Subject: USB IO-Warrior-Ansteuerung mit LabVIEW
Posted by Herbert Pichlik on Thu, 08 Apr 2004 07:32:43 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Liebe Freunde,
unter folgendem Link ist die USB-Ansteuerung für den IO-Warrior
(http://www.codemercs.com/IOWarriorE.html) unter MacOS-X zu finden:

http://perso.wanadoo.fr/redlum.xohp/electronics/USBcontrol.html

hat jemand schon mal den IO-Warrior mit LV unter Windows zum Laufen gebracht?

Gruß
Herbert

Subject: Re: USB IO-Warrior-Ansteuerung mit LabVIEW - Driver!
Posted by Robi Biswas on Thu, 08 Apr 2004 12:03:28 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo Herbert,

anbei ein LabVIEW Treiber für den IOWarrior.
Wir steuern damit u.a. Switch Relais, I2C und
einiges mehr.

Im Multithredingbetrieb gab es bislang einige
Probleme, wenn über USB Hub gefahren wurde -
evtl. sind die Probleme durch die neuere DLL
beseitigt oder verringert.

Viel Spass beim austesten

Robi Biswas
www.biswas.de

File Attachments
1) IO_Warrior Driver_V111.zip, downloaded 1212 times

Subject: Re: USB IO-Warrior-Ansteuerung mit LabVIEW - Driver!
Posted by Herbert Pichlik on Thu, 08 Apr 2004 12:10:15 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo Robi,
klasse. Vielen Dank dafür.
Wir wollen das Bauelement unter anderem für Schulungszwecke nutzen.
Gruß
Herbert

Subject: Re: USB IO-Warrior-Ansteuerung mit LabVIEW - Driver!
Posted by Hartwig Bahn on Wed, 21 Sep 2005 08:58:46 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo miteinander,

wahrscheinlich habt Ihr es schon gemerkt, daher möchte ich nur der Vollständigkeit halber erwähnen, dass ich den Treiber (jetzt V1.40) von Robi und mir nochmal gründlich überarbeitet und erweitert habe. Er ist jetzt in der "unsupported" Section im SDK für den IO-Warrior enthalten. (www.codemercs.de) Es werden jetzt auch die anderen Features wie LCD-Display, SPI-Bus, LED-Array, RC5, Tastenmatrix vom Treiber unterstützt. Außerdem gibt's noch ein paar Demoprogramme und eine kurze Anleitung.
Auch die neue iowkit.DLL (V1.40) hat ein paar nette neue Features...

Viele Grüße
Hatti

Subject: Re: USB IO-Warrior-Ansteuerung mit LabVIEW - Driver!
Posted by Robi Biswas on Mon, 26 Sep 2005 10:17:33 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo Hatti,

schön von Dir zu hören und danke für das Treiber-Update!

Schöne Grüsse nach München,
Robi