
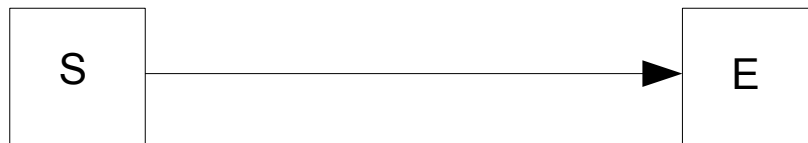


Arbeitsblatt Nr.	Lehrgang: Vernetzte Systeme	 B S G G
Datum:	Thema: Betriebsarten der Datenübertragung	
Seite 1 von 1	Name:	

Die Betriebsart unterscheidet Netze nach der Richtung des Informationsflusses. Es werden drei Betriebsarten unterschieden.

Simplex

Bei dieser Betriebsart fließt die Nutzinformation nur in _____ Richtung. Eine Station kann entweder **nur** _____ oder **nur** _____ sein.



Beispiele für Simplex-Betrieb: _____

Halbduplex

Bei dieser Betriebsart kann die Übertragungsrichtung _____.

Zu jedem Zeitpunkt ist allerdings immer nur _____ Richtung möglich!



Beispiele für Halbduplex-Betrieb: _____

Vollduplex

Vollduplexbetrieb herrscht, wenn beide Übertragungsmöglichkeiten für den Informationsfluß _____ möglich sind



Die Gabelschaltung sorgt als Weiche dafür, dass die Sendeenergie nicht zum eigenen Empfänger gelangt.

Beispiele für Vollduplex-Betrieb: _____