

## **IZ310 Simplifier Advanced - Backend + Admin**

### **Kurzbeschreibung:**

Der Teilnehmer erweitert seine Kenntnisse aus dem Basiskurs und erlernt anhand von praktischen Übungen die Erstellung von Datentypen, Business Objekten, Konnektoren und ihren Aufrufen. Des Weiteren werden die Einstellungen und das Benutzer-Management sowie spezielle Admin Aufgaben mit dem Simplifier in diesem Kurs behandelt.

### **Zielgruppe:**

Aktuelle und potenzielle Anwender der Simplifier Software-Lösung, die bereits Erfahrung im Backend Development besitzen und die Anbindung des Simplifiers an Datenbanken erlernen möchten sowie Admins, die den Simplifier verwalten.

### **Voraussetzungen:**

- erfolgreiche Teilnahme am Kurs IZ100 Simplifier Basics
- technisches + logisches Verständnis
- gute JavaScript Kenntnisse
- Kenntnisse im Umgang mit Datenbanken
- Teilnahme am Simplifier Advanced - Frontend wird empfohlen

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 1 Tage

**Preis:** 825 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Der Teilnehmer lernt die Admin Funktionen und -aufgaben des Simplifiers kennen. Er kann Konnektoren anlegen und mithilfe von Konnektor Aufrufen auf Datenbanken zugreifen. Der Teilnehmer kennt die mitgelieferten Plugins des Simplifiers und implementiert Business Logik in seiner App durch die Kombination von Konnektoren, Plugins und Business Objekten.

#### Inhalte/Agenda:

- Datentypen anlegen
- Konnektoren
  - ◆ Konnektor Typen
  - ◆ Konnektoren erstellen
  - ◆ Konnektor-Aufrufe anlegen
- Admin Funktionen
  - ◆ Settings
  - ◆ User Management
  - ◆ spezielle Admin Aufgaben
- Business Objekte erstellen
- Plugins
- Die Backend-Themen werden anhand von praktischen Übungen vermittelt. Die Teilnehmer untersuchen eine Beispiel App und bauen im Laufe des Kurses die Konnektoren mit ihren Aufrufen nach.