



Baugenossenschaft Familie

Merkblatt Internet-Zugang



Wer heute im privaten Bereich einen Computer besitzt, für den ist der Internet-Zugang ein Muss. Im Internet kann der Anwender verschiedene Dienste nutzen. Die beiden bekanntesten sind der Maildienst, mit welchem elektronische Post versandt und empfangen werden kann (E-mail) und der **World-Wide-Web-Dienst** mit welchem verschiedene Möglichkeiten der Informationsbeschaffung zur Verfügung stehen. Bsp. Wechselkursrechner, Online-Telefonbuch, Routenplaner, Fahrpläne von Bus, Bahn oder Schiff, Wettervorhersagen und vieles mehr.

Bei der Auswahl des Internet-Zugangs stehen dem Benutzer (User) verschiedenen Technologien zur Verfügung. Je nach Technologie sind verschiedene Hardware- und Software-Komponenten nötig. Je nach Region stehen nicht alle Technologien und Zugangsanbieter (Provider) zur Verfügung.

Nachfolgend sind die heute gebräuchlichsten Zugangsvarianten zum Internet für den privaten Bereich aufgelistet.

- **Analoge Telefonleitung**
 - + günstigste Variante, keine Installations- und Abonnementkosten notwendig
 - + keine zusätzliche Installation notwendig
 - + manuelle Verbindungsaufnahme möglich
 - langsame Verbindung, längere Downloadzeiten
 - kein gleichzeitiges telefonieren und "surfen" möglich
- **Digitale Telefonleitung (ISDN)**
 - + schnellere Verbindung als analoge Variante
 - + gleichzeitiges telefonieren möglich, weitere Vorteile der ISDN-Telefonie (Nummernerkennung, etc.)
 - zusätzliche Installation (Elektrofachgeschäft), nur wenn kein ISDN Anschluss vorhanden ist.
 - höhere Kosten für "Viel-Surfer"
- **ADSL über analoge oder digitale Telefonleitung**
 - + sehr schnelle Verbindung, kurze Downloadzeiten
 - + pauschale Kosten pro Monat; vorteilhaft für "Viel-Surfer", rentabel ab ca. Fr.40.- Surfkosten pro Monat
 - zusätzliche Installation notwendig (Elektrofachgeschäft und evtl. Computer Fachmann)
 - durch permanente Verbindung zusätzliche Sicherheitsmassnahmen notwendig (Firewall, Router etc.)
 - teuer durch fixe Abonnementkosten und Installationskosten
- **Kabel (Fernsehkabel)**
 - + sehr schnelle Verbindung, kurze Downloadzeiten
 - + pauschale Kosten pro Monat; vorteilhaft für "Viel-Surfer", rentabel ab ca. Fr.40.- Surfkosten pro Monat
 - zusätzliche Installation notwendig (Elektrofachgeschäft und evtl. Computer Fachmann)
 - durch permanente Verbindung zusätzliche Sicherheitsmassnahmen notwendig (Firewall, Router etc.)
 - teuer durch fixe Abonnementkosten und Installationskosten
 - Installation abhängig nach Region und Gebäudeverkabelungen

Da nicht in allen Regionen und Gebäuden (ältere Installationen) der Internet-Zugang über das Fernsehkabel realisierbar ist, sind für Mieterinnen und Mieter in Mehrfamilienhäusern die Varianten über die Telefonleitung vorzuziehen. Diese können, sofern ein Telefonanschluss besteht, jederzeit aufgeschaltet werden.

Baugenossenschaft Familie
Vorstand

12. Mai 2004