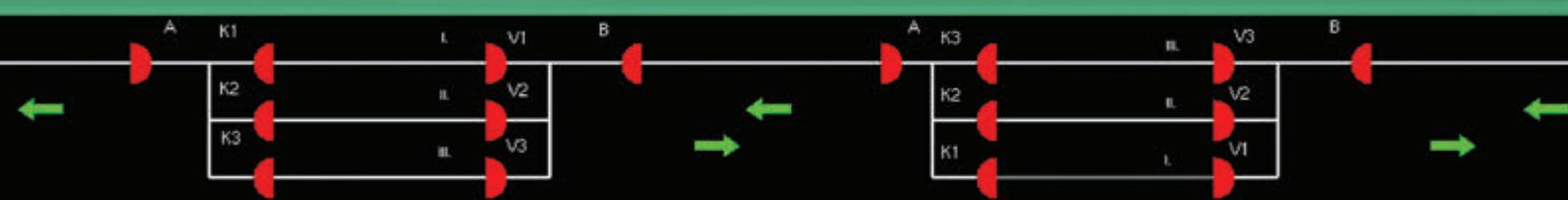
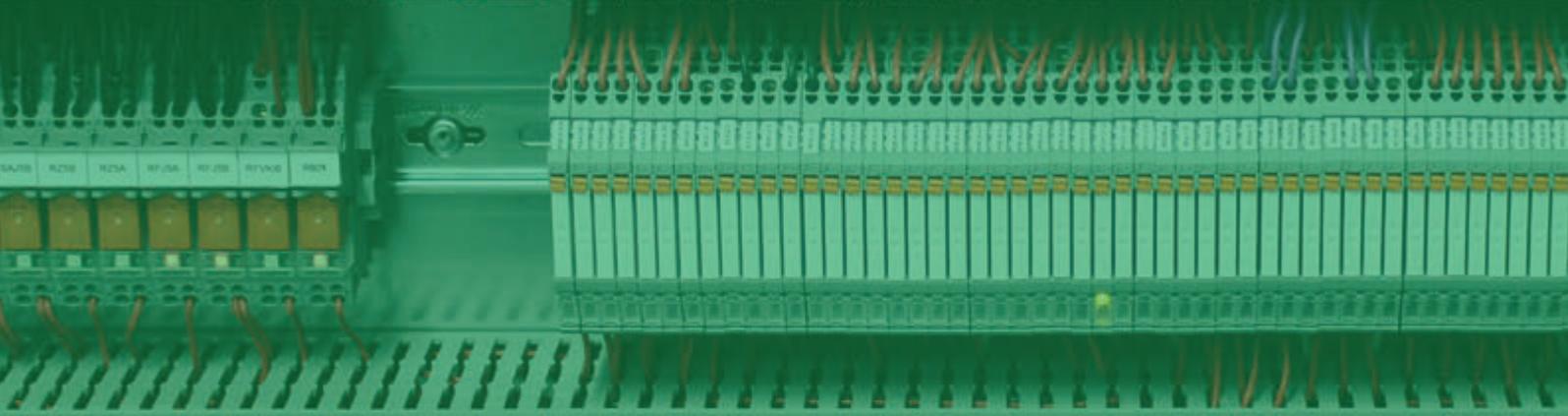
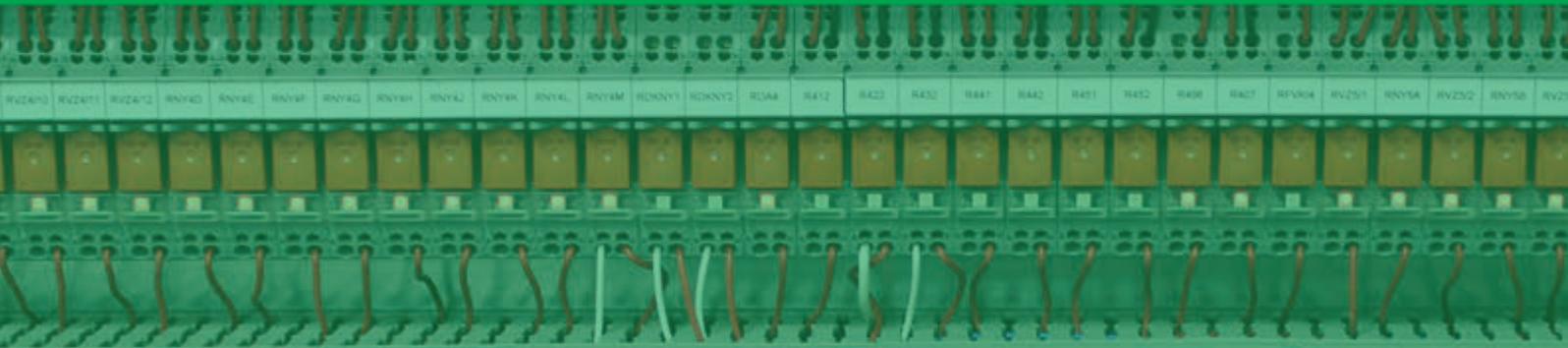


