

Scripting in ServiceNow Fundamentals

Inhalte

Möchten Sie von den Vorteilen der Erweiterbarkeit von ServiceNow profitieren? Möchten Sie neue Funktionalitäten hinzufügen oder das Grundverhalten Ihrer Instanz verändern? Wenn dies der Fall ist, bietet es sich an, am Kurs „Scripting in ServiceNow“ teilzunehmen, um zu lernen, wie man die JavaScript API verwendet. Dieser Kurs beginnt mit Client-seitigem Scripting und geht über in Server-seitiges Scripting. Sie werden in realistischen Übungen Scripts schreiben, testen und debuggen. Der Kurs umfasst Vorträge und Diskussion sowie ausführliche praktische Anwendungen und Vertiefungen in verschiedenen Übungen.

Während dieses interaktiven Trainingskurses werden Sie Scripting Funktionen in Ihrer eigenen Instanz durchführen. Dafür wird eine sichere Sandbox bereitgestellt, in der Sie praktisch arbeiten und Erfahrungen mit sowohl Client- als auch Server-seitigem Scripting inklusive UI-Richtlinien, Businessregeln und Best Practices sammeln können.

Zielgruppen

Erfahrene ServiceNow Systemadministratoren, die die Funktionalität ihrer Instanz erweitern möchten. Wir empfehlen für die Teilnahme eine mindestens 3-6monatige Erfahrung mit der ServiceNow-Plattform und eine Teilnahme am System Administration Kurs. Ein System-Administration-Zertifikat ist von Vorteil.

Ziele

Der Kursinhalt und die praktischen Übungen ermöglicht den Teilnehmer/innen zu lernen:

- zu bestimmen, wann Scripting angemessen ist.
- eine ServiceNow-Instanz für Scripting zu konfigurieren.
- Client-seitige Scripts zu schreiben, testen und debuggen
- Client Scripts
- UI-Richtlinien
- Server-seitige Scripts zu schreiben, testen und debuggen
 - Business-Regeln
 - GlideSystem
 - GlideRecord
 - Zeitbasierte Jobs
 - Eventmanagement
 - Workflow-Skripte
 - Script-Includes
 - Scripting Best Practices zu entwickeln

Voraussetzungen

- Fähigkeit, in JavaScript zu schreiben, testen und debuggen.
- Teilnehmer/innen sollten alle theoretische und praktische Übungen der Einheiten 1-8 des [JavaScript-Kurses von CodeAcademy](#) absolvieren
- Wiederholung der [JavaScriptPrimer](#)
- Erfahrung mit Datenbanktabellen und –spalten

Dauer

3 Tage.

Kurssprache

Deutsch

Kursunterlagen

Die Schulungsunterlagen (englisch) erhalten Sie als nicht druckbares, elektronisches Dokument.

Weitere Informationen

MATERNA GmbH
Voßkuhle 37, 44141 Dortmund
Tel. 02 31/55 99-698
E-Mail: training@materna.de
www.materna.de