

IHR EMS-DIENSTLEISTER

im Herzen von München

Im Herzen von München übernehmen wir als mittelständischer, inhabergeführter EMS-Dienstleister die gesamte Auftragsfertigung von elektronischen Baugruppen, Geräten und Systemen.

Mit unserem erfahrenen und hochmotivierten Team produzieren wir Elektronik, von den Prototypen bis zur Serienreife. Weltweit kommen die von uns gefertigten Produkte beispielsweise in Funkkommunikationssystemen, Hochfrequenz-Leistungsverstärkern oder in digitalen Telemetrie-Systemen zum Einsatz.

Mehr Informationen unter www.highq-electronic.de



2002
Gründung



5,5 Mio. €
Umsatz



45
Mitarbeiter



60
Kunden



1 – 10.000
Losgrößen

UNSERE DIENSTLEISTUNGEN

100 % Made in Munich

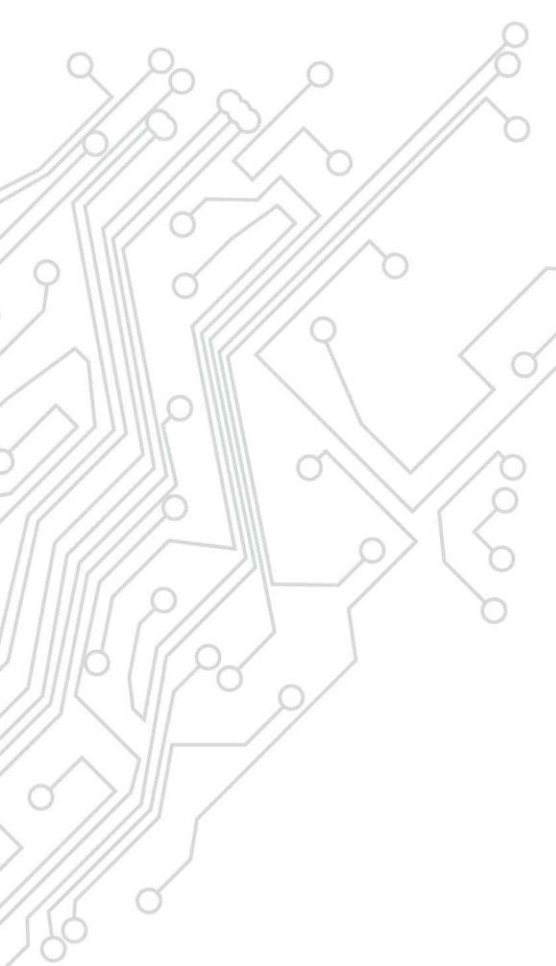
Eine professionelle und gewissenhafte Planung, Umsetzung und Nachbetreuung sind der Schlüssel zu einem erfolgreichen Projekt. Unser Ziel ist es, ein serienoptimiertes und risikominimiertes Endprodukt herzustellen, das Ihren Anforderungen als unser Kunde in allen Bereichen gerecht wird.

Entwicklung & Layout

CAD-Dienstleistungen (Stromlaufplan-, Layout- und Dokumentationserstellung) und Beratungsdienstleistungen (Design for Manufacturing)

Materialmanagement

Beschaffung von elektronischen und mechanischen Komponenten, Beschaffung von Leiterplatten, MSL-konforme Lagerung, hausinterner Lieferservice im Großraum München



SMD-Bestückung	Lotpastendruck, 2D Pasteninspektion, manuelle, halbautomatische und automatische SMD-Bestückung, Reflowlöten, Dampfphasenlöten, 3D optische Inspektion
THT-Bestückung	radiale und axiale Bauteilvorbereitung, Handlöten von Bauteilen, Löten mittels Wellenlötanlage, Kniehebelpressen für Pressfit-Bauteile, Dosierarbeitsplätze für Kleber und Verguss, optische Kontrolle unter Mikroskop
Kabelkonfektion	Konfektion von Einzellitzen, Koaxialkabel, Rundkabel, Flachbandkabel, D-Sub Kabel und Kabelbäume durch Crimpen, Löten und Pressfit
Gerätemontage	Montage von Elektronik in Gehäuse inklusive Verdrahtung, Erstellung von Arbeitsanweisungen, Inbetriebnahme der Geräte, Verpackung und Versand abgestimmt auf das Produkt
Rework	Reparatur, Fädelarbeiten und Nachbestückung, sowohl manuell als auch maschinell
Baugruppenreinigung	Baugruppenreinigung mittels einer vollautomatischen Ein-Kammer-Reinigungsanlage
Systemprüfung	Kontrolle aller gefertigten Baugruppen auf Basis der Abnahmekriterien der Richtlinie IPC-A-610, bevorzugt wird die automatische optische Inspektion (AOI) eingesetzt, auf Kundenwunsch kann eine Programmierung, elektrische Funktionsprüfung und Temperatursimulation realisiert werden

Wir laden Sie gerne auf einen Kaffee ein!

Ansprechpartner: Anton Hacklinger, Markus Granzer,
Patrick Wisniewski

High Q Electronic Service GmbH
Haager Straße 5
81671 München

Tel.: +49 (0) 89 6386699-0
Fax: +49 (0) 89 6386699-29

kontakt@highq-electronic.de
anfrage@highq-electronic.de

www.highq-electronic.de