



ELEKTRO AUTOMATION GMBH



UNTERNEHMENSPROFIL
COMPANY PROFILE

MANY NEEDS . ONE SOLUTION

ONE SOLUTION . ESA



Von unserem Firmensitz in Viehdorf (NÖ) betreuen wir alle Kunden weltweit! Mittels Fernwartung kann von Österreich aus direkter und prompter Support gewährleistet werden!

From our office in Viehdorf (Lower Austria) we care for our customers all over the world. Via remote maintenance from Austria we assure a direct and quick support.

MANY NEEDS . ONE SOLUTION

Das ist unser Leitspruch, der seit der Gründung 1991 erfolgversprechend zu **ESA Elektro Automation GmbH** steht.

Egal ob für Umwelttechnik, Energietechnik, Mischfutterwerke, Holzindustrie/Sägewerke, Stahlindustrie, Lebensmittelindustrie, Bergbau, Polystyrol-Erzeugung oder Chemie/Petrochemie - **WIR haben für jede Branche/jede Anwendung die BESTE LÖSUNG!**

Als IHR Anbieter von **Gesamtlösungen** in der **Automatisierungstechnik** garantieren wir Ihnen einen reibungslosen Projektablauf und durch unseren Projektleiter eine zentrale Ansprechperson für all Ihre Fragen und Anliegen! Von uns bekommen Sie eine maßgeschneiderte ‚high-level-solution‘ um die automatisierte Produktion Ihres Unternehmens zu optimieren.

Für die gesamte Industrie und für Unternehmen jeder Größe bieten wir umfassende, praxisbewährte Lösungen: **Denn nur mit der individuell besten Lösung lassen sich die Herausforderungen der Zukunft hervorragend bewältigen!**

MANY NEEDS . ONE SOLUTION

This is our motto which stands for success since the foundation of **ESA Elektro Automation GmbH** in 1991.

Whether for environmental technology, energy management, compound feed plants, wood industry/saw mills, steel industry, food industry, mining, polystyrene production or chemistry/petro chemistry - **WE have the BEST SOLUTION for every industry sector!**

As YOUR provider of **total solutions in automation** we guarantee a smooth project flow and our project manager is the central contact person for all your questions and concerns. You get a custom made ‚high-level solution‘ to optimize the automated production of your company. For the total industry and for your business of any size we provide comprehensive and real solutions: **Because only with the individual solution you can cope with the challenges of the future!**

ESA-Fakten

Gründungsjahr: 1991
Neuer Standort Viehdorf: 2000
Zubau zum Firmengebäude: 2008
Mitarbeiter: ca. 60

ESA-Facts

Company foundation: 1991
New site in Viehdorf: 2000
Opening annex company building: 2008
Employee: approx. 60

IHR Partner mit Know-how in den Bereichen:

- Planung & Engineering
- Schaltschrankbau
- E-Installationen / Montage
- Automatisierungstechnik
- Visualisierung / Leitsysteme
- Managementsoftware OPICOM
- Elektro-Thermografie
- Service & Support

YOUR partner with know-how in the following sectors:

- Planning & Engineering
- Construction of switchgear cabinets
- E-Installations / Assembling
- Automation
- Visualisation / Control systems
- Managementsoftware OPICOM
- Electro powered thermography
- Service & Support

ZUSAMMENKOMMEN IST EIN BEGINN,
ZUSAMMENBLEIBEN IST EIN FORTSCHRITT,
ZUSAMMENARBEITEN FÜHRT ZUM ERFOLG.
HENRY FORD (1863-1947), AMERIK. UNTERNEHMER

COMING TOGETHER IS A BEGINNING,
KEEPING TOGETHER IS PROGRESS,
WORKING TOGETHER IS SUCCESS.
HENRY FORD (1863-1947), AMERIC. ENTREPRENEUR

2.1-4

LEISTUNGSSPEKTRUM . ESA RANGE OF SERVICES . ESA

2.1 IHR PARTNER FÜR KOMPLETTANLAGEN

Komplexe Anforderungen perfekt gelöst! Von der Planung bis zur Inbetriebnahme. Wir konzipieren **Gesamtlösungen** für Sie und übernehmen die **Projektleitung**, um ein **optimales Zusammenspiel der einzelnen Anlagenteile** zu erzielen. Unsere Mitarbeiter besitzen durch jahrelange Erfahrung größten Weitblick hinsichtlich Anlagenauslegung.

