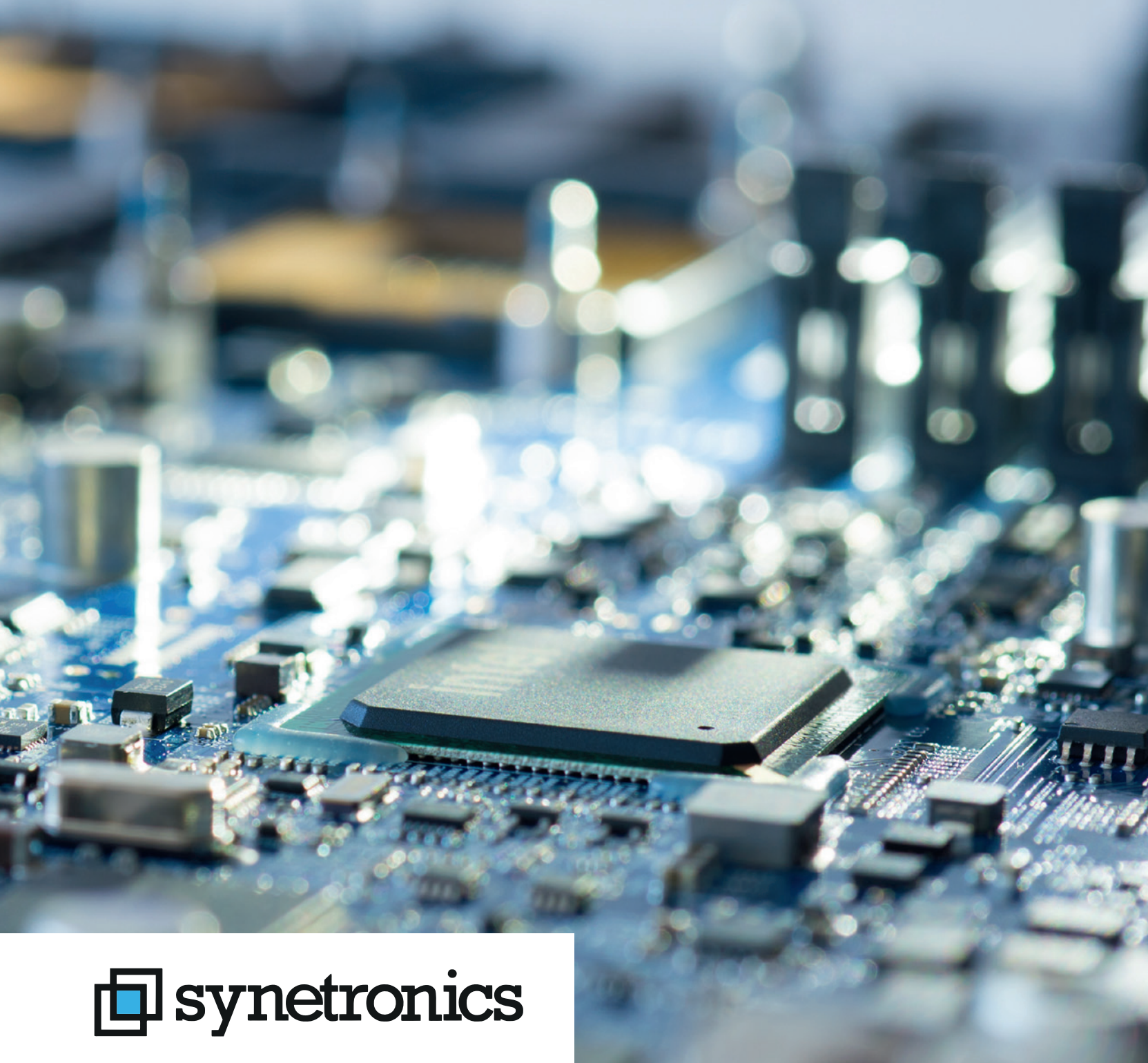
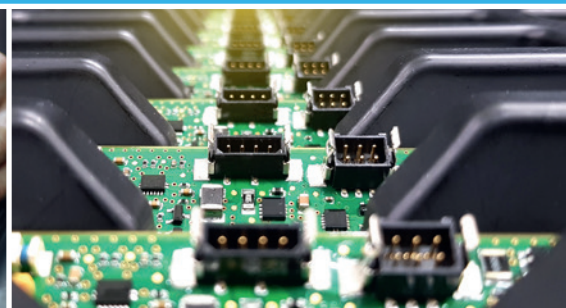




 **synetronics**

your electronics manufacturing partner





■ La joie apporte le succès et le succès rend heureux!

