

---

Subject: Re: VT52 Emulation

Posted by [Manfred Leffler](#) on Fri, 08 Jul 2005 06:30:08 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo Christian,

"Basic Serial Write and Read.VI" aus den Examples ist ein guter Start für erste Erprobungen. Hyperterminal hängt an den zu sendenden String eventuell noch CR ran. Schau unter Datei>Eigenschaften>Einstellungen>ASCII-Konfiguration nach.

Einige Anmerkungen zum bestehenden Programm:

1. Die Cases in den Events sind überflüssig - das wird schon durch Value Changed gesteuert.
2. Warum den zu sendenden Text so umständlich aufbereiten und zeichenweise senden?
3. Möglicherweise fehlt am Ende des Strings nur ein CR oder CR+LF.
4. Warum die Kontrolle des Datenflusses durch Sequenzen unübersichtlich machen?
5. Nach Ausführung eines Events wird die Schnittstelle geschlossen aber nie wieder geöffnet.
6. Eine willkürliche Vorgabe von byte count im Read ist nicht sinnvoll. Entweder eine dem Protokoll entsprechende Länge vorgeben oder auf ein Endezeichen abfragen.
7. Mit großer Wahrscheinlichkeit sind die Vorgaben für die Konfiguration der Schnittstelle falsch oder unvollständig.

Frohes Strippenziehen wünscht

Manfred

---