YOUR PARTNER FOR COMPLETE SYSTEMS

We plan **total solutions** for you and assume the **project management** to reach an **optimal interaction of the particular plants**. Our staff has a large farsightedness regarding plant coordination due to years of experience.

2.2 AUTOMATISIERUNG/ STEUERUNGSTECHNIK

. MESSEN . STEUERN . REGELN

Durch uns sind Sie immer **am neuesten Stand der Technik**. Durch die ständige **Weiterentwicklung** unseres engagierten Teams sind Sie immer ‚up-to-date‘. Unsere Devise lautet: „Wer aufhört besser zu werden, hat aufgehört, gut zu sein!“ [Philip Rosenthal]

AUTOMATION/CONTROL TECHNOLOGY

We are always **on the latest state of the art**. By the continuous **development** of our dedicated team you are always „up-to-date“. Our device is: „Who stops becoming better, has ceased being good!“ [Philip Rosenthal]

2.3 ANLAGENMANAGEMENTSOFTWARE

Eine modulare Single-Sign-On-Umgebung* bietet dem Anlagenbetreiber eine Schnittstelle zur Anlage. Durch die verschiedenen Module wird ein optimales Anlagenmanagement ermöglicht:

- + SPS, + Betriebsdatenerfassung, + Datenbank, + Auftragsverwaltung,
- + Stammdaten, + Wartungsmodul, + Reports, + Lagerverwaltung.

*Single-Sign-On bedeutet, dass ein Benutzer nach einer einmaligen Authentifizierung auf alle Rechner und Dienste, für die er berechtigt ist, zugreifen kann, ohne sich jedes Mal neu anmelden zu müssen.

PLANT MANAGEMENTSOFTWARE

A modular Single-Sign-On-Surrounding* provides the operator an interface to the plant. The different modules permit an ideal plant management: + PLC, + Production data acquisition, + Database, + Order management, + Master data, + Maintenance module, + Reports, + Inventory management.

*Single-Sign-On means that the operator has the access to all processors and services for which he is authorized, after a one-time authentication, so he need not register every time anew.



WENN ES ÜBERHAUPT EIN GEHEIMNIS DES ERFOLGES GIBT, SO BESTEHT ES IN DER FÄHIGKEIT, SICH AUF DEN STANDPUNKT DES ANDEREN ZU STELLEN UND DIE DINGE EBENSO VON SEINER WARTE AUS ZU BETRACHTEN WIE VON UNSERER. HENRY FORD (1863-1947), AMERIK. UNTERNEHMER

IF THERE IS ANY SECRET OF SUCCESS, IT LIES IN THE ABILITY TO GET THE OTHER PERSON'S POINT OF VIEW AND SEE THINGS FROM THAT PERSON'S ANGLE AS WELL AS FROM YOUR OWN.

HENRY FORD (1863-1947), AMERIC. ENTREPRENEUR

2.4 SCHALTSCHRANKBAU

... mit Spezialisierung auf die Planung und Fertigung von Schaltgeräten, Leistungsverteiler und Niederspannungshauptverteiler bis 3200A.

Der Einsatz von **hochwertigen Komponenten** auf dem neuesten Stand der Technik und die **erstklassige Verarbeitung** bilden die Voraussetzung für einwandfrei funktionierende Schaltgeräten.

Erfahrene Mitarbeiter garantieren Ihnen die den jeweiligen Landesvorschriften entsprechende Ausführung - damit können wir uns am Markt erfolgreich behaupten.

CONSTRUCTION OF SWITCHGEAR CABINETS

The assignment of **high quality components** with the latest state of the art and **first class processing** are the precondition for faultless efficient switch gears.

Our **experienced staff** guarantees a construction considering the appropriate norms and instructions as well as the regulation of the respective country - so we can be successful on the market claim.