Bienvenue chez Synetronics AG à Mümliswil – l’une des plus anciennes entreprises d’assemblage en Suisse. En tant que fournisseur de solutions complètes, nous offrons une gamme étendue de prestations dans le domaine de la sous-traitance électronique (EMS). Notre vision est d’être le partenaire EMS privilégié en Suisse pour le développement et la fabrication de cartes, modules et appareils électroniques. Depuis notre fondation en 1979, nous sommes reconnus pour nos partenariats à long terme, notre qualité et notre forte orientation client. Nous nous appuyons sur de nombreuses années d’expérience tout en visant constamment l’avenir avec de nouvelles idées. Grâce à notre équipe dynamique et notre savoir-faire, notre entreprise continue de croître dans son ensemble. Nous agissons de manière proactive sous tous les aspects et à nous adapter de manière flexible à vos besoins.

Nous traitons nos clients, collègues et partenaires avec respect, transparence, estime et sur un pied d’égalité. Ainsi, nous établissons des relations durables et partenariales, car la confiance mutuelle, l’honnêteté

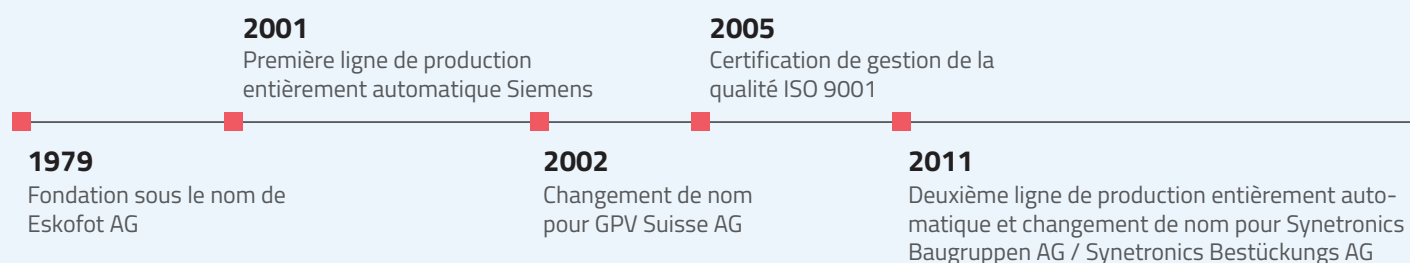


Direction générale Timmy Wyss

et la fiabilité sont les prérequis essentiels pour une collaboration fructueuse.

Laissez-vous convaincre par notre travail et notre pack sans soucis – de la première idée à la validation de la mise en série, nous sommes à vos côtés avec compétence.

Nos principaux jalons





Nous créons des plus-values – Vos avantages en un coup d'œil!

- Développement d'approches de projets spécifiques à la clientèle
- Plus de 40 ans de savoir-faire et d'expérience
- Analyse individuelle et optimisation des différents sous-secteurs
- Production de prototypes, tests et validation de séries
- Réparation et modification des cartes et composants
- Analyses d'économies personnalisées pour chaque client
- Capacité d'assurer une qualité constante élevée
- Prise en charge complète des étapes de travail – pack projet sans souci!
- Processus de traçabilité complets, dont les données peuvent être fournies sur demande



