

# Multicast

## **Beschreibung:**

Ein Multicast ist eine Verbindung zur Übertragung von Nachrichten zu mehreren Empfängergruppen oder Einzelteilnehmern.

Nachrichten müssen so nicht mehr einzeln an jeden übertragen werden, eine zusätzliche Bandbreite wird bei diesem Verfahren jedoch nicht benötigt. Werden die Daten hier paketorientiert übertragen, werden diese im Verteiler auf der jeweiligen Datenübertragungsrouten vervielfältigt. Dies könnte zum Beispiel ein Router oder ein Switch sein.

## **Artverwandte/Weiterführende Definitionen/Links:**

Unicast