

Parallelschnittstelle

Rubrik: Lexikon

Eine Parallelschnittstelle ist als IEEE-1284 Standard definiert und wird zu Datenübertragung zwischen externen Geräten, wie zum Beispiel Scanner, Drucker oder Fax, mit Rechnersystemen genutzt.

Definiert wurde dieser Standard bereits im Jahre 1994 als Nachfolger der sogenannten Centronics-Schnittstelle. Mit der Parallelschnittstelle werden die Eigenschaften der jeweiligen Schnittstellen definiert, die in den Hardware-Protokollen und Kabeln der Peripheriegeräte vorhanden sind.