2017

Certification selon la norme ISO 13485

2021

Changement de direction, Timmy Wyss devient PDG

2019

Célébration du 40ème anniversaire de l'entreprise

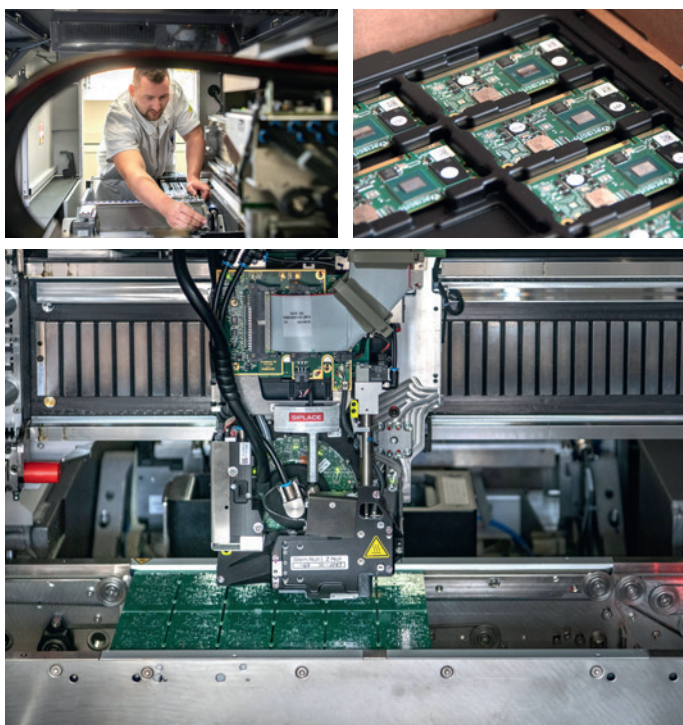
2023

Installation de la nouvelle ligne de production SIPLAX S de ASM



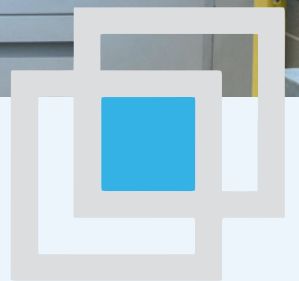
■ Des solutions complètes fiables

Nous proposons des prestations de services EMS complets allant de l'ingénierie à la fabrication intégrale, en passant par la gestion des approvisionnements et de la chaîne logistique.



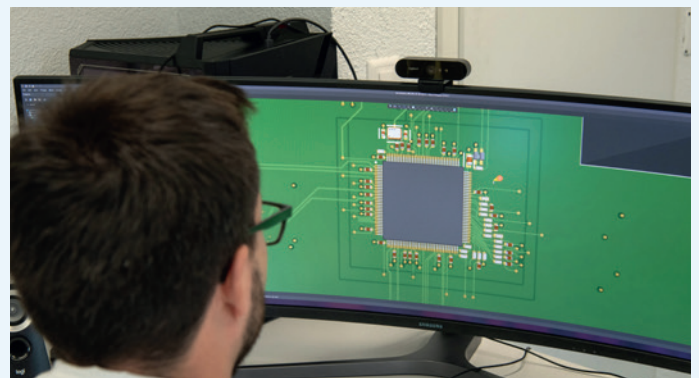
Nos services principaux dans le domaine de la sous-traitance électronique (EMS) incluent:

- Prototypage – Fabrication rapide
- Introduction de nouveaux produits (NPI) – Industrialisation de dispositifs et d'appareils nouvellement développés
- Soutien au développement – Conception Hardware, optimisation de design et layout
- Gestion des approvisionnements – Sourcing à l'échelle mondiale et gestion de l'obsolescence
- Assemblage de cartes électroniques (PCBA)
- SMT – Installations de production de pointe permettant le traitement de toute la gamme de composants, de la petite série à la production de masse
- THT – Installations de soudage à la vague et sélective en plus du soudage manuel
- Assemblage de composants et fabrication d'appareils – Des petits modules aux systèmes complexes
- Test (AOI, Flying Probe, ICT et systèmes de test fonctionnels) – selon les exigences du client
- Tropicalisation – Application manuelle de vernis de protection avec divers revêtements
- Cycle de vie du produit jusqu'à la phase d'arrêt (End-of-Life) – La complexité, la pression des délais, les exigences élevées ainsi que la flexibilité font partie de notre quotidien
- Mises en œuvre des procédés de traçabilité sur toute la chaîne de valeur



■ La phase de développement simplifiée – notre accompagnement de processus en plusieurs étapes

