

LAN

Ethernet

- **Wichtigste LAN Technik**
- **Busstruktur**
- **Varianten**
 - ★ **10 Mbps**
 - ★ **100 Mbps (Fast Ethernet)**
 - ★ **1000 Mbps (Gigabit Ethernet)**
 - ★ **10 Gbps (in Entwicklung)**
- **Broadcastmedium bzw. Shared Medium**

LAN

Ethernet

• Varianten bzw. Normen

- ★ Ethernet Version 1.0 (DIX – Digital Equipment Intel Xerox)
- ★ Ethernet Version 2.0 → Industriestandard
- ★ IEEE 802.3 bzw. ISO 8802.3 → Standard auf physikal. Ebene