Splunk - Developer Fast Start

Einführung in Dashboards: für Power-User, die Best Practices für die Erstellung und Bearbeitung von JSON-basierten Dashboards in Dashboard Studio erlernen möchten. Der Schwerpunkt liegt auf der Erstellung von Eingaben, der Bearbeitung von Dashboard-Quellcode, Kettensuchen, Ereignisanmerkungen und der Verbesserung der Dashboard-Leistung.

Dynamische Dashboards: für Power-User, die Best Practices für die Erstellung JSON-basierter, interaktiver Dashboards in Dashboard Studio erlernen möchten. Der Schwerpunkt liegt auf der Erstellung von Benutzereingaben, der Bearbeitung von Dashboard-Quellcode, Kettensuchen, Ereignisanmerkungen und der Verbesserung der Dashboard-Leistung.

Advanced Dashboards and Visualizations: richtet sich an fortgeschrittene Benutzer, die SplunkJS-basierte Dashboards und Formulare erstellen möchten. Es konzentriert sich auf die Erstellung von Dashboards, das Hinzufügen von Eingaben, die Verwendung von Event-Handlern und die Erstellung von Splunk Custom Visualizations.

Building Splunk Apps: konzentriert sich auf die Entwicklung von Splunk Enterprise-Apps. Es richtet sich an fortgeschrittene Benutzer, Administratoren und Entwickler, die Apps mit dem Splunk Web Framework erstellen wollen. Zu den Hauptthemen gehören die Planung der App-Entwicklung, die Erstellung von Datengeneratoren und Dateneingaben, die REST-API, Setup-Bildschirme, der KV Store und die App-Paketierung.

Developing with Splunk's REST API: für Entwickler, die die Splunk REST API nutzen wollen, um mit Splunk Servern zu interagieren. In diesem Kurs verwenden Sie curl und Python, um Anfragen an Splunk REST-Endpunkte zu senden und lernen, wie man die Ergebnisse analysiert und verwendet. Erstellen Sie eine Vielzahl von Objekten in Splunk, lernen Sie, wie Sie Eigenschaften ändern, mit Splunk-Objekten arbeiten und diese absichern, führen Sie verschiedene Arten von Suchen durch und analysieren Sie deren Ergebnisse, nehmen Sie Daten mit dem HTTP Event Collector auf und manipulieren Sie Sammlungen und KV-Speicher.

Kursinhalt
- Introduction to Dashboards
- Dynamic Dashboards
- Advanced Dashboards and Visualizations
- Building Splunk Apps

Voraussetzungen
Um erfolgreich zu sein, sollten die Teilnehmer ein solides Verständnis der folgenden Kurse haben:

- Was ist Splunk?
- Einführung in Splunk
- Felder verwenden
- Visualisierungen
- Nutzung von Lookups & Subsearches
- Korrelationsanalyse
- Suche unter der Haube
- Einführung in Wissensobjekte
- Erstellen von Wissensobjekten
- Erstellen von Feldextraktionen
- Anreicherung von Daten mit Lookups
- Einführung in Dashboards
- Dynamische Dashboards

Die Studierenden sollten auch mit den Inhalten der folgenden weiterführenden Kurse vertraut sein:

- Advanced Dashboards & Visualizations
- Splunk Enterprise System Administration (recommended)

Empfohlene Kenntnisse:

- Erfahrung mit HTML, CSS und XMLErfahrung mit JavaScript
- Umgang mit einem Terminal-Texteditor (vi, Nano, etc.)

Kursziel
Splunk Certified Developer (Vorausgesetzt für diese Zertifizierung werden der Splunk Core Certified Power User UND Splunk Enterprise Certified Admin oder Splunk Cloud Certified Admin)

Dieser Kurs im Web
Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/**SKDE**

Vormerkung
Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine
Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert
Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.
Termine in der Schweiz	**4 Tage**
Online Training	**4 TageCHF 3.855,-**
Termin/Kursort	Kurssprache Deutsch
17.11.-20.11.25 ON Online	

Stand 07.05.2025

ExperTeach

Inhaltsverzeichnis

Splunk - Developer Fast Start

ExperTeach AG
Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch