Praktische Vorführung von Hardwarelösungen

REFERENTEN

- Fachreferenten der KAITEC
- Wechselnde Gastreferenten aus Industrie und Landesbetriebsstellen

AGENDA

Grundsätzliche Anforderungen an Gebäudefunksysteme

- Allgemeine Grundlagen
- Grundlagen der Funknetzplanung

Realisierungs- und Planungsprozesse digitaler Objektfunkanlagen

- Änderungen vom analogen zum digitalen Gebäudefunk
- Richtlinien von Gebäudefunkanlagen
- Leitfaden zur digitalen Objektfunkversorgung

Technische Konzepte digitaler Objektfunksysteme

- Anlagenkonzepte und Lösungen im Bereich DMO / TMO
- Migrationslösungen
  - Nutzung von Bestandsnetzen und deren Erweiterung auf Digitalfunk
  - Umrüstkonzepte analog auf digital
- Systemvarianten Optische Verteilnetze und TETRA Gleichwelle

Arbeitsschritte in der Entwurfsplanungsphase einer Objektfunkanlage

- Neue Anforderungen für Planungsbüros und den vorbeugenden Brandschutz

Funknetzplanung im Objektfunk

- Anforderungen an Objektfunkmessungen seitens Behörden
- Hinweise zur praktischen Durchführung von
  - Panorama- /Inhousemessungen
  - Funkstörungen im Gebäude
  - Pegelbetrachtung und Handover-Verhalten

Praktische Hinweise zur Ausschreibung von digitalen Objektfunksystemen

Praktische Vorführung von Hardware-Lösungen

Abschlussdiskussion