

## Theorie Kapitel 1 Lektion 3 Elektronische Kommunikation

- ✗ Elektronische Kommunikation
- ✓ E-Mail, IM, VoIP, RSS, Blog und Podcast. Kennen Sie diese Begriffe? In dieser Lektion erhalten Sie einen Überblick über diese neuen elektronischen Kommunikationsmöglichkeiten.

### Aufgabe

Recherchen: <http://de.wikipedia.org/wiki/Rss>  
[.../wiki/Weblog](#), [.../wiki/Podcast](#)

#### 1. Elektronische Kommunikation

##### E-Mail

E-Mail, die *elektronische Post*, ist neben dem WWW der am meisten genutzte Dienst im Internet. Sie senden günstig Nachrichten, unabhängig davon, wie spät es ist, wohin das E-Mail gesendet wird und ob die Empfänger und Empfängerinnen gerade online sind.

Zahlreiche Provider bieten webbasierte E-Mail-Zugänge an. Damit rufen Sie Ihre E-Mails über einen beliebigen Browser von jedem Ort mit Internetzugang ab. Richten Sie mehrere E-Mail-Konten ein, zB eine private und eine öffentliche Adresse. Viele Informationen im WWW erhalten Sie nur über eine Anmeldung oder wenn Sie ein Formular ausfüllen. Dafür gibt es inzwischen *Einmalmails* oder *Wegwerf E-Mails*. Diese Adressen halten bloß kurze Zeit und werden dann wieder aufgelöst.



##### IM

Unter *Instant Messaging* versteht man die sofortige Übermittlung von Textnachrichten. Zwei oder mehr Teilnehmende unterhalten sich unmittelbar (ohne Zeitverzögerung) miteinander.

Beispiele dafür sind Chatten, ICQ oder Windows Live Messenger, ein Dienst der mittlerweile über 300 Mio. Nutzende zählt und neben Chats auch Webcam-Konferenzen und Online-Spiele erlaubt. Die Teilnehmenden müssen mit einem Computerprogramm (*Client* genannt) über ein Netzwerk miteinander verbunden sein.



##### VoIP

Mit *Voice over IP* telefonieren Sie günstig über das Internet. Skype ist unentgeltliche Software mit Instant-Messaging-Funktion und Videotelefonie. Wer ins Festnetz oder zu Mobiltelefonen telefoniert, muss bezahlen.



##### RSS Feed

*Really Simple Syndication* ist ein Service, der abonniert wird. Wenn sich Inhalte einer Seite ändern, erhält man darüber schnellen Überblick in Form eines kurzen Nachrichtentickers und einem Link zur Originalseite.

Zum Abonnement wird die Adresse des Feeds in den FeedReader eingegeben. Neue Inhalte werden vom FeedReader regelmäßig auf PC oder Handy des Empfängers oder der Empfängerin geladen. Neue Browser-Versionen sind ebenfalls RSS tauglich.





### Weblog oder Blog

Blogs sind aus Tagebüchern entstanden und bieten den Usern und Userinnen die Möglichkeit, in Form von Kommentaren selber mitzuschreiben. Mittlerweile werden Blogs auch geschäftlich für Unternehmensblogs genutzt, Medien betreiben eigene Blogs und Fachleute zeigen hier ihre Kompetenz. Wer in einem Blog schreibt, wird als *Bloggerin* bzw. *Blogger* bezeichnet.

### Podcast (iPod + Broadcasting)

Sie nutzen Audio- und Videodateien über das Internet, so wie Radio oder Fernsehen. Beliebige Teilnehmende erstellen Medien-Dateien und stellen diese anschließend auf einem Server im Internet bereit. Andere Teilnehmende abonnieren diese *Feed* genannten Dateien mit einer speziellen Software.

Also: Ein Podcaster erstellt ein MP3-File und bindet RSS am Server ein. Der Nutzende ruft das neue MP3-File mit einem FeedReader oder einem so genannten Podcatcher ab. Podcaster müssen dabei - genau wie Betreiber von Rundfunksendungen - das Urheberrecht beachten und eventuell Lizenzgebühren abführen.



## Übung

1. Überlegen Sie: Welche Dienste der IKT kennen Sie, welche Kommunikationsdienste nutzen Sie? Wie sieht es aus mit unbedachten Wortmeldungen in Foren, Blogs oder einer Community oder vorschneller Preisgabe persönlicher Daten? Haben Sie schon einen Online-Kommentar zu einem Zeitungsartikel geschrieben?
2. Recherchieren Sie im Internet unter <http://de.wikipedia.org/wiki/Weblog>.
3. Sammeln Sie Informationen im Internet zu Podcasts und RSS, zB unter <http://de.wikipedia.org/wiki/Podcast> und <http://de.wikipedia.org/wiki/Rss>.

## Testen Sie Ihr Wissen

1. Wozu verwenden Sie E-Mails?
2. Was bedeutet IM?
3. Wie heißt der Fachbegriff zum Telefonieren über das Internet?
4. Wozu verwenden Sie RSS?
5. Was ist ein Weblog?
6. Viele Radio- und Fernsehanstalten bieten Podcasts an – was ist das?

Im Internet beantworten Sie diese und weitere Fragen [Online](#).