



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 Abonnementskosten 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 Abonnementskosten 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 Abonnementskosten 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.