Backbone

Rubrik: Lexikon

Ein Backbone (engl. Rückrat) bezeichnet ein Kommunikationsnetz mit hoher Bandbreite, an den die anderen Netze zusammen geschlossen sind.

Im LAN Bereich, z.B. die Netzwerkleitung, die einzelne Etagen miteinander verbindet.

Im WAN Bereich, Leitungen zu anderen Providern.

Backbones sind meistens redundant ausgelegt und haben eine hohe Bandbreite, da alle Daten der angeschlossenen Teilnehmer dort zusammen gefügt sind.