# Zentrale Bestandteile eines Netzwerks

## Client – Server

### Server

#### Suchen Sie unter Wikipedia nach den folgenden Begriffen und beschreiben Sie diese jeweils in einem Satz.

|  |  |
| --- | --- |
| Webserver |  |
| E-Mail-Server |  |
| Printserver |  |
| Fileserver |  |

#### Sicher haben Sie festgestellt, dass diese verschiedenen Server eine gewisse Eigenschaft gemeinsam haben. Suchen Sie bei Wikipedia nach dem Begriff „Server“. Welche Eigenschaft ist es?

|  |
| --- |
|  |

### Client

#### Suchen Sie unter Wikipedia nach dem Begriff „Client“ und beschreiben Sie diesen in einem Satz.

|  |
| --- |
|  |

### Client-Server-Prinzip

Suchen Sie bei Wikipedia nach dem Begriff „Client-Server-Modell“ und beschreiben Sie dieses kurz.

|  |
| --- |
|  |

### Starten Sie Filius

Beachten Sie das Informationsmaterial *L2 1.1 Informationsmaterial Oberfläche Filius.docx*.

### Das erste „Netzwerk“

Erstellen Sie mit *Filius* das erste kleine Netzwerk aus zwei Rechnern, einem Client und einem Server. Beschriften Sie die Komponenten wie abgebildet.   
Speichern Sie Ihr Ergebnis unter dem Namen *L2 1.1 Lösung Client-Server.fls* ab.

