

L2 1. Zentrale Bestandteile eines Netzwerks

1.1 Client – Server

1.1.1 Server

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

Webserver	
E-Mail-Server	
Printserver	
Fileserver	

1.1.1.2 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?

--

1.1.2 Client

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

--

1.1.3 Client-Server-Prinzip

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

--

1.1.4 Starten Sie Filius

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

1.1.5 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.

