Hoffmann + Krippner

Hoffmann + Krippner

Wir machen Eingabe besser

Ihr Spezialist für individuelle Eingabesysteme - Hightech aus dem Odenwald.

Willkommen bei H+K

Unsere Mission ist es, die richtige Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine zu entwickeln und zu realisieren.

Hoffmann + Krippner

Unsere Produktvielfalt auf einen Blick

Wir finden für jede Anforderung die richtige Lösung, denn bei uns gibt es keine Produkte von der Stange. Jedes Projekt wird individuell für unsere Kunden und deren Einsatzgebiet entwickelt und produziert. Hierfür bedienen wir uns aus einem breiten Produkt- und Technologieportfolio: von der flexiblen Folientastatur über komplexe HMIs bis zur smarten Bedieneinheit.

Persönliche Beratung

Konstruktion und Entwicklung

Produktion und Endmontage

Hoffmann + Krippner

Services

Mit umfassendem Branchen Know-how und der Erfahrung aus zahlreichen Projekten, stehen wir unseren Kunden in jeder Phase beratend zur Seite. Alle angebotenen Technologien befinden sich bei uns im Haus. So können wir Abhängigkeiten reduzieren und haben volle Kontrolle über die Produktqualität.

Design und Konstruktion
Machbarkeitsanalyse
Design und Konstruktion für Baugruppen und Komplettlösungen

Beleuchtungskonzepte
Passende LED-Technik und Aufbauhöhe, Integration eines Verschwindeeffekts

Elektronikentwicklung
Elektronische Schaltungen, Leiterplattenlayouts, Bauteile und Schnittstellen

Softwareentwicklung
Individuelle Firmware, Touch- und Displaysteuerungen und Plattformen

Prototyping
Prototypenbau
Funktionsfähige Muster
3D-Druck

Qualifizierungen
Material- und Umweltprüfungen, auch in Zusammenarbeit mit Partnerlaboren

Hoffmann + Krippner

Fertigungstechnologien

Siebdruck
Folien- und Glasdruck im langlebigen Siebdruck für individuelle Designs

Optical Bonding
Brillante Optik durch LOCA oder OCA Verklebung im Sauberraum

Elektronikfertigung
SMD-Bestückung, Selektiv- und Bügellöten von Klein bis Großserien

Prägen und Doming
Optimale Fingerführung durch unterschiedliche Prägeformen oder glänzende Tastenkuppen

Laminieren und Verpressen
Folien- und Klebeschichten blasenfrei kaschieren

Lasern, Stanzen und Schneiden
Verschiedene Schneidetechniken für präzise Zuschnitte und individuelle Konturen

Sie sind jederzeit herzlich Willkommen! Besuchen Sie uns in Buchen im Odenwald und überzeugen Sie sich selbst von unseren Fertigungstechnologien und unserer Produktvielfalt.

Hoffmann + Krippner

Branchenvielfalt präzise umgesetzt

Ob rauer Industrieeinsatz oder höchste Hygienestandards – wir entwickeln und fertigen Eingabesysteme, die exakt zu Ihrer Anwendung passen. Dabei erfüllen wir alle individuellen Kundenanforderungen, wie branchenspezifische Normen, IP-Schutzklassen und Einbausituationen für den Einsatz in der strategischen Infrastruktur: Medizintechnik, Mobility, Sonderfahrzeugbau, High-End Maschinenbau und weitere vielfältige Branchen.

Leben retten mit dem corpuls Patientenmonitor

Jeden Tag sind Patientenmonitore und Defibrillatoren im Einsatz, um Leben zu retten. Corpuls setzt dabei auf unsere zuverlässigen und langlebigen Folientastaturen.

Robuste Displaylösungen für Sonderfahrzeuge

In rauen Einsatzgebieten müssen Eingabesysteme extremen Bedingungen standhalten. Unser speziell entwickeltes Bedienpanel mit Displayheizung und erhöhter Schlagfestigkeit erfüllt genau diese Anforderungen.

Smartes Bedienkonzept für modernste Spritzgießmaschine

Bedieneinheiten für Spritzgießmaschinen müssen jederzeit sicher und intuitiv bedienbar sein. NETSTAL setzt bei ihren Hochleistungs-Spritzgießmaschinen und -Systemlösungen auf ein smartes Bedienkonzept aus Touch und haptischen Tasten.

H+K Zukunftstalk

Technologietrends, Branchenherausforderungen und Einblicke in die Praxis – beim jährlichen H+K Zukunftstalk laden wir unsere Kunden zum Austausch ein. Gemeinsam mit Expertinnen und Experten diskutieren wir aktuelle Themen rund um die Welt der Eingabesysteme.

Wir sind H+K

Wir machen Eingabe besser! Einzigartige, sichere und smarte Eingabesysteme sind unser Spezialgebiet. Für unsere Kunden entwickeln und produzieren wir in Buchen im schönen Odenwald individuelle Lösungen für unterschiedlichste Branchen. Von Design und Konstruktion bis Prototypenbau und Serienfertigung bieten wir ein Rundum-Sorglos-Paket.

So arbeiten wir: Jedes Projekt beginnt für uns mit einem offenen Ohr und einem klaren Ziel: Ihre Vision in ein maßgeschneidertes Eingabesystem zu verwandeln. In enger Abstimmung analysieren wir spezifischen Anforderungen und beraten umfassend. Dabei setzen wir unser gesamtes Know-how ein, um technisch überzeugende Lösungen zu schaffen, die sich optimal in die Anwendung einfügen.

Zertifizierte Qualität nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 13485

HK.SYSTEMS

Als Teil der HK.SYSTEMS Firmengruppe arbeiten wir eng mit Experten für digitale Lösungen zusammen.
So schaffen wir ideale Synergieeffekte und realisieren gemeinsam zukunftsweisende, nachhaltige Lösungen.

Hoffmann + Krippner · TES frontdesign · HK.DIGITAL · ROBIOTIC · TAP2.CLOUD

Hoffmann + Krippner GmbH und Co. KG | Siemensstraße 1 | 74722 Buchen | Tel: +49 6281-5200-0 | info@hk.systems