PROLAN

TRADITIONALLY INNOVATIVE



ENERGIEMANAGEMENT

INTELLIGENTE GERÄTE FÜR DIE ZUKUNFT



STEUERBOX
ein Gerät für Einspeise- und Lastmanagement für Intelligentes Messsystem entwickelt.



Kompaktes RTU
Kompaktes Messdatensammler und Steuergerät für allgemeine Benutzen, mit Flexibilität, Vielseitigkeit und Skalierbarkeit.



FRE und Tonfrequenzgeräte
Von 1-6 Relais für Schalten von Tarif oder Last.



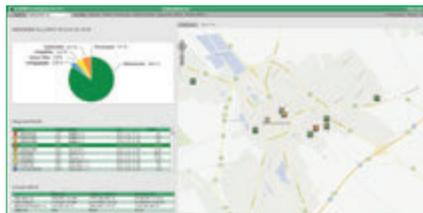
SXD-AMR
Kommunikationsmodem

ECLIPSE INTELLIGENTES MANAGEMENT SYSTEM FÜR STRASSENBELEUCHTUNG

ECLIPSE Control bietet wertvolle Dienstleistungen sowohl für die Bewohnern als auch für Gewerbe, Instandhalter und Kommunen (von Fehlermeldungen zum Dimming der Beleuchtung).



Lampensteuerung



Beleuchtungsmanagement

SOLARTREE

Innovative Lösung für Parkplätze auch mit Beleuchtung.

