WAN

O. Colhoun
Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinikum Frankfurt
Höchst, Frankfurt am Main, Deutschland

Synonym(e) WAN

Englischer Begriff wide area network

Definition Sich über große Entfernungen erstreckendes Computernetzwerk, im Gegensatz zu einem LAN („local area network“, lokales Netzwerk).

Beschreibung Ein WAN ist häufig aus mehreren ► [LAN](#) aufgebaut, die verbunden sind. Beispiele sind Krankenhausnetzwerke, welche die LAN einzelner Standorte zu einem WAN zusammenschließen. Auch das Internet ist ein WAN. Als ► [Schnittstelle](#) zwischen den oft unterschiedlichen lokalen Netzwerken dienen Gateways, Bridges und Router.