

## Kreative Umsetzung eines HMI Systems

### Einführung:

Die Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine (Human Machine Interface: HMI) stellt branchenübergreifend eine an Bedeutung gewinnende Komponente dar. Nicht zuletzt industrielle Ausrüster schließen sich hier webbasierten Systemen mit großem Nutzen für Vertrieb, Benutzer und Wartung an.

### Ergebnis:

Basierend auf einem Standartroboter mit klassischer Programmierereinrichtung werden aus Bildinformationen gewonnene Bewegungsabläufe weitgehend automatisiert generiert. Der Ablauf der Datenaufbereitung wurde an kreativem Beispiel modernst aufgearbeitet und demonstriert.