





---

**Eccos ist eine technologisch fortschrittliche Firma, die auf einen reichen Erfahrungsschatz in der Entwicklung und Implementierung anspruchsvoller Lösungen in den Bereichen Elektrotechnik, IT und Sicherheit zurückgreifen kann.**

#### BÜROS

- Kroatien – Zagreb, Split Dubrovnik
  - Deutschland – Köln
  - Belgien – Brüssel
- ~ 140 ANGESTELLTE – überwiegend Diplom-Elektroingenieure  
> 1.200 ABGESCHLOSSENE PROJEKTE  
~ 15 MIO. EUR JAHRESEINKOMMEN  
> 23 JAHRE IM GESCHÄFT (Beginn in 1998)

## Vollständige Ingenieurdienstleistungen

BERATUNG bei der Lösungsidee

PROJEKTPLANUNG UND UMSETZUNG komplexer Systeme in den Bereichen Elektrotechnik, IT und Sicherheit

ENTWICKLUNG VON BETRIEBSEIGENEN SOFTWARE- UND HARDWARELÖSUNGEN

INSTANDHALTUNG 24/7 der installierten Systeme

## Exportorientiertes Geschäft

- Partner in Belgien, Bosnien und Herzegowina, Slowenien, Serbien und Montenegro
- Umsetzung und Softwareerstellung für Partner in Österreich (SKIDATA)
- Eigene Exportprodukte:
  - Epsimax – Sicherheitsintegrationssoftware
  - ESCEP – eine intelligente Stadtplattform
  - ICMS – Messsystem für innere Rohrleitungskorrosion
  - Orgman – computerisiertes Wartungsmanagementsystem
- Projekte außerhalb Kroatiens: Europäische Kommission, Ikea Serbien, Telekom Slovenije, Gericht von Bosnien und Herzegowina, Regierung der Föderation Bosnien und Herzegowina, Hoher Justiz- und Staatsanwaltschaftsrat von Bosnien und Herzegowina, Stadt Žepče, Stadt Jajce, Internationaler Flughafen Sarajevo, Internationaler Flughafen Tuzla, Seilbahn Sarajevo, Porto Montenegro, Hafen von Novi Sad, Hafen von Brčko, Parkhaus Innsbruck, Parkhaus Klagenfurt, Hilton Belgrad, Bau-Herc, Capital Tower Sarajevo, Mercator Bosnien und Herzegowina, Porsche Bosnien und Herzegowina, Lear Corp. usw.

## Aktivitäten



### **ELEKTROTECHNIK**

Projektplanung und Umsetzung der elektrischen Anlagen und Installationen in Industrie, Hochbau, Energie, Verkehr und Transport



### **SICHERHEIT**

Integrationssoftware, Videoüberwachung, Einbruchschutz, Brandmelde- und Brandlöschsysteme, Zutrittskontrolle, Schlüsselverwaltung, Zugriff auf Computerressourcen



### **AUTOMATISIERUNG**

Zentrale Überwachungs- und Steuerungssysteme in Industrie und Hochbau, verschiedene Mess- und Verwaltungsmethoden, Instrumentierung



### **ENERGIEEFFIZIENZ**

Energiemanagementsysteme: Überwachung der Stromqualität, Spitzenreduzierung; Überwachung der nichtelektrischen Energiequellen (Wasser, Dampf, Gas)





## **PARKMANAGEMENT**

Schranken, automatisierte Parkautomaten, SMS-Parkgebühr, Kreditkartenzahlung, ANPR, Softwarelösungen für das Parkmanagement



## **SOFTWAREENTWICKLUNG**

Fortschrittliche und umfassende Softwarelösungen für den Aufbau eines Unternehmenssicherheitssystems und das Wartungsmanagement, Aufbau einer intelligenten Stadt; mit der Betonung auf Systemintegration



## **DATENZENTREN**

Umfassende Energiesysteme (Elektrotechnik und Maschinenteknik) für einen sicheren und dauerhaften Hardwarebetrieb



