Netzwerkkarte

Rubrik: Lexikon

Die Netzwerkkarte dient innerhalb eines Rechners dazu, ein lokales Netzwerk miteinander zu verbinden, damit Daten ausgetauscht werden können.

Dabei bedient sie sich einem speziellen Zugriffsverfahren. Die Karten sind jeweils mit einer Bus-Schnittstelle und mit einer Netzwerkschnittstelle ausgestattet.

Ethernet-Netzwerkkarten zählen heute zu den am meisten verbreiteten Kartentypen. Zur Anwendung kommen sie in mobilen Geräten wie Laptops sowie in Desktop-Rechnern.

Bilder:

- [Bild nicht eingebettet: netzwerkkarte]

Artverwandte/Weiterführende Definitionen/Links:

Mainboard
Ein externes oder nicht unterstütztes Bild wurde nicht eingebettet.