

1. Unternehmensdaten

Das Unternehmen

Name
ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH

Rechtsform
GmbH, Amtsgericht München,
Handelsregister HRB 8130

Gesellschafter
THALES Communications GmbH, EADS
Deutschland GmbH, Rohde & Schwarz
GmbH & Co.KG zu je 30 Prozent, Litef
GmbH zu 10 Prozent

Geschäftssitz
D-82256 Fürstenfeldbruck, Livry-Gargan-Str. 6
Telefon: 0049/89/92 16-0
Telefax: 0049/89/92 16-22 36
Internet: www.esg.de

Verbindungsbüros
D-53125 Bonn, Borsigallee 2
Telefon: 0049/228/25 20-71, -72
Telefax: 0049/228/25 20-73
D-10117 Berlin, Luisenstr. 41
Telefon: 0049/30/240 47 77-0
Telefax: 0049/30/240 47 77-19
D-56073 Koblenz, Pastor-Klein-Str.- 17 E
Telefon: 0049/261/92 14 66-0
Telefax: 0049/261/92 14 66-19

Standorte
Hamburg, Ingolstadt, Köln, München,
Raunheim, Stuttgart, Wilhelmshaven,
Wolfsburg, Marseille, Paris u.a.

Geschäftsführung
Dipl.-Math. Gerhard Schempp (Vorsitzender)
Dipl.-Kfm. Götz Graichen

Unternehmensphilosophie
Seit fast fünfzig Jahren entwickelt, integriert und betreibt die ESG Elektronik- und IT-Systeme für Behörden und Unternehmen. Mit ihren Logistiklösungen sorgt die ESG für eine hohe Verfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit dieser Systeme im Einsatz. Unter anderem gehören Firmen der Automobil-, der Luft- und Raumfahrtindustrie und Unternehmen aus den Bereichen Telekommunikation sowie Gebrauchs- und Investitionsgüter zu den Kunden.

Die Organisation des Unternehmens

Die ESG erbringt Leistungen in den Bereichen:

- Luftfahrzeuge
- Landfahrzeuge
- Seefahrzeuge
- IT und Kommunikation
- Logistik, Transport und Verkehr
- Automotive
- Telekommunikation
- Nutzfahrzeuge
- Windenergie

Stand und Entwicklung des Unternehmens

Gründung
1967

Umsatz (ESG-Gruppe)
2010: EUR 234 Mio.

Personal (ESG-Gruppe)
2010: 1.500 Mitarbeiter

2. Produkt- und Service-Angebot

Tätigkeitsbereiche

Beratung

- Security und Safety Consulting
- Technologie- und Prozessberatung
- Projekt-/Programm-Management

Systementwicklung

- Embedded Safety Engineering
- Security und Safety Engineering
- Embedded- und IT-Systeme
- System-Engineering
- Equipment-Engineering
- Software-Engineering
- System-Integration
- Simulation
- Testing
- Entwicklungsbegleitende Leistungen

Spezial-Systeme

- Avionik-Systeme
- Elektroniksysteme für Fahrzeuge
- Einsatzsysteme
- Führungsinformationssysteme
- Geodaten-Management-Systeme
- Diagnose- und Instandhaltungssysteme
- Netzplanungs-Tools Telekommunikation
- Satellitendatenauswertung

Logistik

- Material-/Ersatzteilmanagement
- Lagerlogistik
- Logistik-Outsourcing
- Distributionslogistik
- Supply Chain Solutions
- Telematik
- RFID

Training

- Trainingskonzepte
- Erstellung Trainingsmittel, Durchführung Training
- Betrieb von Trainingscentern

Technische Dienstleistungen

- Lifecycle Management, Lifecycle Solutions
- Betrieb von Testcentern
- Serviceability-Management
- Technische Dokumentation
- Diagnose Services

IT-Services

- Hosting Services
- Infrastructure Services
- IT Operation Services

Software-Produkte

GeoBroker®
GeoBroker® ist ein Informationssystem zur Archivierung, Verwaltung, Recherche, Darstellung und Verteilung von militärischen und zivilen Geodaten und Karten.

MSCTool Chain
Die MSC Toolkette besteht aus dem MSC Editor, dem SystemAnalyzer und dem SequenceAnalyzer. Der Einsatz der MSC Software Werkzeuge vereinfacht die Spezifikation, die Integration und auch den Test von Steuergeräten in Bordnetzen.

OSIMA®
OSIMA® ist ein Tool zur Unterstützung der Umsetzung der Betriebssicherheitsverordnung u.a. durch Erstellung der Gefährdungsbeurteilung, Entwicklung und Dokumentation der Schutzmaßnahmen.

SuCES-Telematics
SuCES-Telematics ist ein Telematikportal zur Erfassung, Verarbeitung und Darstellung von Telematikdaten, das verschiedene Ortungstechnologien (GPS, RFID, GSM) auf einer Plattform anbietet.

Rechenzentrum

- BS2000-Mainframe (Fujitsu Siemens Computers FSC)
- Solaris-Server (FSC, Sun)
- HP-UX-Server (Hewlett-Packard HP)
- Windows-Server (HP, FSC, DELL)
- Linux-Server (HP, FSC)
- Cisco/Extreme-Netzkomponenten und Firewall

Programmiersprachen
C++, Assembler, COBOL, FORTRAN, Pearl, Pascal, Ada, ATLAS, PROLOG, LISP, Java

Software-Entwicklungssysteme
Rational Tools: Rational Rose, ClearCase, Requisite Pro, Apex; EPOS, PSL/PSA, DELTA, ISIM, Innovator, ASES, StP OMT, ORACLE Developer 2000, POWER BUILDER, Microsoft-spezifische Programme

Kunden

Nationale und internationale Behörden, führende Industrieunternehmen (Automotive, Telekommunikation, Transport & Verkehr, Aerospace), Firmengruppen und Industriekonsortien im industriellen und militärischen Bereich.