

**Wir machen aus Ihrer innovativen Idee ein industriereifes Produkt !**  
From your innovative idea to an industrial product !

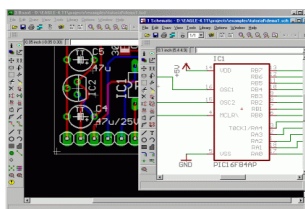
## Leistungsspektrum

Range of services

ISO 9001:2015 zertifiziert

### Elektronik Entwicklung / Electronic development

- \* Erfassen Ihrer Idee und Projektumsetzung  
Capture your idea and project implementation
- \* Pflichtenhefterstellung und Konzepterstellung  
Requirement specification and concept creation
- \* Hardwareentwicklung / Schaltplan / Layout  
Hardware development / schematic diagram / layout
- \* controllernahe Softwareentwicklung in "C"  
software development in "C"
- \* APP Programmierung für Android / iOS  
APP programming for Android / iOS
- \* Produktionsüberleitung / Prototypen  
Production transfer (NPI) / prototyping



### Elektronik Fertigung / Electronic manufacturing

- \* SMD - Pick and Place 2 Kopf Bestückungssystem  
pick and place assembly system
- \* Reflow Ofen für SMD Bestückung (SMTechology)  
Reflow soldering (SMTechology)
- \* Wellenlötanlage für THT Bestückung  
Wave soldering machine for THT
- \* manuelle SMD Bestückung (Kleinserien m. SMT)  
manual SMD assembly (small series with SMT)
- \* manuelle THT Bestückung  
manual THT assembly



### Dienstleistungen / Electronic services

- \* Geräte Zusammenbau / Assembling  
Device assembly
- \* Sonder-Kabel Konfektion  
Special cable assembly
- \* Lohnbestückung / Lohnfertigung  
Contract manufacturing



E.S.Elektronik verfügt über innovative Eigenprodukte und ist auch als Handelspartner tätig.  
E.S.Elektronik has innovative own products and also acts as a trading partner for the following companies.



- \* Spezifische Klein-Steuerungen für industrielle Anwendungen  
Specific small control units for industrial applications
- \* Interface Bausteine / Messumformer Bausteine für Strom, Spannung, Leistung  
Interface modules
- \* Messdaten Umformer Bausteine (Temperatur, rel. Feuchte, Druck, Gase)  
Measurement data converter modules (temperature, relative humidity, pressure, gases)
- \* Elektronische Sicherungsmodule  
Electronic fuse module
- \* Regeln – Steuern – Bedienen – Visualisieren  
Control - Operate - Visualize
- \* Industrielle Sensoren  
Industrial sensors



**Anschrift:**  
Philipsstr. 27  
A-8403 Lebring

**Telefon / Telefax:**  
+43 3182 3017-0  
+43 3182 301712

**Internet:**  
office@ese.at  
www.esa.at

**UID-Nummer:**  
ATU69882905

**Firmenb. Nr.:**  
FN 439558 i

**EORI Nr.:**  
ATEOS 1000104690

**ISO 9001:**  
Zertifiziert  
20100163001488



## Handelsprodukte von ESE

ESE commercial product



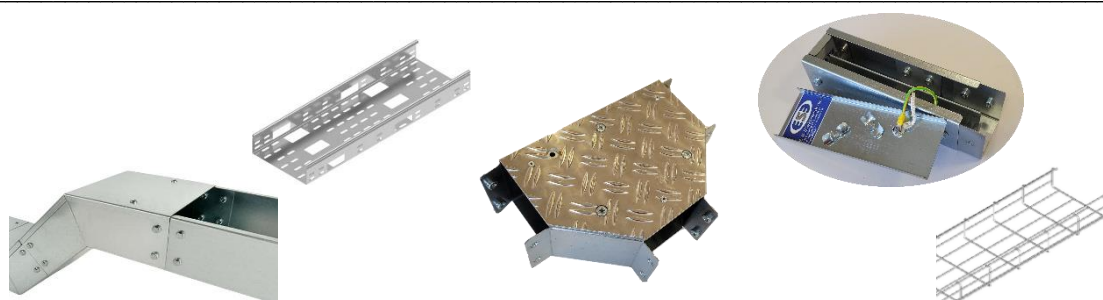
- \* High-Speed Steuerungen / SPS  
High-speed control units / PLC
- \* Sichere Zeitsteuerungen  
Safety time control units
- \* Berührungslose Sicherheits-Sensoren  
Non-contact safety sensors



