

MOBILE WEB APPLICATIONS

Web Anwendungen für iPhone, Android, Blackberry und Windows Phone

Dauer: 3 Tage

Nr.: 33102

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Diskussion, Übungen, Praktikum am System.

Zielgruppe: Software-Ingenieure, Anwendungsentwickler, Internet-/Intranet-Entwickler.

Voraussetzungen: Kenntnisse von HTML 5, CSS und JavaScript.

Sie lernen in diesem Seminar die besonderen Anforderungen der Programmierung von Web Anwendungen für mobile Endgeräte kennen. Wir zeigen Ihnen, wie Sie mit Hilfe von HTML5, CSS und JavaScript gefällige und benutzerfreundliche Web Seiten für Smartphones und Tablets erstellen und optimieren können. Damit sind Sie in der Lage, einheitliche Anwendungen für die verschiedenen Plattformen (Android, iPhone, Blackberry, Windows Phone) und Devices (Smartphones, Tablets) zu erstellen.

Programm

Einführung:

Native Applikationen versus Web Anwendungen: Stärken und Schwächen der Ansätze

HTML5 und CSS3:

Viewport - Canvas und SVG - Animationen und Transformationen - Meta-Daten - Weitere HTML5/CSS3-Features

JavaScript:

Touch- und Gesture Events - Filesystem und embedded Browser-Datenbank - Geolocation - JavaScript-Bibliotheken für mobile Web Anwendungen, Beispiel jQuery Mobile

Mobile und Desktop:

Eine Anwendung für Mobile und Desktop: Möglichkeiten, Beschränkungen und Grenzen - Mobile Filter - Fallbeispiele - Geeignete Server-Architekturen

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | seminaranmeldung@integrata.de

<https://www.integrata.de/33102>

18/05/2019