LEISTUNGSSPEKTRUM . ESA RANGE OF SERVICES . ESA

2.5 INDUSTRIE-INSTALLATIONEN

Wir verfügen über **langjährige Erfahrung** auf dem Gebiet der Industrie-Installation **im In- und Ausland** und können daher auch die Installation komplexer Anlagen übernehmen. Eine Vielzahl an Projekten weist uns als kompetenten und erfolgreichen Partner in dieser Sparte aus.

INDUSTRIAL INSTALLATIONS

We dispose of **years of experience** in the field of industrial installation **nationally and internationally** - so we can manage the installations of complex plants. A wide range of projects identifies our company as a competent and successful partner in this sector.

2.6 SERVICE & SUPPORT

Auch nach der Projektrealisierung sind wir mit unseren Serviceleistungen für Sie da! Jährliche Anlagenwartungen, Telefon-Service & Support, Hilfestellung beim Bedienen von Anlagen via Teleservice, Unterstützung beim Probebetrieb. In einem **Service-Vertrag** stellen wir Ihnen gerne das für Sie passende Paket zusammen!

SERVICE & SUPPORT

Even after the realization of the project, we are at your disposal with all our service features! Annual plant maintenance, Telephone-Service & Support, Assistance for plant operating via teleservice, Support with the test run. In a **service contract** we arrange the suitable package for you!

2.7 ELEKTROTHERMOGRAFIE

Durch die thermografische Inspektion Ihrer elektrotechnischen Anlage werden eventuelle Schwachstellen der Anlage, Ihrer Schaltanlage, Ihrer Hauptverteilung etc. identifiziert. Sie ermöglicht es, **gezielte Instandhaltungs-Maßnahmen** vorbeugend durchzuführen und somit zur **Vermeidung von Störungen** beizutragen. Beseitigen Sie Schwachstellen, BEVOR es zu ernststen Problemen kommt. Durch das frühzeitige Erkennen von sich anbahnenden Defekten, können teure Reparaturen und Ausfallzeiten vermieden werden!

ELECTRIC POWERED THERMOGRAPHY

Through a constant accomplishment of thermography measuring in electro technical plants, an effective, prophylactic monitoring of item designation is achieved. This enables to accomplish precautionary **directed maintenance tasks** and **avoids failures**.



. MARKTPRÄSENZ . MARKET PRESENCE

EIN KLEINER AUSZUG DER LÄNDER IN DENEN WIR DIE LETZTEN 20 JAHRE ERFOLGREICH VOR ORT TÄTIG SEIN DURFTEN:
A FEW EXAMPLES OF COUNTRIES WHERE WE WERE OPERATING SUCCESSFULLY OVER THE PAST 20 YEARS ON SITE:

- Belgien (BE)
- Niederlande (NL)
- Spanien (ES)
- Bulgarien (BG)
- Österreich (AT)
- Tschechien (CZ)
- China (CN)
- Polen (PL)
- Türkei (TR)
- Deutschland (DE)
- Portugal (PT)
- Uganda (UG)
- Frankreich (FR)
- Russland (RU)
- Ukraine (UA)
- Großbritannien (GB)
- Singapur (SG)
- USA (US)
- Italien (IT)
- Slowenien (SI)
- Vereinigte Arabische Emirate (AE)



. QUALITÄT / QUALITY

QUALITÄT

Qualität bedeutet wesentlich mehr als die Einhaltung von Normen und technischen Standards. ESA widmet sich deshalb aus voller Überzeugung dem Ziel, höchste Kundenzufriedenheit zu erlangen. Die besten Voraussetzungen dafür, bieten - allem voran - hoch motivierte Mitarbeiter, modernste Technik sowie unser zertifiziertes Qualitätsmanagement.


QUALITY

Quality means much more than following the technical standards. ESA is therefore dedicated with conviction in order to achieve maximum customer satisfaction. The best conditions for this offer - above all - highly motivated employees, advanced technology and our certified quality management.



ELEKTRO AUTOMATION GMBH

A-3322 VIEHDORF . HAUPTSTRASSE 10

 + 43.7472.63098

 + 43.7472.63098-20

 OFFICE@ESA-AT.AT

 WWW.ESA-AT.AT

MANY NEEDS . ONE SOLUTION