Chaque projet commence par une idée ou un besoin client. Nous évaluons la faisabilité dans un premier temps et après une séance de rétroaction, nous élaborons un concept de design. Les données analysées et les potentiels d'optimisation sont documentés et préparés pour nos clients. L'avantage de notre approche? Nous introduisons de nouveaux produits directement dans la production. Nous élaborons et optimisons durablement les procédures et processus de production, créant des potentiels d'économies significatives dès les premiers prototypes fonctionnels. Notre accompagnement et l'optimisation de processus en plusieurs étapes sont parfaitement alignés avec les besoins de nos clients, visant à améliorer le rapport coût/efficacité.



djm Consulting
The first step to better performance

djm Consulting GmbH unser Partner für ein
lebendiges, nutzbringendes Managementsystem

Hohlenstrasse 18 | 4950 Huttwil
Tel 079 697 05 85
daniel.mueller@djm-consulting.ch | www.djm-consulting.ch

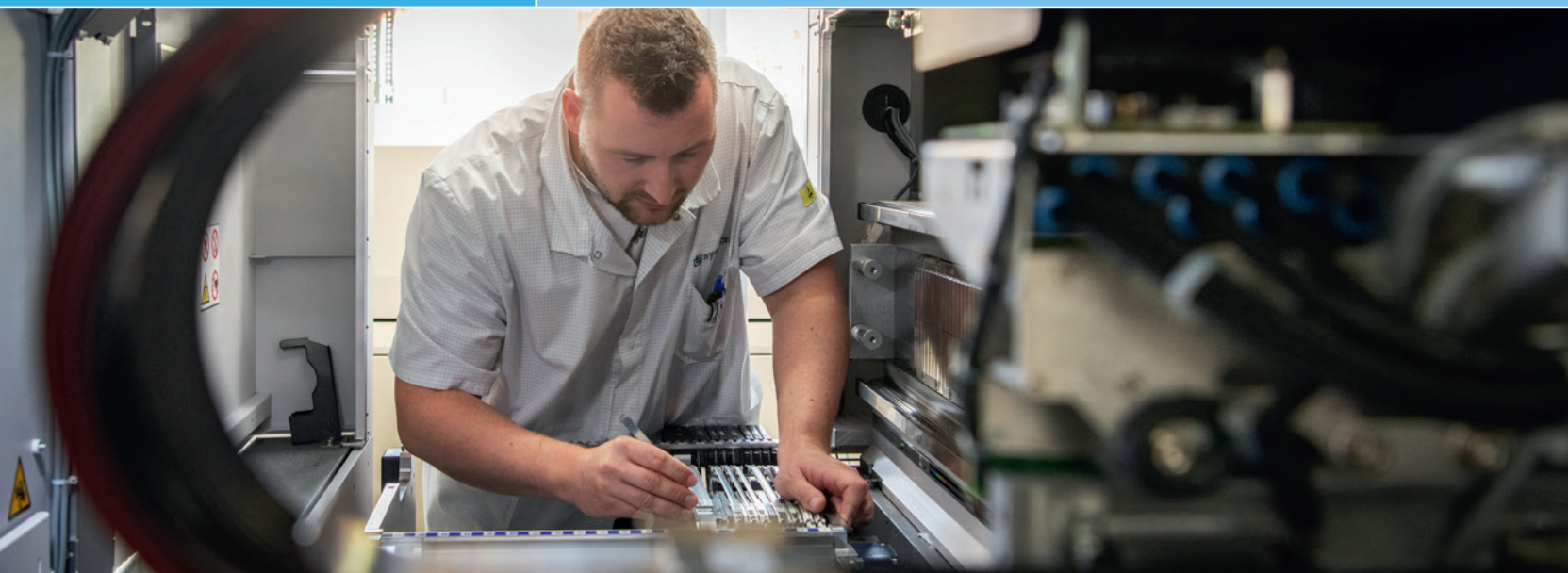
WERAP
WICKLEREI

www.werap.ch

info@werap.ch

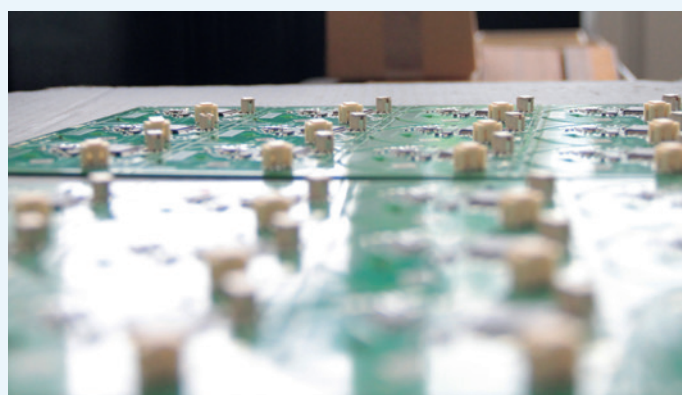
**KUNDENSPEZIFISCHE
INDUKTIVITÄTEN –
SPULEN, TRAFOS UND
MEHR...**



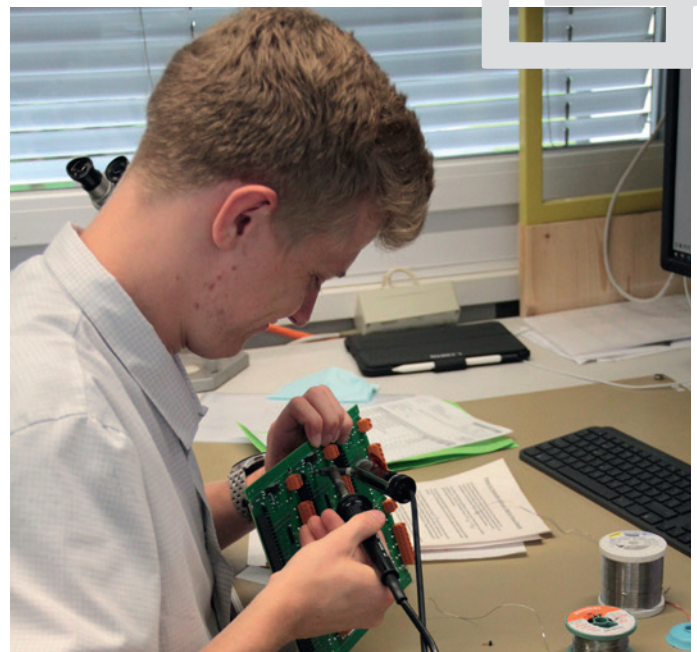
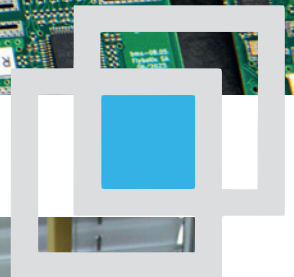
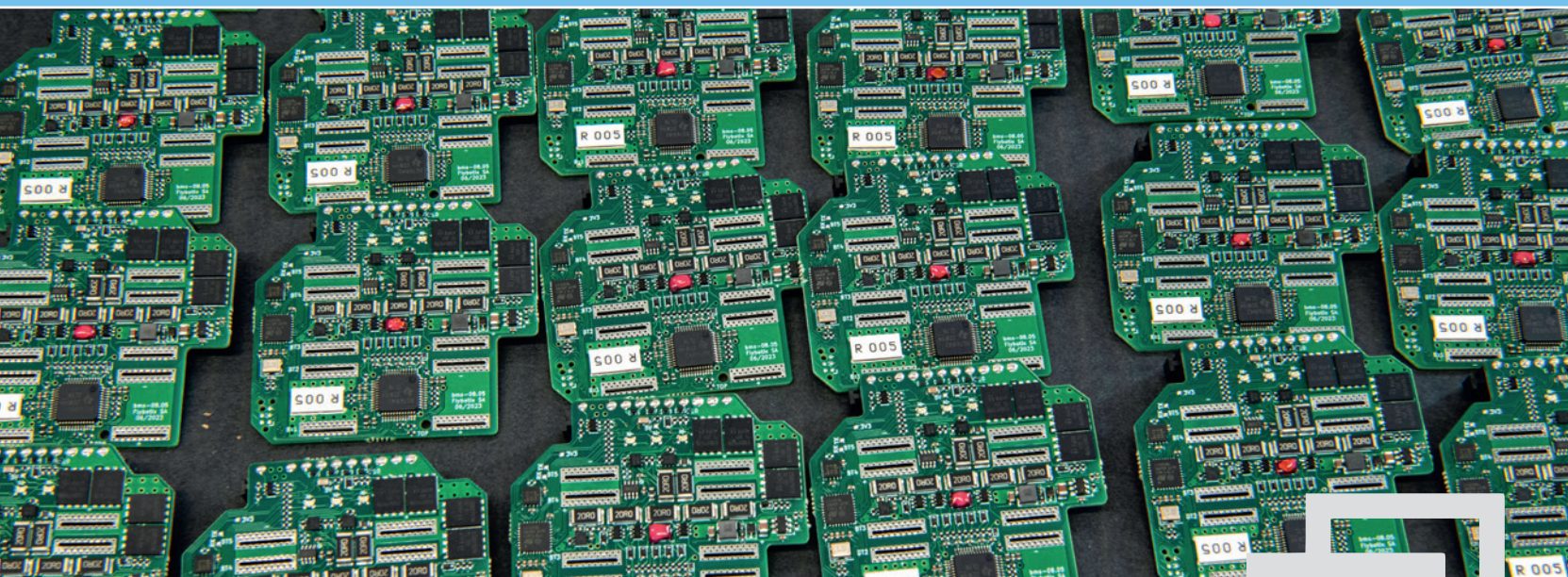


