

## Einführung Shared Hosting:

### Das Hosting

**Das WEB:** Das Web ist ein System, das ermöglicht Informationen für alle Leute über eine Internet Verbindung zugänglich zu machen.

**Warum braucht man ein Shared Hosting:** Der Server ermöglicht es Ihnen Webseiten mit Text, Hyperlinks, Bildern und Videos zu erstellen. Dynamische Webseiten brauchen eine Datenbank, die es ermöglicht, die Daten automatisch zu aktualisieren, zu sortieren, zu suchen...

**Wie funktioniert das:** Der Prinzip ist das folgendendes:

- Der Webentwickler erstellt seine Seiten mit einem HTML Editor zum Beispiel und erstellt so seine Website.
- Der Webentwickler uplaodet seine Website auf den Webserver (Sie wird gehostet).
- Der Kunde benutzt ein Browser um auf die Website die sich auf dem Webserver befindet zu begeben und sich die Seiten ansehen.

### Wahl des Hostings:

Nehmen Sie sich die Zeit für der Wahl Ihres Hosting–Angebotes: Unsere Hosting–Angebote

Auf einem Shared–Hosting, das Sie bei einem Hoster mieten, teilen Sie die Ressourcen eines Servers mit mehreren anderen Benutzern. Sie haben ein privates Webspace aber die physikalische Ressourcen teilen Sie mit anderen Benutzern.

- Wie wähle ich mein Hosting aus ?

Wählen sie das geeignete Hostingpaket mit den Dienstleistungen die Sie brauchen aus. Die Hauptauswahlkriterien für Ihr Hosting sind:

- Grösse des Webspaces
- Grösse des monatlichen Traffics
- Real Audio– und Videospace
- Anzahl der Datenbanken
- Anzahl der E–Mail–Adressen
- anonymer FTP Server
- SSH– und Telnetzugang.

## Kleines Lexikon:

- Subdomain

Als Subdomain bezeichnet man dabei eine Domain, welche in der Hierarchie unterhalb einer anderen liegt. Zum Beispiel test.ihre\_domain.tld. Jede Subdomain zeigt auf ein Verzeichnis Ihres Webspaces.

- MySQL Datenbank

Eine Datenbank ist eine Menge von Informationen, die mittels eines Informationssystems elektronisch gespeichert werden.

MySQL ist ein Datenbankverwaltungssystem, das sehr gut im Zusammenhang mit der Skriptprache PHP funktioniert.

Viele Hoster bieten MySQL an.

- Anonymer FTP Server

Ein anonymer FTP Server ist ein Server der sehr grosse Festplatten verwaltet und der dazu benutzt wird Dateien per FTP (File Transfer Protocol) herunterzuladen. Der Zugang zum Server benötigt kein Account, die Daten werden unter ein anonymen Account heruntergeladen. Dieses Webspace vermeidet die Webserver für das Herunterladen von Dateien zu belasten.

Das anonyme FTP wird über den Manager V3 aktiviert, Sie bekommen dann eine E-Mail mit den Zugangsdaten.

- Real

Sie verfügen über ein Real audio/video Webspace, das ermöglicht Audio- und Videodateien zu streamen. Der REAL-Speicher wird über den Manager aktiviert, Sie bekommen dann eine E-Mail mit den Zugangsdaten.

- Multi-Domains

Das Multi-Domain ermöglicht Ihnen mehrere Domains auf ein Hosting-Packet zu verwalten.

- Multi-FTP

Das Multi-FTP ermöglicht Ihnen mehrere verschiedenen Zugängen auf Ihr Webspace zu haben.

- Statistiken

Sie können sich die Zugangsstatistiken Ihrer Website ansehen. Sie können zum Beispiel sehen wieviele Besucher auf Ihrer Website an einem bestimmten Tag waren. Diese Statistiken werden täglich erstellt.