

Kommunikation in Netzen Teil 1

Hinweis: Die Präsentation enthält zahlreiche Videos, arbeiten Sie diese vollständig durch.

Übersicht des mit Hilfe der Präsentation selbstständig zu erarbeitenden Grundwissens, machen Sie sich Notizen.

Sie sollen

1. Begriffe kennen:

MAC-Adresse, Protokoll, Vermittlungstechnik, Token, Server, Client, RTS-, CTS-, ACK Signal,

2. ein Netzwerk nach verschiedenen Gesichtspunkten klassifizieren können.

Beschreiben Sie das Schulnetzwerk nach den unterschiedlichen Gesichtspunkten.

3. Kenntnisse über die Netzwerk-Topologien besitzen, deren Verwendung sowie Vor- und Nachteile

4. Begriffe *Client* und *Server* erläutern, Aufgaben eines Servers und Beispiele kennen

5. Vermittlungstechniken kennen und einander gegenüberstellen

6. Verwendung von Zugriffsprotokollen darstellen und die Verfahren beschreiben können

