

---

Subject: PC USB-Schnittstellen-Adapter für CAN, LIN, I2C  
Posted by [Herbert Pichlik](#) on Tue, 24 Feb 2004 06:57:57 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Liebe LabVIEW-Freunde,  
da viele eigene Lösungen für I2C oder SPI oder z.B. LIN "bauen"  
hier eine Alternative von Trinamic (Quelle Channel-e Newsletter)

#### Multi-Dongle

USB2X ist ein Adapter aus dem Hause des Motorsteuerungs-Spezialisten Trinamic für die PC USB-Schnittstelle, mit dem man verschiedene andere serielle Schnittstellen (dafür das X) betreiben kann. In der Version 1.0 sind das I2C, LIN und CAN. Das Besondere daran ist, dass in einem kompakten Standardgehäuse mit relativ geringem Hardwareaufwand und ohne zusätzliche Stromversorgung (die erfolgt über USB) ein Adapter von USB auf mehrere verschiedene serielle Schnittstellen realisiert ist. In der Regel braucht man für jede dieser Schnittstellen einen extra Adapter. Eine der genannten Schnittstellen haben zum Beispiel die Trinamic-Produkte wie die Steuer-ICs mit LIN, SPI oder I2C oder die fertigen Steuer-Module,.

mehr:

<http://www.channel-e.de/deutsch/news/mikrocontroller/p2004-02-23b.htm>

Gruß

Euer Herbert

---