

Was bedeutet WWW/ Was ist das Internet?

WWW bedeutet World Wide Web (weltweites Netz). Im WWW werden die Internet-Seiten auf Millionen verschiedenen Rechnern gespeichert. Die Seiten im Internet werden mit einem Browser unter Verwendung des Hypertext Transfer Protocols (HTTP) betrachtet. Programme (Software) können ebenfalls mit dem Browser auf dem eigenen Rechner gespeichert werden, dieser Vorgang wird als download bezeichnet. Eine Firma, die sich im WWW präsentiert, hat unglaubliche Möglichkeiten ihre Produkte zu vermarkten.

Was ist ein Intranet?

Ein Intranet ist ein hausinternes Netzwerk, welches dieselbe Technologie wie das Internet verwendet und an das Backbone angeschlossen werden kann. Das Intranet ist somit ein "Internet im Internet".

Was ist eine Homepage?

Eine Homepage ist eine Seite im Internet. Sie besteht aus interaktivem Text, Grafiken, Videos, Animationen (auch 3-dimensional) und Musik. Die Seitenbeschreibungssprache im WWW heißt HTML (Hyper Text Markup Language). Interaktiver Text ist meistens durch eine andere Farbe und unterstrichen gekennzeichnet, ein sogenannter Link. Durch anklicken eines Links in einem Web-Browser kommt der Benutzer auf eine andere Stelle im Internet. Die Adresse einer Homepage ist durch den URL (Uniform Resource Locator) (s.n) gekennzeichnet.

Was ist ein URL?

URL heißt Uniform Resource Locator. Der URL dient zur eindeutigen Zuordnung einer Homepage bzw. Internet-Adresse.

Was ist ein Web-Browser?

Ein Web-Browser ist ein Programm zum Betrachten von Seiten im Internet. Netscape 4.x (oder höher) enthält auch einen E-Mail-Client, welcher mehrere POP3/IMAP-Accounts verwalten kann. Das Online-Betrachten von Seiten im Internet wird als surfen bezeichnet.

Was ist eine feste IP-Adresse?

Die IP-Adresse (Internetprotokoll) entspricht der "postalischen" Adresse eines Gerätes, welches sich im Internet befindet. Um eine eindeutige Zustellung von Datenpaketen (Aufrufen von Internetseiten, Download von Daten) zu ermöglichen, muss gewährleistet sein, dass jede IP-Adresse weltweit nur einmal vergeben ist. Eine feste IP-Adresse ist eine IP-Adresse, die einem bestimmten DSL-Anschluss dauerhaft zugewiesen wird. Diese bietet Ihnen gegenüber der dynamischen IP-Adresse die Möglichkeit kostengünstig Filialen und Niederlassungen über das Internet miteinander zu vernetzen. Mit einer festen IP-Adresse können Sie Geräte (z. B. Webcam) die über Ihren DSL-Anschluss betrieben werden von außerhalb ansteuern oder eigene Server bei sich zu Hause betreiben um z. B. Ihre Webpräsenz selbst zu hosten. Bei den Greatnet DSL-Angeboten erfolgt die Verbindung mit dem Internet über eine dynamische IP-Adresse. Sie können aber optional eine feste IP-Adresse während des Bestellvorgangs, bzw. über die Management-Console dazubestellen.

Breitband-Informations-Portal: Internet Allgemein

Viele weitere, allgemeine Fragen und Antworten zum Thema Internet finden Sie unter:

www.wiki.csoft.at/index.php/Was_ist_Internet