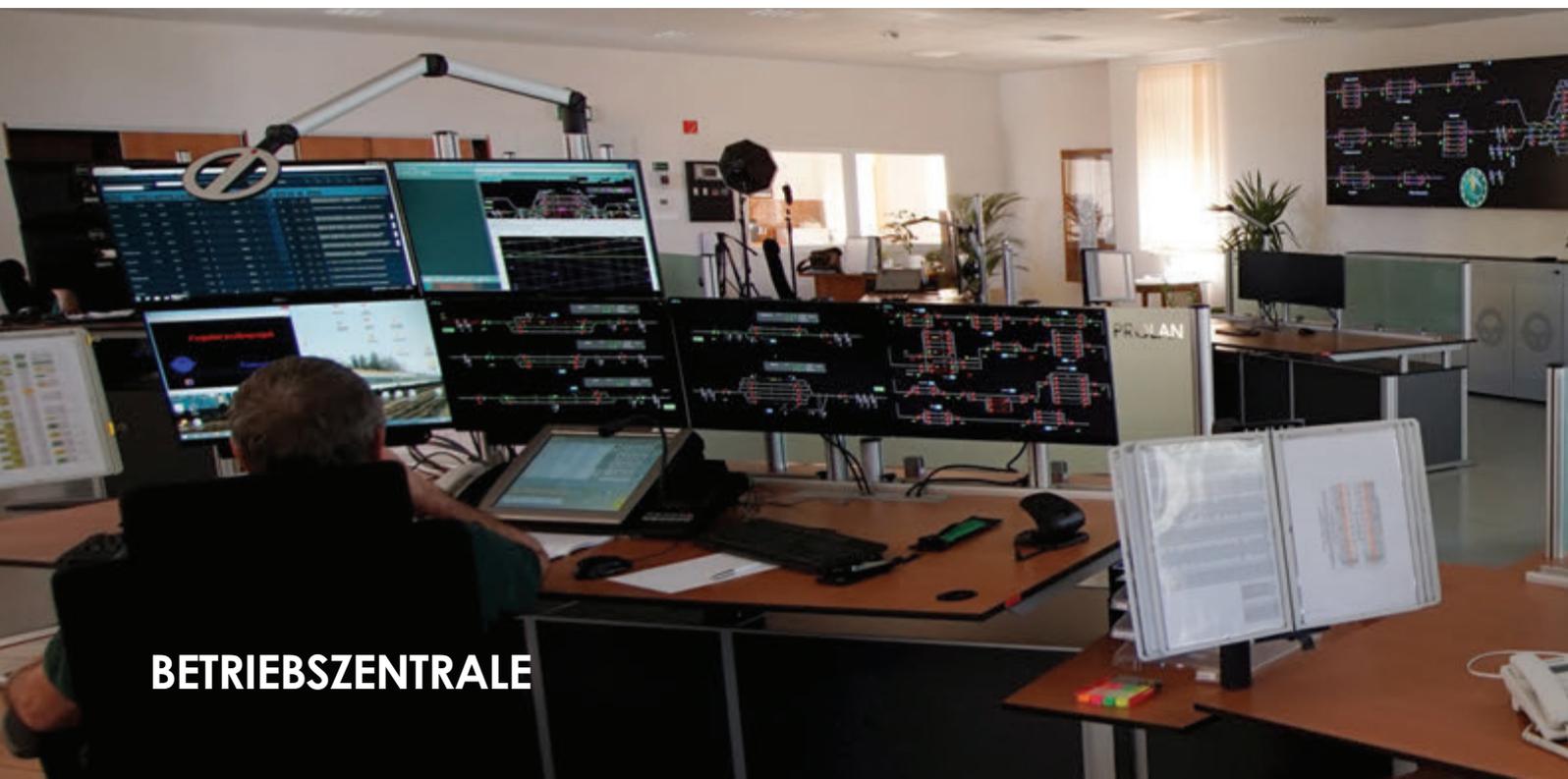


ProEVC

Schnell und sicher aufladen für Netzwerke (OCPP) und für lokale Verwendung.



BETRIEBSZENTRALE



BAHNAUTOMATISIERUNG



PEMG

Datenverarbeitungssystem



MFB

Lokomotiv On Board Computer

Ein Gerät für Datenerfassung und Transportierung, welche heute an allen Lokomotiven in Ungarn gehören.