## **AUDIOVISUELLE KOMMUNIKATIONEN**

Beschallung, Sprachalarmierung, Alarmierung der Bevölkerung, Multimedia

# Qualität, Umweltschutz, Arbeitsschutz, Energiemanagement, Informationssicherheit

## **NORMEN UND ZERTIFIKATE:**

**ISO 9001** – Qualitätsmanagementsystem, seit 2009

**ISO 14001** – Umweltmanagementsystem, seit 2011

**SCCP** – Sicherheitsmanagementsystem, seit 2017

**ISO 45001** – Gesundheits- und Arbeitsschutzmanagementsystem, seit 2019

**ISO 50001** – Energiemanagementsystem, seit 2019

**ISO 27001** – Managementsystem für Informationssicherheit, seit 2019



## Qualifikationen und Mitgliedschaften

ZUGELASSENER INTERNATIONALER PROJEKTLEITER

PMI (Project Management Institute), der größte internationale Verein für Projektmanagement

ZERTIFIKAT DER RECHTSSICHERHEITS DES SUBJEKTS

Amt des Nationalen Sicherheitsrates

ZUGELASSENE ELEKTROINGENIEURE UND ZUGELASSENE BAULEITER

Kroatische Elektroingenieurkammer (mehr als 10 Mitglieder)

ZULASSUNG DER KROATISCHEN EX-AGENTUR

für die Errichtung elektrischer Installationen und den Einbau der Ausrüstung, zugelassener Service für automatische Füllstandmesser in stationären Behältern

ZULASSUNG ZUR AUSÜBUNG VON SICHERHEITSTÄTIGKEITEN FÜR DIE FIRMA UND MITARBEITER

Innenministerium (Zulassung für die Firma und mehr als 50 Sicherheitstechniker)

MITGLIEDSCHAFTEN IN VERSCHIEDENEN BERUFSVERBÄNDEN

## Auszeichnungen

- 2013.** **ENERGY MANAGEMENT SYSTEM INTEGRATOR AWARD**  
Das beste System, Flughafen Dubrovnik
- CROATIA GRAND PRIX SECURITY**  
Das innovativste Produkt im Bereich Sicherheit, Epsimax
- 2014.** **ECOXPRT, CRITICAL POWER**  
Der erste Platz – das beste Projekt, CEMEX Hrvatska
- CROATIA GRAND PRIX SECURITY**  
Das beste Projekt im Bereich Sicherheit, IKEA
- 2016.** **CROATIA GRAND PRIX SECURITY**  
Das repräsentativste Sicherheitssystemprojekt, Optima Telekom
- 2018.** **CROATIA GRAND PRIX SECURITY**  
Das repräsentativste Sicherheitssystemprojekt, A1 Hrvatska
- 2021.** **CROATIA GRAND PRIX SECURITY**  
Das repräsentativste Sicherheitssystemprojekt, Univeristätskrankenhaus Sveti Duh



**Schneider**  
Electric



## Softwareentwicklung



### DIE ZENTRALE SICHERHEITSSTELLE

- Grundlage für den Aufbau eines Unternehmenssicherheitssystems
- Erhöht die Sicherheitsstufe und senkt die Betriebskosten
- Integration der Sicherheits- und Brandschutzsysteme sowie Gebäudemanagementsysteme
- Zentrale Verwaltung und Überwachung durch eine graphische Karte
- Das modulare Design ermöglicht unbegrenzte Erweiterungen und Upgrades gemäß den Nutzerbedürfnissen
- Möglichkeit der Integration mit Drittplattformen



Lösungen, denen Sie vertrauen



## Softwareentwicklung



### Eccos Smart City Enablement Platform

#### ESCEP – EINE INTELLIGENTE STADTPLATTFORM

- Basis für die Einführung intelligenter Lösungen in Städten (smart city)
- Gewährleistet ein wirksames Funktionieren der Stadtverwaltung durch optimale Nutzung der vorhandenen Ressourcen und Sorge um eine sichere und nachhaltige Umwelt
- Erhöht das Niveau der öffentlichen Sicherheit
- Universelle Schnittstelle zum Anschluss verschiedener Systeme und unbegrenztem Datenaustausch
- Schnittstelle zur einfachen Integration verschiedener Ausrüstung und Sensoren (IoT)
- Starkes Berichtssystem (personalisierte Informationen für Benutzer, Betriebs-, Wartungs- und Finanzberichte)
- Verschiedene Vertriebskanäle (Internetportale, mobile Anwendungen, intelligente Informationsstationen, SMS usw.)
- Keine Einschränkungen bezüglich des Typs und Anbieters der Dienstleistung





