

## HTML5 und CSS3

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

27.08.2013

hiermit laden wir Sie zur nächsten Veranstaltung aus unserer Reihe „Forum 7-it“ ein.

**Datum:** Montag, 16.09.2013

**Uhrzeit:** Von 18:30 bis etwa 21:00 Uhr

**Ort:** Marriott München, Schwanthalerstr. 37 (5 Gehminuten vom Hauptbahnhof entfernt)

**Referent:** Dipl.-Psych.. Norbert Pöllmann ([www.7-it.de](http://www.7-it.de))

**Inhalt:** „**HTML5** (Abkürzung für *Hypertext Markup Language*, englischer Begriff für Hypertext-Auszeichnungssprache) ist eine textbasierte Auszeichnungssprache zur Strukturierung und semantischen Auszeichnung von Inhalten wie Texten, Bildern und Hyperlinks in Dokumenten. Die Sprache befindet sich zurzeit noch in der Entwicklung, es liegen aber bereits recht ausgereifte Entwürfe zweier Entwicklerteams vor. HTML5 soll die Nachfolge von HTML4 und XHTML1 antreten und, als „Living Standard“, kontinuierlich weiterentwickelt werden. Eine rege Debatte ist über die Frage entstanden, ob HTML5 mit neuen HTML-Elementen wie VIDEO und CANVAS in absehbarer Zeit Adobe's Flash verdrängen wird.

**CSS** steht für *Cascading Style Sheets* (englischer Begriff für *stufenförmige oder (hintereinander) geschachtelte Gestaltungsvorlagen*). **CSS** ist eine deklarative Sprache für Stilvorlagen von strukturierten Dokumenten. (Quelle: Wikipedia) **CSS3** wird bisherige Ansätze wie die 'One-Size-Fits-All'-HTML-Seite mit neuen Funktionen wie „CSS Media Queries“ sprengen und responsive Designs ermöglichen, die auf die Eigenschaften des Endgerätes reagieren – unverzichtbare Techniken, um für die steigende Anzahl mobiler Internetnutzer brauchbare Websites liefern zu können.

Beide Sprachen werden sukzessive die bisherigen Versionen (HTML4 und CSS2) ersetzen. Norbert Pöllmann wird uns die wichtigsten Merkmale und die Unterschiede zu den bisherigen Versionen erklären und anregende Beispiele zeigen, was sich mit den neuen Stil-Elementen machen lässt.

**Geplanter Ablauf des Abends:** Vortrag, Präsentation und Diskussion

**Moderation:** Dipl.-Ing. Horst Härtel

**Teilnahmegebühr:** 20 Euro (inklusive Getränke)

Wir freuen uns auf Ihr Kommen. Bitte melden Sie sich formlos per E-Mail an, damit ausreichend Sitzplätze vorhanden sind. Sie können diese Einladung gerne an Interessierte weiterleiten.

Viele Grüße

