

Backplane

Rubrik: Lexikon

Eine Backplane ist eine Leiterplatte, auf der mehrere Erweiterungskarten eingesteckt werden können. Die Backplane übernimmt die elektronische Verteilung. Eine Backplane ist meist passiv, hat also keine aktiven Komponenten.

Die Backplane kommt im Serverbereich häufig vor, um Erweiterungskarten im PCI und ISA Bereich zu verwenden oder um Speicher und Prozessoren zu erweitern.