



Flash nach HTML5 Migration Komplett (S1445)

Überblick

Beschreibung

Mobilen Endgeräten wie iPads, iPhones und Android nehmen in der heutigen Gesellschaft einen immer wichtigeren Platz ein. Viele dieser Geräte unterstützen leider keine Webseiten mit Adobe Flash Inhalten und Webseitenentwickler werden dazu gedrängt, ihre bestehenden Webseiten von Flash nach HTML5 zu migrieren. Mit HTML5, Canvas, den neuen Multimediatags und vielem mehr muss es sich auch nicht mehr vor Flash verstecken. Zusätzlich werden Seiten, die nicht mehr auf Flash basieren, wesentlich einfacher von Suchmaschinen gefunden und können auch effizienter für diese optimiert werden. Der Kurs zeigt auf verständliche Art und Weise, wie Flashapplikationen und Seiten mit Flash Inhalten einfach und schnell nach HTML5 migriert werden können. Die grundlegenden HTML5 Kenntnisse werden vermittelt. Zusätzlich zu der praxisnahen Einführung in Migrationstools wie Swiffy und Wallaby werden Usabilityguidelines definiert, die für die benutzerfreundliche Bedienung einer HTML Seite relevant sind. Debuggingtechniken zeigen zudem die Möglichkeit, die Seite auf Mängel zu testen.

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
05.11.-09.11.2012	>3	5	1.940,00 3=2

Bitte beachten Sie die aktuellen Termine und Preise auf unserer Webseite.

Details

Seminar-Ziel

Die Teilnehmer bekommen in dem Seminar die notwendigen Kenntnisse vermittelt, um Webseiten, die mit Flash gestaltet

Wer sollte teilnehmen

Teilnehmer mit Erfahrungen in Flash, HTML und CSS, die ihre Flashseiten nach HTML5 migrieren wollen.

Inhalt

1.-3. Tag: Auch separat buchbar als Grundlagen [Flash nach HTML5 Migration Grundlagen](#)

- **Unterschiede zwischen HTML5 und Flash**
 - Vorteile gegenüber Flash
 - Einsatzgebiete
- **HTML5 - Überblick**
 - Entstehungsgeschichte
 - Anwendungsfälle
 - HTML5 in der Praxis
- **HTML5 - Grundlagen**
 - HTML5-Basisdokument
 - XHTML5-Basisdokument
 - Neuerungen in HTML5
- **HTML5 - Formulare**
 - Input-Elemente (search, telephone, url, email, number, range, color)
 - Formularelemente (keygen, object, progress, meter, output)
 - Validierung
 - Zusammenfassung
- **HTML5 - Multimedia**
 - Video- und Audio-Elemente
 - Steuerung mit JavaScript
 - Flash- und weitere Plugin-Formate
- **HTML5 - Drag-und-Drop**
 - Überblick
 - Erste Drag- und Drop-Beispiele
 - Cross-Website-Drag-und-Drop
- **HTML5 - Canvas-Element**
 - Überblick
 - Beispiele
 - Canvas 3D
- **HTML5 - Webanwendungen**
 - Application Cache und Cache Manifest
 - DOM-Storage
 - Ajax-Verarbeitung
 - Prüfung des Netzwerk-Status
 - WebKit-Datenbanken
- **Manuelle Migration von Flash nach HTML5**
- **Migrationstools**

Buchungsalternativen

Firmenschulung

Inhouse-Schulung mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Individualschulung

Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Enthaltene Leistungen

Schulungsunterlagen
Teilnahmezertifikat
Frühstück und Mittagessen
Getränke, Obst und Snacks

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen *** Der Kurs findet garantiert statt! ***

Seminarzeiten

1. Tag 10:00-17:00h, Folgetag(e)
09:00-16:00h

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Mail oder Telefon.

- info@gfu.net
- Infoline 0221 82 80 90



- Google Swiffy
- Adobe Wallaby
- Skyfire für Flashmigration nach iPhone
- Sothink SWF Decompiler

4.-5. Tag

- **Debugging**
 - Manuelles Debugging
 - Debugtools z.B. Selenium
- **Usability**
 - Usabilityregeln für Seiten ohne Flash
 - Testen der Usability
- **SEO Einsatz von HTML5**
 - Überblick Suchmaschinenoptimierung
 - SEO Guidelines für HTML5
 - Überblick Google Analytics
 - Wichtige Analytics Features wie Segmente und Aktionen