

# Systemintegration

**Durch Systemintegration liefern wir das perfekte Endprodukt – zusammen mit Ihnen entwickelt und bis zur Serienreife ausgebaut.**

Systemintegration bedeutet für Sie ein komplettes „Rundumsorglos-Paket“ mit einem breiten Spektrum intelligenter Dienstleistungen, maßgeschneidert für Ihren Anwendungsfall.

Seit mehr als 50 Jahren sind wir Ihr Partner für anspruchsvolle Lösungen und haben unser Leistungsspektrum ständig erweitert und perfektioniert. Überzeugen Sie sich von unserem Know-how: Bearbeitungsservice, Eingabeeinheiten und Systemintegration. Wir freuen uns auf Sie!





**BOPLA**

A Phoenix Mecano Company

# So entstehen Lösungen

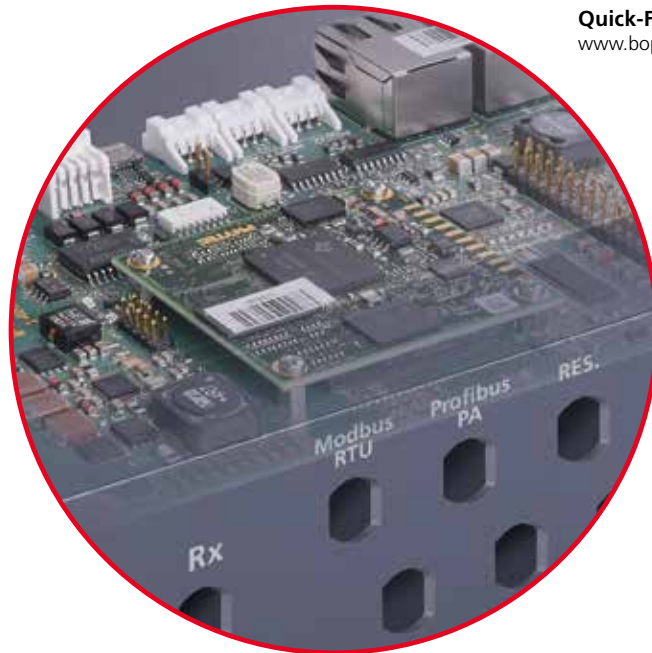


**Quick-Finder:**  
[www.bopla.de/77](http://www.bopla.de/77)

**An dieser Stelle des Prozesses werden alle Komponenten zusammengeführt – es entsteht Ihr individuelles Gerät!**

## Zu unserem Leistungsangebot gehören:

- Beschaffung und Lagerung aller notwendigen Komponenten
- Bestückung (THT / SMT)
- Baugruppentest (AOI / ICT)
- Funktionstest
- Etikettierung und Verpackung



## Das Gehäuse

Die BOPLA Produktpalette im Gehäusebereich ist unglaublich vielfältig. Sie reicht von Hand-, Tisch-, Pult- und Wandgehäusen bis hin zu 19"-Applikationen. Wählen Sie das passende Gehäuse aus unserem umfangreichen Produktprogramm.

## Die Elektronik

Von der Beschaffung aller notwendigen Komponenten über die Bestückung bis hin zum Baugruppentest – wir machen das.



## Die Bearbeitung

Wir beherrschen alle gängigen Verfahren: Fräsen, Bohren, Senken, Gewindeschneiden, Sägen, Ultraschallschweißen u.v.m. Dazu zählen: Gravuren und Lasergravuren, Bedruckungen und Lackierungen, Pulver- und EMV-Beschichtungen.



## Die HMI-Lösung

Wir realisieren Eingabeeinheiten für jeden Anwendungsfall. Von der einfachen Folienmontage bis hin zur komplexen Integration von Touchscreens – alles in bestechender Qualität und mit ansprechendem Design!



## Montage und Funktionstest

Die Integration von hochsensiblen Komponenten / Baugruppen und die abschließende Prüfung des Gerätes mit Funktions- und Endtest erfolgt im hauseigenen Labor durch qualifiziertes Fachpersonal.