

„Kunden die sich bereits überzeugt haben.“

- // **Bosch**
Video-Verkehrsüberwachungssystem.
- // **Cegelec**
Prozessleitsystem für die Wasserver- und entsorgung der Komunen.
- // **Clariant**
Entwicklung, Installation und Support von Reportingsystemen.
- // **Daimler**
Entwicklung und Implementierung der GLT Zentrale der Verwaltungszentrale in Möhringen.
- // **Flughafen München**
Türmanagementsystem für Terminal 1 und 2.
- // **Krauss Maffei**
Installation und Support eines Energiemanagementsystems.
- // **Schneider Electric**
Installation und Inbetriebnahme verschiedener GLT-Zentralen.
- // **Strabag PFS**
Support für das Gebäudeautomations- und Betriebsinformationssystem (GaBI).
- // **WSV**
Mutterprojekt für Schleusensteuerung des Rhein-Main-Donau-Kanals.

BOSCH

Cegelec

CLARIANT

DAIMLER

M /Flughafen
München

KraussMaffei

**Schneider
Electric**

STRABAG
SOCIETAS EUROPAEA

WSV.de

Wasser- und
Schiffahrtsverwaltung
des Bundes

Unsere Erfahrungen

Profitieren Sie davon

Wir sind seit über zehn Jahren eingetragener SIMATIC WinCC OA Solution Partner und konnten dies zahlreich erfolgreich unter Beweis stellen. Auch mit den Produkten GENESIS 32 und GENESIS 64 haben wir Projekte unserer Kunden verwirklicht. Das neueste SCADA System in unserem Portfolio ist das Produkt atvise der CERTEC EDV GmbH. Auch für Softwarelösungen, welche über die reine SCADA-Anwendungen hinausreichen, haben wir Erfahrungen gesammelt. Insbesondere zur Abdeckung von komplexen Predictive Maintenance Anwendungen (vorausschauende Instandhaltung) und tiefgreifenden SAP-Anbindungen haben wir in der KENTIVO GmbH einen äußerst kompetenten Partner gefunden. Werfen Sie einen Blick auf unsere Referenzen und überzeugen Sie sich selbst

Flughafen

- // Türmanagementsystem Flughafen München

Video

- // Video-Verkehrsüberwachungssystem

Gebäude

- // GLT-Zentralen
- // Prozessleitsysteme
- // Hot-Standby-Überwachungszentrale

Wasser

- // Wasserschiffahrtsschleusen
- // Wasserwerke

Energie

- // Biogasanlagen
- // Energiemanagement
- // Höchstlastüberwachung, E-MAX-Tool

Features

- // Treiber
- // Fernalarmierungssystem
- // Sonderlösungen

Support

- // Störungs- und Pflegesupport für das Gebäudeautomations- und Betriebsinformationssystem (GaBI) der STRABAG PFS

Wir visualisieren Ihre Zukunft

INNOVIS
SOLUTIONS

Marktplatz 14
85567 Grafing bei München
(+49) 8092 / 255 0 100
info@innovis-kg.de

www.innovis-solutions.de

INNOVIS
SOLUTIONS



*Innovative Visualisierungslösungen
für die Industrie- und Gebäudeautomation.*

INNOVATIVE VISUALISIERUNGSLÖSUNGEN FÜR DIE INDUSTRIE- UND GEBÄUDEAUTOMATION.

Die Innovis Solutions KG

Wir sind Ihre Spezialisten für:

- // Prozessvisualisierung
- // Gebäudeleittechnik
- // Anlagensteuerung
- // Videoüberwachung

Wir bieten Ihnen:

- // Weitestgehende Plattformunabhängigkeit
- // Frei skalierbare Dienstleistungen
- // Integration in vorhandene SW-Landschaften
- // Reproduktion standardisierter Automatisierungslösungen
- // Vorhandene und bereits erprobte Lösungen
- // Geradliniges Engineering und Dokumentation



Ihre Ansprechpartner

Rainer Kaufmann

Dipl. Ing. // Geschäftsführer
rainer.kaufmann@innovis-kg.de

Eva López-Cervilla

Dipl. Ing. // Leitung Softwareentwicklung
eva.lopez@innovis-kg.de

Tel: (+49) 8092 / 255 0 100
info@innovis-kg.de
Marktplatz 14
85567 Grafing bei München

www.innovis-solutions.de

Innovis und Sie

Die Innovis Solutions KG liefert innovative, praxis- und zukunftsorientierte Visualisierungslösungen maßgeschneidert auf ihre Bedürfnisse. Im Mittelpunkt unserer Arbeit stehen Sie als zufriedener Kunde. Eine partnerschaftliche Projektrealisierung ist uns hierbei genauso wichtig, wie die perfekte Funktionalität der eingesetzten Werkzeuge. Wir verfügen über langjährige Erfahrungen mit verschiedenen SCADA-Systemen, wie z. B. SIMATIC WinCC Open Architecture, Genesis 64 oder atvise. Gemeinsam mit Ihnen wählen wir genau das System, welches am besten zu Ihren Anforderungen passt. Sprechen Sie uns an, wir finden die optimale Lösung für Ihre Aufgabe.

