

## Presseinformation

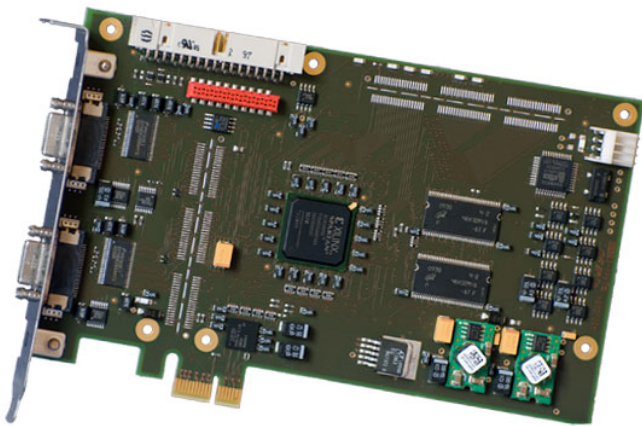
Vorberichtserstattung VISION 2011 / September 2011

### **Silicon Software veröffentlicht Funktionserweiterung PoCL lite für microEnable IV AD1-PoCL Framegrabbermodelle**

Mit einer Funktionserweiterung für die Framegrabbermodelle microEnable IV AD1-PoCL und mPoCL unterstützt Silicon Software nun auch den Standard PoCL lite. Dieser baut auf der bewährten Camera Link Technologie auf, verwendet jedoch nicht alle Sensorformate. Durch den kompakteren Formfaktor des Steckers und die Spannungsführung über das Datenkabel, konnten PoCL lite Kameras weiter miniaturisiert werden. Hierdurch sind kleine Systeme mit hochgenauer Ansteuerung realisierbar.

microEnable IV AD1-PoCL und -mPoCL sind weiterhin mit Camera Link BASE und MEDIUM-Configuration Kameras kompatibel und können sogar im Mischbetrieb parallel zu PoCL lite eingesetzt werden. Durch die Verwendung der Safe Power Technologie wird auch beim Wechsel von Kameras im laufenden Betrieb mögliche Schäden durch Überspannungen verhindert.

Die PCI Express x1 Framegrabber wurden erfolgreich mit den ultrakompakten Toshiba-Teli PoCL lite Kameras CSCLV90BC3 der CleverDragon Serie getestet.



microEnable IV AD1-mPoCL  
(SiSo\_mE4\_AD1-mPoCL\_CMYK300dpi.jpg)

#### Ansprechpartner

Michael Noffz  
Leiter Marketing  
Silicon Software GmbH  
Steubenstraße 46  
D-68163 Mannheim  
Deutschland  
Tel: +49 (621) 789 507 0  
Fax: +49 (621) 789 507 10  
[mnoffz@silicon-software.de](mailto:mnoffz@silicon-software.de)  
[www.silicon-software.de](http://www.silicon-software.de)

Mannheim, den 24.09.2011

#### Über Silicon Software:

Silicon Software mit Sitz in Mannheim ist Hersteller von Framegrabbern und intelligenten Bildvorverarbeitungslösungen für die industrielle Bildverarbeitung auf Basis der reprogrammierbaren FPGA Technologie. Weitere Schwerpunkte sind grafische Programmierumgebungen und Bildverarbeitungsbibliotheken für Echtzeitanwendungen. Die Hard- und Softwareprodukte zeichnen sich insbesondere durch ihre hohe Flexibilität, Leistungsfähigkeit und einfache Bedienbarkeit aus.

#### Sperrvermerk

keiner

#### Messeinformation

VISION 2011  
08.-10.11.2011

Silicon Software GmbH  
Stand 4D72  
Halle 4