



The Human Touch

EAO - Ihr kompetenter Partner für Human Machine Interfaces



Vor mehr als 60 Jahren wurde die EAO als Familienunternehmen gegründet. Mit viel Pioniergeist schuf die Firma aus innovativen Ideen erfolgreiche Produkte, die heute noch den Standard für die weltweite HMI-(Human Machine Interface) Industrie setzen.

Die erste beleuchtete Drucktaste, ein Meilenstein in der Geschichte von EAO, war die wegweisende Kombination von perfektem Design und hervorragender Ingenieurleistung.

EAO hat seither seine Position am Markt stetig entwickelt und verstärkt und ist heute eines der weltweit führenden Unternehmen für HMI-Lösungen. Unsere Kundschaft verteilt sich über alle fünf Kontinente. Durch fortlaufende Innovationen und Akquisitionen haben wir unser Angebot zu einem umfangreichen HMI-Produktsortiment ausgebaut: Leuchtmelder, Leuchtdrucktaster, Tastenfelder und Tastaturen bis hin zu kundenspezifischen Einzellösungen.

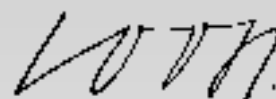
Unsere Kunden sowie deren Kunden verlassen sich weltweit auf die Qualität der EAO-Produkte. Diese werden in spezifischen Anwendungen in unzähligen Industriebereichen eingesetzt: Personen- und Gütertransport, Maschinenbau, Telekommunikation, Automobilherstellung und Prozesssteuerung sowie in vielen weiteren Industriezweigen.

Der Erfolg von EAO beruht auf einer echten Partnerschaft mit unseren Kunden.

Wir pflegen den direkten Kontakt zum Kunden und nutzen sämtliche Mittel zur Lösung der HMI-Herausforderungen: innovative Technologien, unser Wissen und unsere Erfahrung in Ergonomie und Ästhetik, unsere persönliche Energie und unseren Enthusiasmus.

The Human Touch – das ist unsere Unternehmensphilosophie, die sich in der Qualität und der Zuverlässigkeit unserer Mitarbeiter, Produkte und Prozesse widerspiegelt. Als weltweit agierendes Unternehmen mit lokalen Gesellschaften tun wir alles, damit Sie als Partner von EAO erfolgreich sind. Erst dann haben wir unser Ziel erreicht – die totale Kundenzufriedenheit.

Diese Broschüre gibt Ihnen einen Einblick in unser Unternehmen und unsere Leistungen, die wir für Sie erbringen. Das nächste Mal, wenn Sie an eine Human-Machine-Interface-Lösung denken – dann denken Sie an EAO.



Kurt Loosli, CEO
Intouch-with-CEO@eao.com



Vision

In den Bereichen
Personen- und
Gütertransport,
Maschinenbau,
Telekommunikation,
Automobilherstellung
und
Prozesssteuerung
haben wir uns als
kompetenter Partner
etabliert.

Unsere Kunden vertrauen den EAO Produkten und setzen diese erfolgreich in unzähligen Anwendungen ein: in Bussen, Strassenbahnen und Zügen, in Verkaufsautomaten, Internet-Kiosken, Schaltanlagen sowie in Produktionsmaschinen, Messgeräten und professionellen Audio- und Videomischpulten.

Unsere anwendungsspezifische Erfahrung in diesen Märkten ermöglicht eine partnerschaftliche und kreative Zusammenarbeit mit OEM-Partnern sowie Designern. Aus dieser engen Zusammenarbeit sind zahlreiche führende Produkte entstanden.

