

 Solar Energie Zentrum**Kurstermine**

Auf Anfrage

Kursort

Stuttgart

Visuelle Aufbereitung & Bereitstellung von Energiedaten**Kursinhalte**

- Marktübersicht Visualisierungssysteme
- Einrichtung GIRA-Homeserver mit Stiebel PlugIn

Zielgruppe

Erweiterung GIRA Homeserver KNX-Spezialisten und –experten, Systemintegratoren

Methodik

Einführung in den Kurs im interaktiven Webinar

Mobile Lerneinheiten (MLE)

<http://mlb.etz-stuttgart.de/>**Kursstart**

Einführung in den Kurs am 27.02.2019 um 18:00 Uhr

Kursdauer

45 min für das Einstiegs-Webinar

Kursinhalte

1 interaktives Webinar live

10 Video-Tutorial zwischen 30 und 45 Minuten Umfang

Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.

Kursgebühr

Der Pilotkurs ist kostenlos und wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert.

Funktion

Die mobile Lernumgebung sowie die mobilen Lerneinheiten funktionieren unter allen gängigen Betriebssystemen.

Voraussetzung

- Downloadmöglichkeit besteht für jede MLE



- Ein mobiles Endgerät mit 4,7 Zoll-Display ist Mindestvoraussetzung
- Empfehlung: Tablet (ab 7 Zoll)
- Android (ab 4.4) und iOS (ab Version 11)
- Datenvertrag mit mindestens 1 GB Datenvolumen im 3G Netz
- Für die Nutzung von Hangout und die interaktiven Webinare wird ein Headset und eine integrierte oder separate Kamera benötigt
- App zum Lesen von PDF muss installiert sein
- Freier interner Speicherplatz auf dem mobilen Endgerät 1 GB

Übersicht:

Kapitel	Unterkapitel	Mobile-Lerneinheit (MLE)
Einstiegs-Webinar	(ohne)	Einleitung und Überblick
Marktübersicht Visualisierungssysteme	Visualisierungsdisplays mit integriertem Computer	MLE 1
		BJ Smart Touch
		Corlo Touch
	Server-/Client-Versionen	Hager Domovea GIRA-Homeserver Cubevision
	Direkt-Smartphones-Apps	Aycontrol Bluehome
Einrichtung GIRA-Homeserver mit Stiebel Eltron	Parametrierung und Darstellung	MLE 2 Datentypen und Wechselbeziehungen
		MLE 3 Ringspeicher anlegen und FTP auslagern
		MLE4 Darstellung des aktuellen Soll- und Ist-Werte im QC
		MLE 5 Darstellung des aktuellen Soll- und Ist-Werte in Visualisierung
		MLE 6 Grafischer Verlauf der gemessenen Daten im QC
		MLE 7 Grafischer Verlauf der gemessenen Daten in Visualisierung
		MLE 8 Vergleich mit Referenzzeiten



	MLE 9 Energieampel im QC
	MLE 10 Energieampel in Visualisierung

Zielgruppe

Erweiterung GIRA Homeserver KNX-Spezialisten und –experten, Systemintegratoren

Voraussetzung**Technische Voraussetzungen**

- Downloadmöglichkeit besteht für jede MLE
- Ein mobiles Endgerät mit 4,7 Zoll-Display ist Mindestvoraussetzung
- Empfehlung: Tablet (ab 7 Zoll)
- Android (ab 4.4) und iOS (ab Version 11)
- Datenvertrag mit mindestens 1 GB Datenvolumen im 3G Netz
- Für die Nutzung von Hangout und die interaktiven Webinare wird ein Headset und eine integrierte oder separate Kamera benötigt
- App zum Lesen von PDF muss installiert sein
- Freier interner Speicherplatz auf dem mobilen Endgerät 1 GB



➤ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55
per E-Mail info@sez-stuttgart.de

Kursbezeichnung:

Kursnummer: Kurstermin:

Name, Vorname: Beruf:

Geburtsdatum: Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja ☐ nein ☐

Straße: Telefon / Mobil:

PLZ / Ort: E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst ☐ Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber ☐

Firma: Bestellnummer:

(falls vorhanden)

Abteilung: Telefon:

Straße: Fax:

PLZ / Ort: E-Mail:

Abweichende Rechnungsadresse

Firma: Straße:

Abteilung: PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter www.sez-stuttgart.de/AGB eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Außerdem stimme ich den Nutzungsbedingungen für Microsoft Teams zu.

Datenschutzerklärung und Nutzungsbedingungen für MS Teams können jederzeit unter www.sez-stuttgart.de/Datenschutz eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

