

# Storytelling

## Herkules Resotec GmbH





## Herkules Resotec GmbH

- ▶ 1985 gegründet als Resotec Realtime Software Technik GmbH
- ▶ Aktuell 82 Mitarbeiter, davon 8 Entwickler und 5 Entwickler für Produktionsprozesse
- ▶ Grundstücksgröße: 8373m<sup>2</sup>
- ▶ Kompetenzen: Konzeption, Hard-/Software-Entwicklung und Produktion von elektr. Baugruppen, Systemen, Geräten und Anlagen



## Peter Morla

**Geschäftsführer,  
seit über 3 Jahren bei der  
Herkules Resotec GmbH**

*„Wir fertigen seit 1985 an diesem Standort elektronische Baugruppen mit den Schwerpunkten Automation und Steuerung, Automotive und Industrieanlagen.“*



*„Wir haben 2019 eine neue Produktionshalle mit 500 Quadratmeter Photovoltaik in Betrieb genommen. Die produziert 85 Kilowatt Peak.“*

- ▶ Jährliche CO<sub>2</sub> Einsparung: insgesamt ca. 50 Tonnen bzw. 4000 Bäume
- ▶ Durch Eco Chiller gratis Kälteleistung zur Rekuperation des Kühlwassers
- ▶ Umstellung des Fuhrparks auf mittlerweile 40% BEV und PHEV



*„Zurzeit beschäftigen wir circa 80 Mitarbeiter, die für Qualität und Produktionssicherheit stehen. Wir können das gesamte Produktportfolio von der Entwicklung über das Design von Manufacturing mit Software und Arbeitsvorbereitung bis hin zu Logistiklösungen abbilden. Es ist also nicht eine reine elektronische Fertigung.“*



Herkules-Resotec entwickelt, programmiert und fertigt kundenspezifische Lösungen für OEM- und Serienprodukte. Die Bandbreite reicht dabei von anspruchsvollen lichttechnischen Baugruppen für die Automobilindustrie bis zu komplexer Mikroprozessorsteuerung für den Maschinen- und Anlagenbau. Hinter jeder Leistung, hinter jedem Produkt steht ein verbindender Gedanke: die Ideen und Wünsche der Kunden in funktionale und absolut verlässliche Technik zu übertragen.



Bereits seit 1985 werden bei Herkules-Resotec kundenspezifische Lösungen für OEM- und Serienprodukte entwickelt, programmiert und gefertigt. Heute arbeitet am Standort Baunatal ein hochmotiviertes Team verschiedener Fachdisziplinen, mit Expertise und Engagement an immer neuen Lösungen. Überraschend innovativ, wirtschaftlich überzeugend.



Seit über 30 Jahren vertrauen Kunden auf die EMS-Dienstleistungen von Herkules-Resotec. Die außergewöhnliche Fachkenntnis in EMS-Design und Produktion lässt die Kunden und ihre Produkte regelmäßig profitieren. Innovativen, leistungsfähigen, zuverlässigen und wirtschaftlichen Lösungen in Beratung, Entwicklung und Produktion machen Herkules-Resotec zu einem attraktiven Partner.



Die Leistungen umfassen Entwicklung, Materialqualifizierung, Beschaffung, Fertigung, Qualitätssicherung und Logistikkonzepte – alles aus einer Hand und "Made in Germany".

Hochentwickelte Maschinen erfordern die Automatisierung komplexer Abläufe. Herkules-Resotec, Spezialist für Echtzeitsteuerung, projiziert, entwickelt und liefert zuverlässige Soft- und Hardwarelösungen.

Die Komplettsysteme sowie Automatisierungs- und Steuerungskomponenten sind weltweit erfolgreich im Einsatz.

Der Erfolg basiert auf konsequentem Qualitätsmanagement, gewissenhafter Planung und einem motivierten, hochqualifizierten Team. Gemeinsam werden Automatisierungssysteme entwickelt, die zu Maschinen, Anlagen und den Menschen passen, die damit arbeiten.

## Daniel Schröder

Produktionsleiter,  
seit mehr als 8 Jahren bei  
der Herkules Resotec GmbH

„Wir verarbeiten hier bis zu 6 Millionen Baugruppen pro Jahr mit einer Anzahl von 10 bis 700 Bauteilen pro Baugruppen in einer Größe von einem Sandkorn bis hin zu großen Steckern von einer Größe von 2,5 bis 10 Zentimeter.“



## Jochen Hame

Leiter Materialwirtschaft,  
seit 28 Jahren bei der  
Herkules Resotec GmbH

„Bei Verpackung legen wir auf Mehrweg sehr viel Wert. Und nach dem Auslauf eines Produktes werden die dem Recycling Prozess zugeführt. Bei jeder Lieferung von Leiterplatten fordern wir einen CoC Bericht an, der die geforderte Qualität nachweist.“







„Unsere Intention ist, nicht nur Kunden zu gewinnen, sondern langfristige Partnerschaften aufzubauen.“ - **Peter Morla**

**Herkules-Resotec Elektronik GmbH | Eisenstraße 7 34225 Baunatal | Tel. +49 561 949 87 - 0 | info@herkules-resotec.de**

WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG  
REGION KASSEL

Nordhessen  
**HESSENMETALL**



**UNIKASSEL  
VERSITÄT**

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages