



# SCHRAUBERSTATION

## Robuste Technik für zuverlässige Prozesse

Die Schrauberstation ist eine unserer maßgeschneiderten Entwicklungen für die Produktion eines Zulieferers aus dem Automotive-Sektor. Eine Beckhoff-Steuerung bildet das Herzstück der Anlage, das Verschrauben wird mithilfe eines Schraubautomaten der Firma Weber realisiert. Neben der Systemarchitektur und der Programmierung der Steuerungstechnik wurde auch das mechanische Design sowie der Aufbau der Maschine zu 100 Prozent im Hause evopro durchgeführt. Abgerundet wird dieses Entwicklungspaket durch eine Hochsprachenapplikation, welche als Gateway zwischen der Anlage und den Servern fungiert und die Verschraubwerte aufzeichnet.

Auch für Ihre Herausforderung in der Produktion entwickeln wir gerne eine individuelle Lösung!



**AUTOMATISIERTE  
VERSCHRAUBUNG VON  
LEITERPLATTE UND  
STECKER**

**BIS ZU VIER  
FERTIGUNGSPLÄTZE  
NUTZBAR**

**PROZESSZEIT JE  
BAUTEIL UNTER 25  
SEKUNDEN**

**BECKHOFF  
STEUERUNGS- UND  
ANTRIEBSTECHNIK**

**TRACING ALLER  
PROZESSWERTE ÜBER  
DATENBANKINTERFACE  
IN HOCHSPRACHE**

**EVOPRO SYSTEMS  
ENGINEERING AG**

Im Gewerbepark A52  
93059 Regensburg

[www.evopro-ag.de](http://www.evopro-ag.de)

[info@evopro-ag.de](mailto:info@evopro-ag.de)

+49 941 899 645 0