

vielen Dank für Ihre Anfrage.

Folgend nochmals die Möglichkeiten zur Informationsübertragung (ohne zusätzliche Hardware).

1. Externe Signale können über die RS232-Schnittstelle eingelesen werden (Fremdsensor)
2. Werte können von testXpert über die RS232-Schnittstelle ausgegeben werden.

Die Zeitsynchronität nicht gegeben.

Möglichkeiten zur Informationsübertragung über I/O-Modul

3. Externe Signale (0...10V) können über den analogen Eingang der I/O-Karte eingelesen werden
4. Werte von testXpert können als Signale (0...10V) über den analogen Ausgang der I/O-Karte ausgegeben werden

Die Zeitsynchronität ist gegeben

Möglichkeit die Prüfmaschine über ein externes Programme zu steuern:

Es gibt bereits ein fertiges Plug-in (Remote TPI) für das Steuern der Prüfmaschine über externe Befehle.

Dies funktioniert auch nur in Kombination mit bestimmten Prüfvorschriften (leider ist keins bei Ihnen lizenziert).

Zudem ist dieses Plug-in nicht ganz kostengünstig.

(Ein Betreiben der Maschine ohne testXpert ist ausgeschlossen)

Bei allen Möglichkeiten ist eine Anpassung (Programmierung) nötig. Diese können Sie entweder selbst durchführen, oder von Zwick als Softwaredienstleistung vornehmen lassen.

Sie haben noch die Frage gestellt, ob Ihnen Zwick die Kommunikation der Schnittstelle zwischen der Elektronik und testXpert zukommen lassen könnte. Wie bitten Sie um Verständnis, dass Zwick diese Information nicht weitergeben kann.

Wenn Sie noch Fragen haben sollten, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Best regards / Mit freundlichen Grüßen