- \* Hochwertige Kabelverschraubungen aus Messing, Edelstahl, Kunststoff  
High quality cable glands made of brass, stainless steel, plastic
- \* Hochwertige EMV – Kabelverschraubungen  
High-quality EMC cable glands



- \* Kabeldurchführungen  
Cable entry systems
- \* Industrie Kabelkanal  
industry trunking systems
- \* Industrie Gitterkanal  
industrial grid channel



## Autonics

- \* Sicherheits-Lichtgitter  
Safety light curtain
- \* Sicherheits-Schalter u. Zustimmungstaster  
Safety switch and enabling switch
- \* Induktive u. Kapazitive Sensoren  
Inductive and capacitive sensors
- \* Optische Sensoren / Lichtschranken  
Optical sensors
- \* Temperatur u. Feuchte Sensoren  
Temperature and humidity sensors
- \* PID Regler und Steuerungen  
PID controllers and controls



- \* Netzteile in verschiedenen Bauformen  
Power supplies in various designs



**Anschrift:**  
Philipsstr. 27  
A-8403 Lebring

**Telefon / Telefax:**  
+43 3182 3017-0  
+43 3182 301712

**Internet:**  
office@ese.at  
www.es.e.at

**UID-Nummer:**  
ATU69882905

**Firmenb. Nr.:**  
FN 439558 i

**EORI Nr.:**  
ATEOS 1000104690

**ISO 9001:**  
Zertifiziert  
20100163001488



## Barthelme

LED Solutions

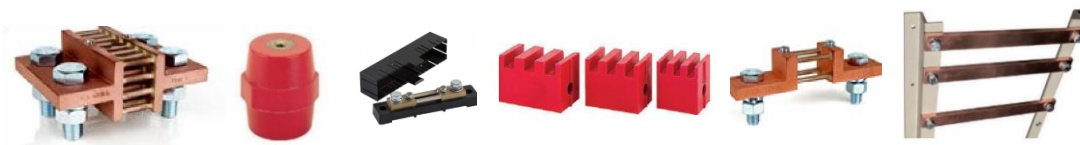
- \* LED – Lichtsysteme für den Maschinenbau und Automation  
LED lighting systems for mechanical engineering and automation
- \* LED Systeme zur Signalisierung wie Füllstände, Lagerstände usw.  
LED systems for signaling such as fill levels, stock levels, etc.



## ams

Automatische Mess- und Steuerungstechnik GmbH

- \* Nebenwiderstände / Shunts  
Shunts
- \* Stromschienen Isolatoren  
busbars insulators



## GREIN

- \* Sicherheits-Trittmatten  
Safety mats
- \* Sicherheits-Schaltleisten  
Safety switch rail



Unser Vertriebsteam ([sales@ese.at](mailto:sales@ese.at)) steht Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Verfügung!  
Our sales team ([sales@ese.at](mailto:sales@ese.at)) is available for advice and action at any time!

Hr. GF. Erich Schönegger  
(GF / CEO)  
+43 664 1644532  
E-Mail: [erich.schoenegger@ese.at](mailto:erich.schoenegger@ese.at)

Hr. Andreas Ortner  
(Technischer Verkauf / Technical sales)  
+43 664 5013446 / +43 3182 3017 50  
E-Mail: [andreas.ortner@ese.at](mailto:andreas.ortner@ese.at)



**Wir freuen uns von Ihnen eine Anfrage zu bekommen und sichern Ihnen unser Bemühen für eine flexible und rasche Auftragsbearbeitung zu.**  
We look forward to your inquiry and will answer them with the best quality.



**Anschrift:**  
Philipsstr. 27  
A-8403 Lebring

**Telefon / Telefax:**  
+43 3182 3017-0  
+43 3182 301712

**Internet:**  
[office@ese.at](mailto:office@ese.at)  
[www.ese.at](http://www.ese.at)

**UID-Nummer:**  
ATU69882905

**Firmenb. Nr.:**  
FN 439558 i

**EORI Nr.:**  
ATEOS 1000104690

**ISO 9001:**  
Zertifiziert  
20100163001488