## Softwareentwicklung



### ICMS – MESSSYSTEM FÜR INNERE ROHRLEITUNGSKORROSION

- Kontinuierliche Überwachung der Flüssigkeiten und Gase in Rohrleitungen, ohne Störung des Rohrleitungsbetriebs
- Sofortige Identifizierung und Bewertung von korrosiven Umständen
- Fernüberwachung und -verwaltung mit der SCADA-Anwendung
- In Übereinstimmung mit den CE-Vermarktungsrichtlinien 2006/42/EG, 2014/35/EU, 2014/30/EU, (EU) 2016/425, 2004/22/EG, 2000/14/EG und (EG) Nr. 1907/2006
- Anpassbar an spezifische Nutzerbedürfnisse



Lösungen, denen Sie vertrauen



## Softwareentwicklung



### **ORGMAN – COMPUTERISIERTES WARTUNGSMANAGEMENTSYSTEM**

- **Wartungsplanung mit automatischer Auftragsgenerierung**
- **Einblick in Wartungsindikatoren – KPI**
- **Verfolgung der Wartungskosten**
- **Zertifikat- und Zulassungsverwaltung**
- **Ausrüstungszustandsüberwachungslisten**
- **Erstellung und Versand der Umfragen per E-Mail, Ergebnisanalyse**
- **Zusätzliche Lösungen oder Anpassung vorhandener Lösungen an die Nutzerbedürfnisse**



Lösungen, denen Sie vertrauen



# Referenzen

## ENERGIE UND INDUSTRIE

HEP, Kroatisches Energieunternehmen, INA, Erdölunternehmen, JANAF, Rohöltransportunternehmen, Kroatischer Übertragungsnetzbetreiber, Končar Elektroindustrie, Pliva Hrvatska, Mitglied von Teva Pharmaceutical Industries, Podravka, Belupo, CEMEX Hrvatska, Petrokemija, Messer Croatia Plin, Ledo, Plinacro, Proplin, GTG plin, Dukat, Elektroprivreda Republike Srpske, Dalekovod, GlaxoSmithKline, Atlantic Grupa, Heineken Hrvatska, Zagrebačka pivovara, Zvijezda, Vetropack Straža, Viro Zuckerfabrik, Inker, Kraš, Erdölindustrie Serbien - Ölraffinerie Pančevo, Scott Bader, Medika, Pharmaing, Porsche, Varteks, Krka - farma, Hrvatski duhani, Brodosplit-Werft, Butan plin, Peugeot, Avon Kozmetika Hrvatska, Sladorana, Spačva, TLM-TVP, Ölfabrik Čepin, Windkraftwerk Krnovo, Wärmekraftwerk Kakanj, Wasserkraftwerk Medna, JGL, Biogasheizkraftwerk Osilovac, Dioki, Meditex, Prostorija, Selan, Česma-furnir, Lear Corp