ÖFFENTLICHE BELEUCHTUNG

FAHRGASTINFORMATION

WEICHE HEIZUNG

FET

Oberleitungs-Energie
Steuerung

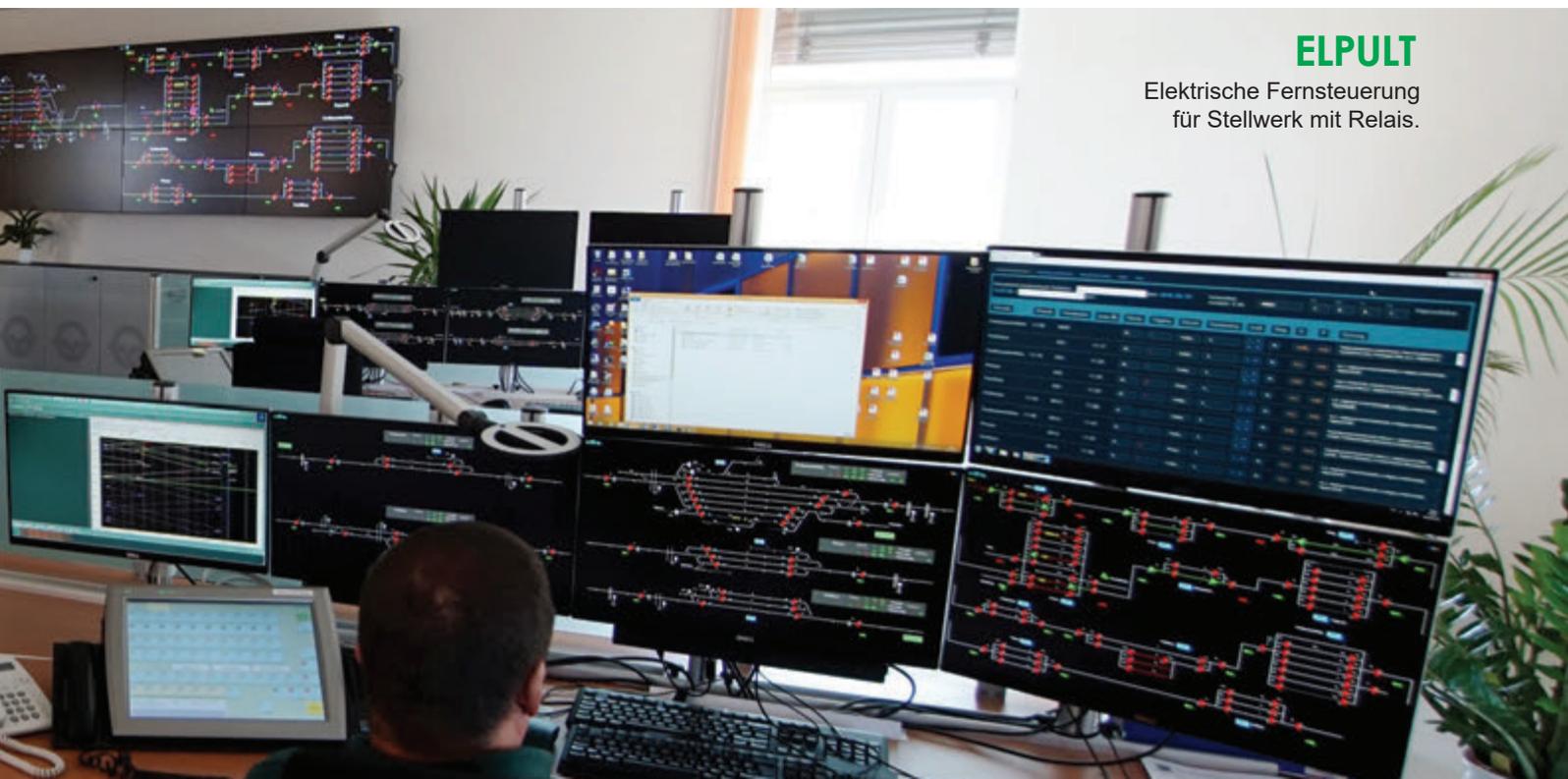


PRORIS

Eine eigene Stellwerk-Produktfamilie

ELPULT

Elektrische Fernsteuerung
für Stellwerk mit Relais.



Prolan AG wurde von 14 Ingenieuren gegründet, welche heute nach ununterbrochenen Werdegang als mittelständisches Konzern mit mehr als 230 Mitarbeiter existiert. Die von uns entwickelte und in unserer Elektronik Werk produzierte Geräte für Steuerungssysteme findet man am meisten bei vielen Netzbetreiber, Stadtwerken und auch bei der Bahngesellschaften.

Seit langem wird von Prolan für die Energiewirtschaft Geräte entwickelt, wie Datensammler für Umspannwerke (RTU) aber auch Steuerungszentralen (SCADA) für Netzbetreiber. Diese beide Gebiete sind heute selbständige Firmen und Tochtergesellschaften von Prolan AG. Durch unsere Know How im Bereich der Energiewirtschaft haben wir unsere Oberleitung Energie Fernsteuerung Systeme für die Bahn entwickelt (FET). Nach langjährigen Entwicklung ist unsere Versicherungsanlage mit Relais für Fernsteuerung entstanden, wie auch eine Zentrale Verkehrskontrolle und Steuerungssystem und die dazugehörigen Untersysteme (Weiche Heizung, Zugerkennung).

Unsere Entwicklung ist die Lokboard Computer (MFB), welche heute an allem Lokomotive in Ungarn Serienausstattung ist. Prolan AG beschäftigt sich seit langem, die höchst versicherte Sicherungssysteme (SIL4) zu entwickeln, welche sich auf unsere ProSigma Erfahrungen und Produkten basiert und eine neue und vielseitige Produktenportfolio ergibt. In diesem Sinne haben wir angefangen unsere Versicherungsanlagen Produktenfamilie (PRORIS) ins Leben rufen zu wollen.

Bahn-Automatisierung und Energiemanagement sind selbständige Abteilungen im Prolan AG. Die ursprünglichen Produkte von Energiemanagement sind die Geräte für Rundsteuerungstechnik, welchen die bei den Kunden installierten Funkrundsteuerempfänger oder Tonfrequenz-Rundsteuerempfänger heißen. Diese werden auch in Deutschland in größeren Mengen verkauft. Wir arbeiten aber dafür, daß wir Produkte für Intelligente Systeme und die moderne Technik entwickeln, so wie Kommunikationsmodem (AMR), oder die lokalen Datensammler, welche die Monitoring der Niederspannungsnetze möglich macht. Es wird eine Steuerbox für intelligente Messsysteme entwickelt, welche mehrere Varianten nach Wunsch der Kunden haben kann. Wir bieten auch ein intelligentes Managementsystem für Straßen- und Öffentlichen Beleuchtung an, welche ganze Städte bedienen kann.

Unser Erfolg steckt in Traditionen unserer Firmenkultur, in jungen Talenten und innovativen Kollegen mit Entwicklungsideen und in einer Firma wo man sich auch mit den Kollegen wohlfühlen kann.



PROLAN AG:
Ungarn, H-2011 Budakalász,
Szentendrei Str. 1-3.
Niederlassung Deutschland:
Landsberger Straße 155., 80687
München
www.prolan.hu