Maschinenbau, Prozesssteuerung



Märkte



Transport



Unternehmen

- 1947 in der Schweiz als Familienunternehmen gegründet
- Einer der führenden Hersteller von Human-Machine-Interface-Lösungen
- 650 Mitarbeiter auf 5 Kontinenten
- Professionell geführt in der zweiten Generation der Gründerfamilie

Dienstleistungen

- Weltweite Präsenz durch 10 eigene Verkaufsgesellschaften
- Globales Netzwerk mit über 50 spezialisierten Vertretungen
- Zuverlässige Lieferung dank einer modernen Logistikkette
- Verwendung von neusten Technologien in der Produktentwicklung und Produktion
- Spezialisierte Entwicklungs- und Produktionsstandorte in der Schweiz, in Deutschland und Frankreich

Managementsystem

- Zertifizierung nach ISO 9001, VDA 6.1, ISO 14001 und ISO/TS 16949
- A-Lieferant einiger führender Automobilhersteller und Automobilzulieferanten
- Garantierte weltweite Zulassungen nach ENEC, CB, UL/RU, CSA, SEV, German Lloyd, NFF, GOST, CE und e1

Fakten

www.eao.com

Dante Villabona

*Our investments in people
make the difference*



USA

Makiko Tajima

EAOは常にお客様とともに



Japan



Stanley Ng

服務在國家市場中及地區市場
因為我們與客戶見面就可以獲得此種市場中服務

China

Wir sind weltweit und zu jeder Zeit für unsere Kunden und deren Kunden da. Wir garantieren weltweite Präsenz mit lokaler Unterstützung sowie die Verfügbarkeit des gesamten Produktsortiments, wo immer sich unsere Kunden befinden.

Andrea Zeltner

*EAO ist zuverlässig und
kennt die Bedürfnisse der
Kunden – weltweit.*



Hauptsitz

Lokaler Service

**E-mail
Website**

Hauptsitz:
EAO AG
Tannwaldstrasse 88
CH-4601 Olten
info@eao.com
www.eao.com

Lynn Tobias

Our customers give us the challenge, we give them the solution



Grossbritannien

Björn Wennbom

Lokal expertis är nyckeln till vår globala framgång



Schweden

Barth Bakker

Totale klanttevredenheid is onze drijfveer



Niederlande

Deutschland Belgien

David Lemadre

Vos produits sont la raison de nos innovations



Frankreich



Andrea Buchsteiner

Bei uns erwartet Sie ein ausgezeichneter persönlicher Service



Bernard Seeuws

Ervaring in uw applicatie, is de kracht van EAO



Hanspeter Egli

Innovative und qualitativ hochstehende Produkte sind unsere Berufung!

Schweiz



Antonio Giuliani

Noi accresceremo la funzionalità e la qualità dei vostri prodotti

Italien

EAO-Produktionsstandorte

China
Deutschland
Frankreich
Schweiz

EAO-Verkaufsgesellschaften

Belgien
China
Deutschland
Frankreich
Grossbritannien
Italien
Japan
Niederlande
Österreich
Schweden
Schweiz
USA

EAO-Vertretungen

Argentinien
Australien
Belarus
Brasilien
Bulgarien
Chile
Dänemark
Finnland
Griechenland
Indien
Iran
Island

Israel
Italien
Kasachstan
Kolumbien
Korea
Kroatien
Lettland
Malaysia
Mexiko
Neuseeland
Norwegen
Oman

Peru
Polen
Portugal
Rumänien
Russland
Saudi Arabien
Slovenien
Singapur
Slowakia
Spanien
Sri Lanka
Süd Afrika

Taiwan
Thailand
Tschechien
Türkei
Ukraine
Ungarn

Kurt Loosli



René Thalmann

Die Gründer. Olten, Schweiz, 1947: Die Elektroingenieure Kurt Loosli und René Thalmann – Partner und gute Freunde – gründeten die Firma Elektro-Apparatebau Olten AG, die heutige EAO-Gruppe.

