

# Elektronik nach Mass für anspruchsvolle Kunden

*Mit rund 150 Mitarbeitern entwickelt und produziert die EPH Electronics AG kundenspezifische elektronische Baugruppen und Fertigeräte.*

Von Walter Joos

**Diessenhofen.** Was 1980 vergleichsweise bescheiden begann, hat sich in der Zwischenzeit zu einer respektablen Firmengruppe entwickelt. Die EPH Electronics AG ist zu einem renommierten Dienstleistungsunternehmen der Elektronikindustrie geworden. Rund 140 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind heute in Diessenhofen, Basadingen, Steckborn und Mendrisio mit der Entwicklung und Herstellung von elektronischen und mechanischen Baugruppen für einen wachsenden Kreis von anspruchsvollen Kunden beschäftigt.

## Erstklassige Lösungen

«Unsere Philosophie ist die Erarbeitung von qualitativ erstklassigen und massgeschneiderten Lösungen unter Verwendung neuester Technologien», betonte Kurt Forster beim Augenschein



**Betriebsstätte Steckborn mit modernster Technologie:** Die EPH-Gruppe verfügt über Kapazitäten von über 200'000 Arbeitsstunden oder > 250 Mio. SMD-Bauteile pro Jahr

im Produktionsbetrieb in Diessenhofen. Der Verwaltungsratspräsident und Geschäftsführer

hatte die Mitglieder des Schaffhauser Pressevereins zu einer Besichtigung der gegenüber dem



**das neue EPH Technologie Center im Ratihard:** Die EPH ist heute eine der bedeutendsten Arbeitgeberinnen in der Euregio Bodensee

Bahnhof von Diessenhofen gelegenen Betriebsstätte sowie zu einer Fahrt auf dem seit letztem Jahr zur EPH Nautic AG - einer Tochtergesellschaft der Firmengruppe - gehörenden Motorschiff MS Kreuzlingen eingeladen. Für die Entwicklung der auf die unterschiedlichen Bedürfnisse der Kunden zugeschnittenen Produkte hat die EPH in Basadingen ein spezielles Labor eingerichtet. Die dort hergestellten Prototypen werden anschliessend in Diessenhofen, Steckborn und Mendrisio in kleineren, mittleren bis hochvolumigen Serien gefertigt. «Die Bestellungen reichen von wenigen Exemplaren bis zu sechsstelligen Stückzahlen», erklärt Kurt Forster beim Rundgang durch die teils manuelle, teils maschinelle und teils vollautomatische Produktion.

### **Beachtliche manuelle Fertigung**

Trotz modernster Technik bedarf es weiterhin zahlreicher Mitarbeiter. So müssen die einzelnen Maschinen und Automaten periodisch neu bestückt, vollautomatisch produzierte Bestandteile zusammengefügt und die einwandfreie Funktion der auszuliefernden Produkte geprüft werden. «Die EPH liefert ihren Kunden auch zu günstigen Konditionen Kabelverbindungen oder ganze Schaltschränke, die nicht auf ökonomisch sinnvolle Weise automatisch hergestellt werden können», erklärte Kurt Forster den ob des hohen Anteils an manueller Tätigkeit erstaunten Vertretern der Medien. Die dabei gewonnene Erfahrung und die gleichzeitig vorhandene Flexibilität bei der Anpassung an die spezifischen Wün-

sche seiner Kunden sind gleichsam der Schlüssel zum Erfolg des weiterhin schnell expandierenden Unternehmens. Im Industriegebiet Ratihard soll in zwei neuen Gebäuden ein grosser Teil der heute auf verschiedene Standorte in Diessenhofen verteilten Fertigung zusammengefasst werden. Der Betrieb am Untersee und im Tessin soll jedoch wegen der damit verbundenen Nähe zu verschiedenen Kunden unter allen Umständen erhalten bleiben.