■ Nos produits sont utilisés dans divers secteurs d'activité

Si un domaine particulier ne figure pas dans la liste ci-dessous, n'hésitez pas à nous contacter. Nous serons ravis de vous conseiller individuellement sur notre vaste offre de services et de vous accompagner dans la réalisation de votre projet!



- **Chemin de fer et transport ferroviaire:** Les composants et les cartes électroniques de Synetronics Bestückungs AG sont utilisés dans de nombreux éléments du chemin de fer et du transport ferroviaire urbains sur rails. L'éventail d'applications s'étend de petites unités de contrôle jusqu'aux commandes à distance de manœuvre locomotives et de trains de marchandises.
- **Domotique:** Notre gamme de circuits imprimés et d'autres composants électroniques font partie intégrante de toute automatisation moderne dans une maison, comme par exemple les cartes pour les détecteurs de mouvement pour l'éclairage ainsi que les gradateurs de lumière pour la régulation de la température de manière fiable.
- **Instituts et hautes écoles:** Nous soutenons la recherche suisse dans le développement et la mise en œuvre de prototypes de cartes électroniques.
- **Avionique:** Grâce à nos circuits imprimés et aux composants de celles-ci, des processus techniques complexes peuvent être contrôlés dans le domaine l'avionique.
- **Technologie médicale (Medtech):** Une technologie médicale avancée nécessite également un haut degré de qualité et un fonctionnement sans défaillance. Avec nos cartes électroniques, nous constituons un élément fondamental dans le domaine de la technologie médicale.
- **Construction d'appareils:** Dans le domaine de la construction d'appareils, nous produisons par exemple des composants importants qui sont indispensables dans les installations de galvanisation ou commandes de robots.
- **Construction de machines:** Que ce soit pour les commandes de robots ou de grues : les cartes électroniques de Synetronics Bestückungs AG constituent les composants centraux dans la construction de machines.
- **Technique de mesure:** Nos composants et PCBA sont utilisés comme un élément central dans le domaine des applications de mesure. Par exemple pour la mesure de la pression, le contrôle de la température ou l'analyse des gaz, etc.



Rothusstrasse 5a - 6331 Hünenberg

Office: +41 41 784 55 77 - info@delsys.ch

Service: +41 41 784 55 78 - service@delsys.ch

Effiziente Lösungen für Ihre Produktionsprozesse

Als Vertriebspartner namhafter Hersteller bieten wir ein Rundum-Service zur Optimierung oder Erweiterung von Produktionsprozessen, Fertigungsabläufen und Automatisierungen im Bereich der Leiterplatten-Bestückung





SYNETRONICS AG

Alte Passwangstrasse 10

4717 Mümliswil-Ramiswil



Tel.: +41 (0) 62 510 29 00



sales@synetronics.ch



www.synetronics.swiss



Contas Treuhand AG
Gibellinstrasse 27
4503 Solothurn
Tel. 032 686 81 03
Fax 032 686 81 01

Contas Treuhand AG
Oberer Rainweg 49
4414 Füllinsdorf
Tel. 061 901 91 10
Tel. 032 686 81 00

info@contas.ch
www.contas.ch

**Für uns sind Zahlen
kein Fremdwort.**