- // Unser Augenmerk liegt auf Ihrer Lösung, nicht auf dem Verkauf eines Produkts. Wir erstellen Ihr Produkt!
- // Sie bestimmen, was wir tun; von der Erstellung des Lastenheftes über das Pflichtenheft bis zur Entwicklung, Abnahme und Installation stehen wir Ihnen zur Verfügung.
- // Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung in den verschiedensten Produktparten.
- // Die Schlantheit unseres Unternehmens spiegelt sich in der Effizienz unserer Arbeit wider.
- // Bei uns sind Sie nicht nur ein Kunde, sondern wir sehen uns als Teil Ihres Teams.

Unsere Geschäftsfelder

Alles aus einer Hand

Beratung und Planung // Pflichtenheft-Erstellung // Entwicklung Inbetriebnahme // Projektführung // Support und Wartung

Von der Beratung über die Inbetriebnahme bis zum Support stehen wir Ihnen in allen Umsetzungsphasen ihrer Visualisierungslösung zur Seite.

- // Größtmögliche Integration aller Kundenanforderungen bzw. -wünsche in ein dafür optimales SCADA-System.
- // Je nach Wunsch des Kunden, komplette Projektabwicklung oder nur Zuarbeit! Alles ist möglich!
- // Freie Skalierbarkeit unserer Dienstleistungen.

Features

Ein Auszug:

E-MAX-Modul zur Begrenzung des Energie-Lastmaximums

einfach und effizient...

- // Optimierung der Kosten für den Energiebezug durch Verminderung der Spitzenleistung.
- // Tarifabhängiges Schalten; Anpassung von Verbrauchern in Abhängigkeit von Hoch- oder Niedertarif.
- // Als eigener Manager entwickelt, dadurch nahezu beliebig oft je System startbar; somit können alle Tarifzonen eines Werkes überwacht werden.
- // Einfache und flexible Parametrierung.
- // Nur so viele Verbraucher werden ausgeschaltet, wie erforderlich sind, um die aktuelle Grenze einzuhalten.
- // Die Anzahl der Schalthandlungen und damit die Störungen der Prozesse werden so gering wie möglich gehalten.
- // Die Eingriffe werden so spät wie möglich und so früh wie nötig vorgenommen.
- // Die Häufigkeit des Abschaltens der Verbraucher kann über 16 Prioritätsklassen gerecht verteilt werden.
- // Es werden nur so viele Verbraucher zugeschaltet, dass nach Prognose im nächsten Messzyklus keine weiteren Abschaltungen notwendig sind.
- // Protokollierung der wichtigsten Daten, wie z.B. Prognoseprotokoll, Schalthandlungsprotokoll, Leistungsabweichung.
- // Amortisation des E-MAX-Programms, je nach Abschaltpotential bereits in weniger als einem halben Jahr möglich.

E-Mail-Dienstprogramm

Einfacher und komfortabler Mailversand direkt aus der Visualisierung.

- // E-Mail-Client zum Versenden und Verwalten von Mails und Kontaktdaten.
- // Alleinstehendes Add-On, das in jedem Projekt auf einfache Weise eingebunden werden kann.
- // Verfügt über ein automatisch- als auch händisch zu pflegendes Adressbuch.

Kommunikations-Treiber

- // MSKOP-Modbus-Treiber für Daimler-Möhringen.
- // BuES-Treiber für STRABAG-PFS.
- // Verschiedene proprietäre Seriell -Treiber für diverse Kunden.

Add Ons

- // **Migrationstools** zur automatischen Generierung des Datenmodells inklusive Alarmierung und Archivierung so wie der Anbindung an die Peripherie.
- // **SPS-Programmier-Tool**, Parametrierung der SPS von der Zentrale aus, inklusive der Querkommunikation der SPS en.
- // **Innbasic**, Zahlreiche Hilfsfunktionen für Debugging, Formatierung und Diagnose des Systems z.B. einfaches Einfügen per Tastenkombination von vorgefertigten Funktionsblöcken, Aufruf von Funktionen direkt aus dem GEDI etc.
- // **Auswerte- und Reportingtool** mit Anbindung an Oracle und Active Directory
- // Entwicklung verschiedener Simulatoren.