## STAATLICHE EINRICHTUNGEN

Europäische Kommission, Kroatische Regierung, Kroatischer Sabor, Innenministerium, Kroatischer Rundfunk, Kroatische Post, Kroatische Wasserbewirtschaftungsgesellschaft, Verteidigungsministerium, Nationale Direktion für Schutz und Rettung, Regierung der Föderation Bosnien und Herzegowina, Hoher Justiz- und Staatsanwaltschaftsrat von Bosnien und Herzegowina, Ministerium für Wirtschaft, Unternehmertum und Handwerk, Landwirtschaftsministerium, Ministerium für Arbeit und Rentensystem, Ministerium für Wissenschaft und Bildung, Ministerium für Demographie, Familie, Jugend und Sozialpolitik, Kroatische Rentenversicherungsanstalt, Kroatische Flugsicherung, Staatliche geodätische Verwaltung, Gericht von Bosnien und Herzegowina, Botschaft von Indien, Die Schweizer Botschaft, Entwicklungsprogramm der Vereinten Nationen für Kroatien, Südosteuropäisches Zentrum für unternehmerisches Lernen, Zentrale Finanz- und Vertragsagentur, Kroatisches Rotes Kreuz, Ex-Agentur, Staatsarchiv in Šibenik, Staatliches Amt für geistiges Eigentum

## FINANZEINRICHTUNGEN

Kroatische Nationalbank, Finanzagentur, Croatia osiguranje, Kroatisches Währungsinstitut, Erste Bank, OTP banka Hrvatska, Privredna banka Zagreb, Mitglied von Intesa Sanpaolo, Addiko Bank, Splitska banka, Zagrebačka banka, Mitglied von UniCredit, Dresdner Bank Croatia, Adriatic osiguranje, Generali

## STÄDTISCHE INFRASTRUKTUR

Städte:

Zagreb, Dubrovnik, Split, Rijeka, Rovinj, Trogir, Poreč, Biograd na Moru, Korčula, Cavtat, Hvar, Solin, Vukovar, Labin, Mostar, Žepče, Jajce, Opatija, Čakovec und Pazin

Gemeinden:

Brela, Marija Bistrica, Orebić, Selca, Ston, Sutivan, Sveti Filip i Jakov

Sonstiges:

Zagreb Holding, Vodoprivreda Split, Zagorski vodovod, Vodoprivreda - Zagorje

## VERKEHR

### Flughäfen:

Zagreb, Split, Dubrovnik, Pula, Zadar, Rijeka, Osijek, Sarajevo und Tuzla

### Häfen:

Gaženica, Dubrovnik, Rijeka, Bakar, Šibenik, Ploče, Vukovar, Brčko und Novi Sad

### Yachthäfen:

ACI, Betina, Frapa, Hramina, Kaštela, Punat, Šibenik und Porto Montenegro

### Parkhäuser:

Zentrum Branimir, Cvjetni, Galleria Business Center, Ilijina Glavica, Importanne Centar, Kantrida, Kaptol, Stari Grad, Zagrad, Innsbruck, Klagenfurt und vier Parkhäuser in Ljubljana

### Sonstiges:

Kroatische Eisenbahnen - Eisenbahninfrastruktur, Best in Parking, Skidata AG, Atlantska plovidba, Bilokalnik-Rapid, Kroatisches Fahrzeugzentrum, Parkplatz Petrinjska und die Unterführung des Remetinec-Kreisverkehrs

## EINZELHANDEL UND GESCHÄFTSEINRICHTUNGEN

Billa, Arena centar upravljanje, Einkaufszentrum Max City, Einkaufszentrum Supernova, Zentrum Cvjetni, Zentrum Kaptol, Zentrum Branimir, City Plaza Zagreb (ex Hypo Centar), Crystal Palace Ljubljana, Einkaufszentrum Point, Hochhaus HOTO, Centar 2000, Zentrum Črnomerec, Tisak, Sarajevo City Center, Bingo, Jolly-JBS, OTP Tržnica, Mani, Moto, Einkaufszentrum Barcode, Einkaufszentrum Cascade, Vila Dražanac, Einkaufszentrum ZTC, Einkaufszentrum Tuš, Bau-Herc, Mercator Sarajevo, Mercator Brčko, Mercator Dobrinja, Mercator Mostar, Mercator Tuzla, Capital Tower Sarajevo

## GESUNDHEITSFÜRSORGE

Universitätskrankenhaus Zagreb, Univeristätskrankenhaus Sveti Duh, Allgemeinkrankenhaus Pula, Spezialkrankenhaus für medizinische Rehabilitation Krapinske Toplice, Nervenheilanstalt Sveti Ivan, Ärztezentrum Korčula, Altersheim Petrova, Altersheim Dubrovnik, Altersheim Vinkovci

