

Nullmodem

Beschreibung:

Ein Nullmodem bzw. Nullmodem-Kabel verbindet zwei Rechner über eine serielle Schnittstelle. Im Gegensatz zu einem Standardkabel, das zur Verbindung des Modems mit einem Rechner genutzt wird, werden beim Nullmodem-Kabel mehrere Leitungen gekreuzt. Das Kabel kommt immer dann zum Einsatz, wenn kein Modem (Null Modem) für die Verbindung zweier Rechner notwendig ist. Wenn nur wenige Meter Entfernung dazwischen liegen, reicht der Einsatz des Nullmodem-Kabels für die direkte Verbindung aus. Daten können über das Kabel in beide Richtungen schnell und einfach ausgetauscht werden. Zur Datenübertragung wurden verschiedene Programme, wie zum Beispiel Laplink, genutzt. Mit der Ausbreitung von LANs, USB und Firewire wurde die Nutzung von Nullmodem-Kabeln weitestgehend uninteressant.