Die Unternehmenswerte

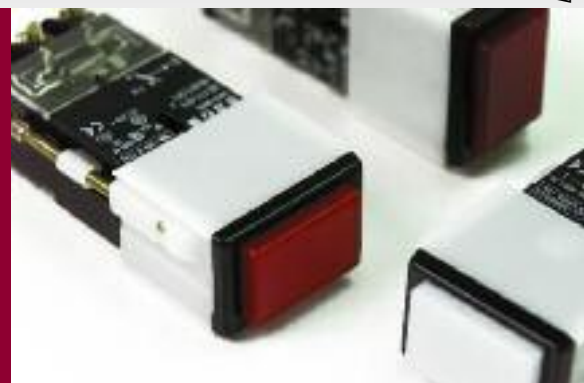
Pioniergeist, innovative Ideen, Qualität und Zuverlässigkeit sind die beständigen Unternehmenswerte von EAO seit 1947. Diese haben unsere Unternehmenskultur geformt und uns zu dem gemacht, was wir heute sind. Das Denken und Handeln jedes einzelnen Mitarbeiters, die Ausrichtung der Prozesse und die konsequent hohe Qualität der Produkte zielen auf eine totale Kundenzufriedenheit ab.

Die Produkte

In den ersten Jahren produzierte EAO neben Schaltgeräten ebenso Hochspannungsgleichrichter, Konverter und Transformatoren. Die brillante Idee, die Funktion eines Leuchtmelders und eines Drucktasters in einem Gerät zu vereinen, brachte den revolutionären Durchbruch. Mit der Baureihe 02 wurden 1958 neue Industriestandards geschaffen, die heute noch Gültigkeit haben.

Eine brillante
Idee

Baureihe 02





Alles begann mit einem Kundenwunsch

Der Erfindung des ersten Leuchtdrucktasters stand ein Kundenwunsch Pate. Der Kunde suchte für die Alarmfunktion seiner Stromversorgungen eine spezielle Steuer- und Meldefunktion. EAO hatte die Antwort mit der nun legendären Baureihe 02.

Fortschritt durch Innovation und Design

Bereits nach wenigen Jahren setzte EAO einen weiteren Meilenstein. Wir reduzierten den Durchmesser der Drucktaster auf 16 mm. Bei gleich bleibendem Bedienkomfort konnten die Bedieneinheiten kompakter und ergonomischer aufgebaut werden. Schnell ist dies zum internationalen Industriestandard geworden. Heute setzen wir mit neuen Technologien,

wie der Touch Sensitive Technologie, wiederum neue Standards im Bereich Design und Zuverlässigkeit von modernen Human-Machine-Interface-Lösungen.

Exzellenz in Entwicklung und Produktion

Seit Beginn hat EAO kontinuierlich in neue Technologien in der Entwicklung und der Produktion investiert. Um unsere hohen Qualitätsstandards zu garantieren, bauten wir eigene Produktionsautomaten. Ausserdem produzieren wir nach strikten Richtlinien. Wir bieten unseren Kunden ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis durch optimale Prozesse, die sowohl die Massenproduktion als auch die kundenspezifische Fertigung unterstützen. Enge Partnerschaften mit Lieferanten und ein weltweites Vertriebsnetz ermöglichen eine schnelle und reibungslose Logistik.



Baureihe 61 - 16mm

Human-Machine-Interface-Lösungen

Das Produktsortiment von EAO hat sich in der Partnerschaft mit unseren Kunden stetig entwickelt. Dies immer mit dem Ziel, die richtige Lösung für unsere Kunden zu finden.

Jedes Produkt wird aus hochwertigen Materialien von unseren gut ausgebildeten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter hergestellt und streng nach den neusten internationalen Standards und Anforderungen getestet. EAO-Produkte sind zuverlässig und stellen bezüglich Lebensdauer die optimale Lösung für unsere Kunden dar.

Das hervorragende Design der EAO-Produkte wurde bereits mehrfach durch internationale Designpreise bestätigt. Die ästhetischen Qualitäten unserer Produkte erfüllen die modernen und hohen Anforderungen der heutigen Ergonomie.

