Apache

Rubrik: Lexikon

Apache ist ein Webserver, der zur Realisierung von beinahe jeder zweiten Website zum Einsatz kommt.
Als Freeware wurde der erste Apache Server bereits im Jahre 1995 von der Apache Software Foundation veröffentlicht. Der Server bietet neben der einfachen Modularität vielfältige Funktionalitäten, die denen der kostenpflichtigen Konkurrenz in nichts nachstehen.

Auf der Programmiersprache C basierend, unterstützt der Apache Server mehrere Betriebssysteme wie zum Beispiel Linux, Unix oder Win32. Der modulare Aufbau ermöglicht eine Verschlüsselung der Datenströme zwischen Browser und Webserver. Ebenfalls modulartig angebunden sind die serverseitigen Skriptsprachen (Server Side Includes) wie PHP oder Perl, mit deren Hilfe man Websites äußerst dynamisch und flexibel umsetzen kann.