**Produkt: HALCON Embedded (Machine Vision Software)**

**Hersteller: MVTec Software GmbH, München**

HALCON Embedded steht für die Verwendung von HALCON, der umfassenden Standardsoftware für die industrielle Bildverarbeitung (Machine Vision), auf Nicht-Standardplattformen. Damit ist MVTec HALCON auf verschiedene Mikroprozessoren/DSPs, Betriebssysteme und Compiler portierbar.

HALCON Embedded ermöglicht es Softwareentwicklern, den Bildverarbeitungsteil einer Applikation auf einer Standard-Plattform zu entwickeln und dadurch das Programmieren eines Embedded-Systems sehr zu vereinfachen.

Kurz gesagt: Die Entwicklung geschieht auf dem PC, die Applikation läuft auf dem Embedded-System. HALCON Embedded ist für unterschiedliche Smartkameras sowie andere Embedded-Plattformen erhältlich.

Mehr Informationen:
www.halcon-embedded.de