

Bus

Rubrik: Lexikon

Der Begriff Bus ist die Abkürzung von "Binary Unit System" und bezeichnet eine Datenleitung, die über mehrere Leitbahnen verfügt und Daten zwischen mehreren Sendern und Empfängern transferieren kann. Verwendet werden Bus-Datenleitungen im Inneren von Computer und zur Verbindung von externen Geräten mit dem Computer.

Bus-Datenleitungen kommen aber auch in der Automobilbranche zum Einsatz, wo sie für die Ansteuerung von einzelnen elektronischen Komponenten in Fahrzeugen verwendet werden.