Das bewährte Sortiment an Befehls- und Meldegeräten bietet unseren Kunden für nahezu jede Anwendung die richtige Lösung. Wir offerieren unseren Kunden

eine Vielzahl an Funktionen wie Leuchtmelder, Leuchtdrucktaster und -schalter, Dreh- und Wahlschalter, Schlüsselschalter, Vierkantschlüsselschalter, NOT-AUS-Taster und Summer mit Befestigungsbohrungen von 8, 16, 22,5 und 30,5 mm Durchmesser.

Wir bieten unseren Kunden auch eine Auswahl von vandalensicheren mechanischen und Touch Sensitiven Tastenfeldern und Tastaturen an. Diese sind auf dem neusten Stand der Technik und können auf Kundenwunsch angepasst werden.

In Zusammenarbeit mit unseren Kunden entstanden die Türöffnertaste für den öffentlichen Personenverkehr mit Braille-Beschriftung, die vandalensicheren und beleuchteten Eingabefelder für den Einsatz in Verkaufsautomaten, das Printtastenprogramm mit dreifacher Ausleuchtung für professionelle Audio- und Videomischpulte sowie Multimediatastaturen, basierend auf der Touch Sensitive Technologie.

Beleuchtete Drucktasten



Beleuchtete Tastenfelder



Mechanische Tastaturen



Vom Schalter bis zur kundenspezifischen Lösung

EAO geht auf individuelle Kundenbedürfnisse ein

Mit Tausenden von Kunden haben wir integrierte „Plug and Play“-HMI-Lösungen erfolgreich entwickelt, die signifikante Nutzen für den Kunden und die Anwendung bringen.

Unsere Kunden schätzen, dass wir immer flexibel die geeignetsten Materialien und Komponenten einsetzen, damit die Produkte bezüglich Preis/Leistung, Qualität und Zuverlässigkeit optimiert sind.

Bei unserer Suche nach der individuellen Lösung nutzen wir unser Netzwerk von Materialspezialisten, Werkzeugmachern, Elektronikern und Elektroingenieuren, Informatikern, Industriedesignern und Ergonomie-Spezialisten.

In unseren spezialisierten „Centers of Excellence“ entwickeln wir anwendungsspezifisch HMI-Lösungen für unsere Kunden und optimieren Montagefreundlichkeit und Bedienungsergonomie.

EAO – Ihr kompetenter Partner für Human-Machine-Interface-Lösungen



Bediensysteme Maschinenbau



Bediensysteme Transport



Schalter für Automobile

Qualität und Zuverlässigkeit

EAO – Your Expert Partner for Human Machine Interfaces

Headquarters:

EAO AG
Tannwaldstrasse 88
4601 Olten, Switzerland
info@eao.com
www.eao.com

Subsidiaries:

Austria
Phone +49 201 85 87 0
Fax +49 201 85 87 210
sales.ede@eao.com

Belgium
Phone +32 3 777 82 36
Fax +32 3 777 84 19
sales.ebl@eao.com

China
Phone +852 27 86 91 41
Fax +852 27 86 95 61
sales.ehk@eao.com

France
Phone +33 1 64 43 37 37
Fax +33 1 64 43 37 49
sales.esa@eao.com

Germany
Phone +49 201 85 87 0
Fax +49 201 85 87 210
sales.ede@eao.com

Italy
Phone +39 035 481 0189
Fax +39 035 481 3786
sales.eit@eao.com

Japan
Phone +81 3 5444 5411
Fax +81 3 5444 0345
sales.esj@eao.com

Netherlands
Phone +31 78 653 17 00
Fax +31 78 653 17 99
sales.enl@eao.com

Sweden
Phone +46 8 683 86 60
Fax +46 8 724 29 12
sales.esw@eao.com

Switzerland
Phone +41 62 388 95 00
Fax +41 62 388 95 55
sales.ech@eao.com

United Kingdom
Phone +44 1444 236 000
Fax +44 1444 236 641
sales.euk@eao.com

USA
Phone +1 203 877 4577
Fax +1 203 877 3694
sales.eus@eao.com

Other Countries
Phone +41 62 286 92 10
Fax +41 62 296 21 62
sales@eao.com