

Uplink

Rubrik: Lexikon

Als Uplink wird eine Verbindung bezeichnet, die vom Endgerät hin ins Telefonnetz geht. Genutzt wird der Uplink zum Uploaden von Dateien, im Gegensatz zur entgegengesetzten Richtung dem Downlink, über dessen Verbindung man Daten aus dem Telekommunikationsnetz herunterladen kann. Der Begriff Uplink stammt ursprünglich aus dem Bereich der Satellitenkommunikation, da hier die Daten tatsächlich nach „oben“ gesendet wurden. Im Bereich der Computertechnik wird auch eine Verbindung von einem Switch oder Hub zum nächsten als Uplink bezeichnet.