



### AJAX und PHP

AJAX (Asynchronous JavaScript and XML) ist eigentlich nichts Neues. Alle verwendeten Technologien stehen schon lange Zeit zur Verfügung. Ziel von AJAX ist es, browsergestützte Anwendungen zu erstellen, welche sich im Handling und in der Gestaltung mit Desktop-Anwendungen messen können. Das Seminar gibt einen Einstieg in die Prinzipien von AJAX basierten Anwendungen. Heute gibt es eine große Auswahl von PHP-Frameworks zur Erstellung von AJAX-Anwendungen. Die Schulung zeigt am Beispiel eines Frameworks das Zusammenspiel von AJAX und PHP.

[Artikel lesen](#)

---

### Aufbau Schulung PHP 5 Programmierung - Objektorientiert

PHP ist eine objektorientierte Programmiersprache. Nach dem Seminar sind Sie in der Lage, Ihren Webauftritt durch perfekte dynamische Seitengestaltung zu gestalten.

[Artikel lesen](#)

---

### MS SQL Server Reporting Services - Design und Entwicklung

Microsoft SQL Server Reporting Services 2008 R2/2012/2014 ermöglichen den Aufbau eines automatisierten und standardisierten Berichtswesens. Sie steigern die Business Performance und verbessern die Rentabilität eines Unternehmens durch Überwachung von Kennzahlen und operativen Daten.

Der Möglichkeit, beliebige Datenquellen an eine BI-Lösung anzubinden, kommt eine hohe Bedeutung zu. Die größten Änderungen des Reporting Services 2008 im Vergleich zu seinem Vorgänger sind die Einführung neuer Diagramme, Gauges und der Tablix welche es nun ermöglicht bisherige Design Engpässe der 2005er Version zu beseitigen sowie anspruchsvolle und repräsentative Grafiken von Unternehmenskennzahlen darzustellen.

Microsoft Reporting und Analyses Services für den SQL Server ist der preiswerte Einstieg in die Analyse von Geschäftsdaten über OLAP und Datawarehouse.

[Artikel lesen](#)

---

### MS SQL Server Reporting Services 2012 - für Anfänger und Umsteiger

Microsoft SQL Server Reporting Services 2012 ermöglichen den Aufbau eines automatisierten und standardisierten Berichtswesens. Mit Visual Studio 2012 und dem Report Builder/Designer erstellen Sie in Windeseile für alle Belange. Sei es für die Buchhaltung, Vertrieb, Einlauf, Lager, Kreditwesen, Vermietung oder Verpachtung. Der Reporting Services bietet für alle Belange die geeigneten Darstellungsmöglichkeiten.

Sie es ein Diagramm, eine Karten, Barometer, Thermometer, Tabelle, Liste, Matrix/Pivot oder einer Mischung daraus. Der Kurs vermittelt Ihnen die Grundlagen wie Sie diese Elemente zur Darstellung Ihrer Unternehmenszahlen einsetzen können.

[Artikel lesen](#)

---

### PHP 5 Schulung - Einführung

PHP ist eine objektorientierte Programmiersprache. Durch das Wissen, welches diese Schulung vermittelt, können Sie Ihre ersten PHP Projekte selbstständig realisieren. Darüber hinaus sind Sie in der Lage Quellcode von anderen zu verstehen und diese anzupassen. Es wird ein solides Grundwissen vermittelt.

[Artikel lesen](#)

---

### PostgreSQL - Programmierung PG / SQL

In diesem Seminar wird die Programmiersprache PG/SQL, welche an Oracle PL/SQL angelehnt ist, vermittelt. Anschließend sind Sie in der Lage, eigene Funktionen, Prozeduren, Aggregationsfunktionen und Trigger in PostgreSQL zu erstellen, zusätzlich kann auch auf andere Dialekte (C++, Python) eingegangen werden.

[Artikel lesen](#)

---



## Transact SQL Einführung - MS SQL Server Programmierung

Irgendwann reichen die Möglichkeiten von SQL nicht aus. Dann ist Transact SQL gefragt. Diese Erweiterung des Standards von SQL, durch Microsoft, ermöglicht das Schreiben von Prozeduren, Triggern und anderen Automatismen. In diesem Seminar lernen Sie die Grundlagen von Transact SQL (TSQL) kennen, verstehen und einzusetzen.

[Artikel lesen](#)

---

## XEN - Virtuelle Maschinen

Xen ist ein Open-Source-Virtuelle-Maschinen-Monitor (VMM), der unter der GNU General Public License (GPL) steht und von der Universität Cambridge entwickelt wird.

Xen läuft direkt auf der x86-Hardware. Diese wird für die darauf laufenden Systeme (Domains) paravirtualisiert. Dabei wird eine sehr hohe Performance erzielt, da die Hardware nicht emuliert wird, sondern diese den Gastsystemen mit einem sehr kleinen Overhead zur Verfügung gestellt wird. Die Gastsysteme (Domains) können unter anderem Linux und NetBSD sein. XEN bietet so die einfache Möglichkeit Hardware zu konsolidieren.

[Artikel lesen](#)

---

## XHTML und CSS

Früher wurden Webseiten mit HTML erstellt, heute und in der Zukunft werden Webseiten mit Hilfe von XHTML und CSS beschrieben. XHTML gehört die Zukunft, da diese Beschreibungssprache eine einfache Portierung in andere Dialekte erlaubt und damit die Zukunft abgesichert ist. Wer möchte heute noch viel Arbeit in die Erstellung seiner Webseite und in die Pflege von Content stecken? Zumal man sich nicht sicher sein kann, ob die erarbeiteten Inhalte später noch weiterverwendet werden können. XHTML bietet diese Sicherheit.

[Artikel lesen](#)