

65 | RS-232-Interface

Computersysteme bestehen bekanntlich aus der Zentraleinheit und der Peripherie. Um beides problemlos miteinander koppeln zu können, müssen die Signalpegel an den Schnittstellen übereinstimmen. Wenn dies nicht der Fall ist, wird ein sogenanntes Interface benötigt. Als Norm für serielle Schnittstellen hat sich die RS-232-C-Norm weltweit durchgesetzt. Dieses Interface paßt TTL-Signale an die genannte Norm an. Die Anschlußbezeichnungen PA7 und PB0 beziehen sich auf den Elektor-Junior-Computer; das Interface ist aber auch für andere Computer verwendbar.