## TOURISMUS

Nationalpark Plitvicer Seen, Valamar Hotels & Resorts, Maistra, Sunturist, Insel Lokrum, Hotel Excelsior, Sheraton Dubrovnik Riviera Hotel, Le Méridien Lav, Hilton Belgrad, Hotel Imperial Vodice, Hotel Punta Vodice, Olympia Vodice, Seilbahn Sarajevo, Seilbahn Dubrovnik, Dvori Lapad, D-Resort Šibenik, Splendid Conference & Spa Resort, More, sunce i vjetar, Hotels Ilidža, Hotel Holiday Sarajevo, Malak Regency Hotel Sarajevo, Hotel Nevis Orašje, Hotel Hills Sarajevo, Hotel Hollywood Sarajevo

## **KULTUR, WISSENSCHAFT, BILDUNG UND SPORT**

Neandertalmuseum in Krapina, Museum für zeitgenössische Kunst, Moderne Galerie, Museum Knin, Kroatische Bischofskonferenz, Diözese Gospić-Senj, Fakultät für Elektrotechnik und Informatik, Naturwissenschaftlich-mathematische Fakultät, Ethnographisches Museum, Städtische Galerie Striegl, Lexikografisches Institut Miroslav Krleža, Krležin Gvozd, Ivan Meštrović Museen, Gvozdanović Palast, Vukovar Stadtmuseum, Kloster des Heiligen Geistes, Universitätsbibliothek Split, Typhologisches Museum, Kroatischer Fußballverein Hajduk Split, Brodarski Institut

## **ICT**

A1 Hrvatska, Hrvatski Telekom, Optima Telekom, APIS IT, Telekom Slovenije, Ericsson Nikola Tesla, AKD Kroatien, Narodne novine, Styria IT Solutions, Večernji list, Datenzentrum Križ, S&T Hrvatska, Span, 4E-Elektro Consulting

## **BAUWESEN**

Strabag, Kamgrad, Bouygues Bâtiment International Croatia, Lavčević inženjering, Zagrebgradnja, Tehnika, Projektgradnja, Kelteks, Palace Group

## **PROJEKTE AUSSERHALB KROATIENS**

Europäische Kommission, Regierung der Föderation Bosnien und Herzegowina, Gericht von Bosnien und Herzegowina, Hoher Justiz- und Staatsanwaltschaftsrat von Bosnien und Herzegowina, Telekom Slovenije, IKEA Serbien, Internationaler Flughafen Sarajevo, Internationaler Flughafen Tuzla, Parkhaus Innsbruck, Parkhaus Klagenfurt, Stadt Žepče, Stadt Jajce, Elektroprivreda Republike Srpske, Porto Montenegro, Hafen Novi Sad, Hafen Brčko, Erdölindustrie Serbien - Öltraffinerie Pančevo, Crystal Palace Ljubljana, Sarajevo City Center, Bingo, Seilbahn Sarajevo, Vier Parkhäuser in Ljubljana, Capital Tower Sarajevo, Porsche Bosnien und Herzegowina, Mercator Sarajevo, Mercator Brčko, Mercator Dobrinja, Mercator Mostar, Mercator Tuzla, Bau-Herc, Windkraftwerk Krnovo, Wärmekraftwerk Kakanj, Wasserkraftwerk Medna, Lear Corp., 4E-Elektro Consulting, Hilton Belgrad, Hotels Ilidža, Hotel Holiday Sarajevo, Malak Regency Hotel Sarajevo, Hotel Nevis Orašje, Hotel Hills Sarajevo, Hotel Hollywood Sarajevo





**ECCOS inženjering d.o.o.**  
Sitz: 1. Pile 21  
Büro: Bani 110, Buzin  
10000 Zagreb, Kroatien

T: +385 1 6060 290  
F: +385 1 6060 380  
M: [info@eccos.com.hr](mailto:info@eccos.com.hr)  
W: [www.eccos.com.hr](http://www.eccos.com.hr)