

Einführung

Vernetzte Arbeitsplätze

Werden mehrere Computer miteinander verbunden, so spricht man von einem *Netzwerk*. Wahrscheinlich werden auch die Computer in eurem Computerraum miteinander vernetzt sein. Dadurch können diese Daten untereinander austauschen oder auf gemeinsame Geräte wie Drucker oder Scanner zugreifen.

Die einzelnen Computer sind mit einem besonderen Computer verbunden, der *Server* genannt wird. Dieser verwaltet das Netzwerk und stellt den angeschlossenen Computern verschiedene Dienste zur Verfügung.

Ein solcher Dienst kann auch der Zugang zum Internet sein.

Die Arbeit in einem Netzwerk erfordert viel Sorgfalt von allen, die dort arbeiten. Oft muss man erst einige bestimmte Schritte ausführen um richtig arbeiten zu können.

Diese Schrittfolge nennt man *einloggen*.

Eure Informatiklehrerin oder euer Informatiklehrer gibt euch die Schritte vor. Trage sie hier ein und präge sie dir gut ein.

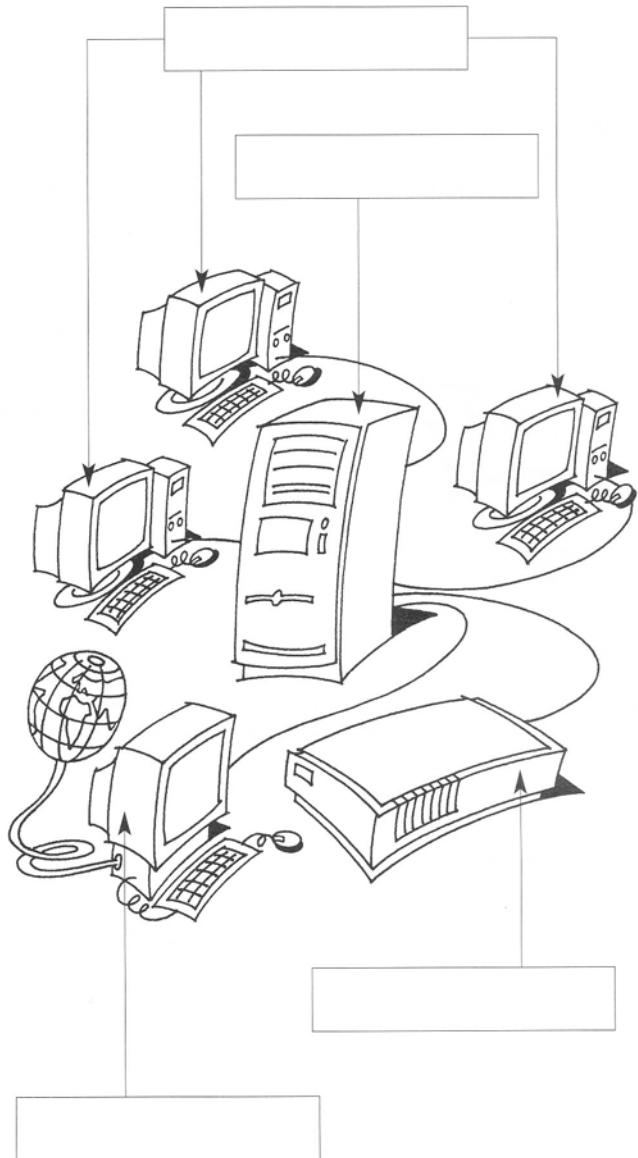
So muss ich mich einloggen:

Trage folgende Begriffe in die freien Felder der nebenstehenden Zeichnung ein:

Arbeitsplätze,
Internetzugang,
Scanner,
Server.

INFO

Das Internet ist ein weltweites öffentliches Netzwerk, das in erster Linie dazu dient, unterschiedliche Computersysteme und Computernetze zu verbinden, um zwischen ihnen ein einheitliches Kommunikationssystem zu bilden.



MERKE!

Computer können sehr verschiedenartig aussehen.

Als PC oder Personal Computer wird nur das mehr oder weniger große Gehäuse mit seinem Innenleben bezeichnet.

Der Monitor, die Maus, die Tastatur usw. sind Zubehör.

Computer, die miteinander vernetzt sind, bezeichnet man als Netzwerke.