



Knowledgebase > easYgen-3000XT > easYgen-3000XT; Sammlung Techn. Parameter TCP/IP Modbus

---

## easYgen-3000XT; Sammlung Techn. Parameter TCP/IP Modbus

Özgür Tosun - 2024-10-10 - easYgen-3000XT

### **MDI/MDIX:**

Muß ein Crossover Kabel verwendet werden? -Details siehe Wiki

[https://de.wikipedia.org/wiki/Medium\\_Dependent\\_Interface](https://de.wikipedia.org/wiki/Medium_Dependent_Interface)

Das easYgen beherrscht *Auto MDI-X*.

### **Mindestblockgröße, MTU Size:** Details:

[https://de.wikipedia.org/wiki/Maximum\\_Transmission\\_Unit](https://de.wikipedia.org/wiki/Maximum_Transmission_Unit)

Keine Besonderheiten beim easYgenXT. Die Loadsharenachricht passt in die normale UDP Nachricht mit 1518Byte, Modbus-TCP und Servlink sind TCP.

### **Mindestübertragungsbandbreite:**

Die Mindestübertragungsrate hängt von der Art der Anwendung ab, d.h. wie viele Nachrichten übertragen werden müssen (Loadshare, Modbus, Servlink)