

3.4 Router und Gateways

Router und Gateways verbinden unterschiedliche Netzwerke und leiten Daten zwischen ihnen weiter. Dadurch können beispielsweise interne Geräte andere Standorte oder das Internet erreichen.

Vergleich aus dem Alltag

Ein Router ist wie eine Straßenkreuzung mit Wegweisern zu anderen Städten.

Bei uns im Arbeitsalltag

Eine Anfrage an einen Internetserver verlässt das lokale Netzwerk über ein zuständiges Gateway.

“ **Merke:** Das Gateway ist vereinfacht gesagt der Ausgang aus dem eigenen Netzwerkbereich.

Revision #1

Created 2026-08-17 09:21:19 UTC by Thomas Fried

Updated 2026-08-17 09:21:19 UTC by Thomas Fried