### **Vielfältige Produktpalette**

Die von der EPH entwickelten Produkte sind heute in zahlreichen Apparaten, Geräten und Anlagen zu finden. Sie reichen vom Temperaturregler über Druckmessverstärker, Aufzugssteuerungen, Sensoren, Identifikationssysteme, Netzgeräte sowie Steuerungselemente für Fitnessgeräte, Rollstühle, Nähmaschinen, Reinigungsmaschinen, Schwimmbäder, Kameras und Motoren bis zu Heizenergiezählsystemen. Entsprechend vielfältig ist auch der Kundenkreis. Er reicht vom Maschinenbau über die Kommunikationstechnologie bis zur Datenverarbeitung. «Wir sind bestrebt, immer wieder Marktlücken zu finden, in denen wir unsere Stärken ausspielen können», meint Kurt Forster. Trotz wirtschaftlicher Flaute rechnet er auch im laufenden Jahr mit einer guten Auslastung seiner Betriebe. Über Umsatzzahlen und Betriebsergebnisse will er jedoch nicht sprechen. «Wir sind gut auf Kurs», lautet sein Kommentar.



**Die ALL-IN-ONE-Philosophie der EPH-Gruppe:**

Die innovative EPH-Gruppe hat frühzeitig erkannt, dass die Zeiten nun definitiv vorbei sind, in denen sich der Markt der Industrieelektronik nur mit Materialbeschaffung und Bestückung von elektronischen Bauteilen zufrieden gab.

Gefordert sind heute allumfassende Dienstleistungen, entlang der gesamten Wertschöpfungskette, von der Grundidee bis zur Serie eines Produktes.

Die EPH hat sich konsequent auf diese künftigen „Markt-Spielregeln“ ausgerichtet und mit ihrer Insourcing-Strategie alle für die

Elektronikfertigung benötigten Prozesse integriert, um ihren Partnern ein vollständiges Outsourcingpaket anzubieten. Die EPH hat sich vom ursprünglichen CEM (Contract Electronic Manufacturer) zum Systemlieferanten für Industrieelektronik gewandelt.

Mit der **ALL-IN-ONE-Lösung** beherrscht die EPH wie kein anderes Unternehmen alle Prozesse der gesamten Wertschöpfungskette ab der Beratung von Innovationsprozessen bis zum schlüsselfertigen Endgerät — und dies alles aus einer Hand.

**Dienstleistungsspektrum der EPH-Gruppe:**

- Beratung
- Entwicklung
- Prototypenbau
- Materialwirtschaft
- Fertigung Mechanik
- Fertigung Elektronik
- (End-)Montage
- Kabelkonfektionierung
- Prüfen, Testen
- Prüfmittelbau
- Sieb-/Tampondruck
- Vergiessen
- Lackieren
- Sensorik
- Elektro & Telecom
- Reparaturservice
- Logistik
- After-Sales-Support



**Kontakte:**



Landenbergerstrasse 13  
CH-8253 Diessenhofen  
Tel. +41 (0)52 646 00 46  
Fax +41 (0)52 646 00 40  
Email sales@eph.ch  
URL www.eph.ch



Industrie Ratihard 40  
CH-8253 Diessenhofen  
Tel. +41 (0)52 646 00 46  
Fax +41 (0)52 646 00 40  
Email electro@eph.ch  
URL www.eph.ch



Unterdorf 7  
CH-8254 Basadingen  
Tel. +41 (0)52 657 38 77  
Fax +41 (0)52 657 20 02  
Email siebdruck@eph.ch  
URL www.eph.ch



Industrie Ratihard 40  
CH-8253 Diessenhofen  
Tel. +41 (0)52 657 27 26  
Fax +41 (0)52 657 26 08  
Email info@nefag.com  
URL www.nefag.com



Seestrasse 161  
CH-8266 Steckborn  
Tel. +41 (0)52 762 15 74  
Fax +41 (0)52 762 15 75  
Email steckborn@eph.ch  
URL www.eph.ch



Ziegeleistrasse 3  
CH-8254 Basadingen  
Tel. +41 (0)52 657 35 20  
Fax +41 (0)52 657 10 29  
Email siebdruck@eph.ch  
URL www.eph.ch



Piazzale Roncaa 4  
CH-6850 Mendrisio  
Tel. +41 (0)91 646 05 42  
Fax +41 (0)91 464 05 47  
Email sefa@bluewin.ch

Industrie Ratihard 40  
CH-8253 Diessenhofen  
Tel. +41 (0)52 657 27 69  
Fax +41 (0)52 657 26 08  
Email info@niki-ag.com  
URL www.niki-ag.com