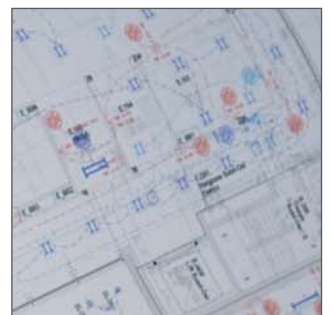
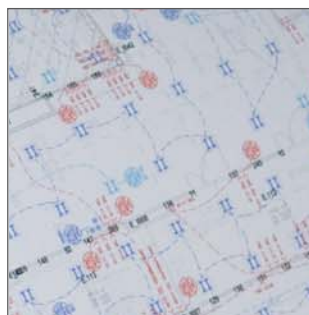
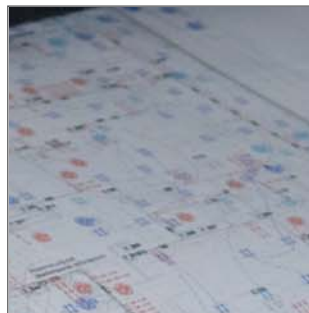


PLANUNG FÜR ELEKTROTECHNIK GEBÄUDETECHNIK AUTOMATION

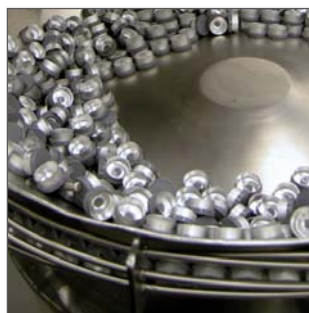




ETAVIS Engineering AG



Als eines der führenden Planungsunternehmen in der Schweiz, entwickelt ETAVIS Engineering AG innovative Lösungen zu einer Vielzahl von Kundenanforderungen in den Bereichen Elektro-Infra Anlagen, Gebäudeautomation sowie Prozess- und Industrieautomation. Wir beraten und planen als unabhängiges Unternehmen auf Basis unserer langjährigen Erfahrung, die wir in einer Vielzahl von erfolgreichen Projekten gewinnen konnten. Darüber hinaus kann die ETAVIS Engineering AG auf Ressourcen unterschiedlicher Disziplinen der Firmengruppen ETAVIS und VINCI Energies zurückgreifen. Kunden aus verschiedenen Marktsegmenten profitieren bereits von unseren einschlägigen Branchenkenntnissen. Neben Generalplanern, Architekten, Banken, und Versicherungen, zählen auch namhafte Unternehmen aus der chemischen, pharmazeutischen und der Lebensmittelindustrie, sowie Pharmazulieferer zu unseren Kunden.

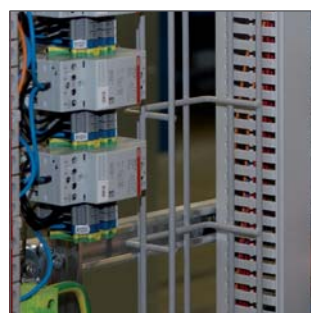
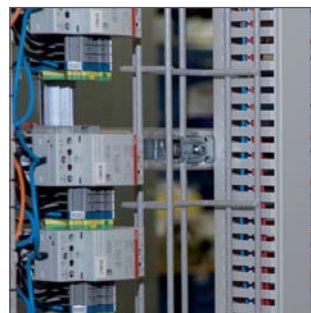


Elektro-Infra Anlagen und Gebäudeautomation

„Energie & Gebäude“ ist das Tätigkeitsfeld der Business Unit „Elektro-Infra Anlagen und Gebäudeautomation“. Als Planer für moderne und ganzheitliche Lösungen in Gebäuden, besitzt ETAVIS Engineering AG umfassende Kompetenz in den spezifischen Bereichen der Elektro- und Gebäudetechnik. Dazu gehören unter anderem Energieversorgung, -verteilung und -optimierung, Sicherheitsanlagen und Schutzeinrichtungen, Gebäudeautomation und Gebäudekommunikation. Eine breite Basis an Wissen, von welchem Kunden im industriellen, öffentlichen und privaten Umfeld profitieren.

Kundensegmente

- Architekten
- Generalplaner
- Behörden
- Handel
- Banken
- Versicherungen
- Hotellerie
- Gastronomie
- Gesundheitswesen, Krankenhäuser
- Private und öffentliche Verwaltungen
- Bildungseinrichtungen
- Private Unternehmen
- Industrieunternehmen (Chemie, Pharma, Lebensmittel etc.)



Prozess- und Industrieautomation

ETAVIS Engineering AG entwickelt massgeschneiderte Dienstleistungen und Systemlösungen für die Prozess- und Industrieautomation. Ingenieure und Techniker planen und realisieren Automatisierungsprojekte, angefangen von Kleinsteuerungen, bis hin zu komplexen, vernetzten Prozessleitsystemen. Als produktneutrales Unternehmen setzt ETAVIS Engineering AG auf ein breites Knowhow im Umgang mit Steuerungs- und Visualisierungssystemen unterschiedlicher Hersteller. Das Leistungsspektrum umfasst alle Tätigkeiten von der Konzepterstellung bis zur Übernahme der Enddokumentation an den Kunden, in einfachen Unterhaltsprojekten, bis hin zu komplexen Grossprojekten im hochregulierten, pharmazeutischen Umfeld.



Kundensegmente

- Maschinenbau
- Sonderanlagenbau
- Logistiksysteme
- Chemie
- Pharma
- Biotechnologie
- Forschung & Entwicklung
- Lebensmittelindustrie
- Umwelt
- Energie
- Tank- und Rohstofflager
- Fördertechnik
- Verpackung



Unsere Leistungen

ETAVIS Engineering AG ist ein kompetenter Partner in den Bereichen Planung, Entwicklung und Optimierung von neuen und bestehenden Anlagen und Gebäuden.

Planungsphasen

- Conceptional Design, Basic Design, Ausführung, Inbetriebnahme, Projektabschluss, Instandhaltung (SIA Phasen 2 bis 6)

Elektro-Infra Anlagen/Sicherheitstechnik

- Mittelspannungsanlagen
- Trafostationen
- Niederspannungsverteilungen
- Notstromversorgung/USV-Anlagen
- Kabelführungs- und Stromschienensysteme
- Notbeleuchtung
- Blitz- und Überspannungsschutz
- Erdung, Potenzialausgleich, EMV
- Brandmelde-, Gasmeldeanlagen
- Gebäuderäumung

Gebäudetechnik/-automation

- Gebäudeleittechnik
- Gebäudeautomation (Storen-, Raum-, Szenariesteuerungen u.a.)
- Gebäudekommunikation (Daten, Bild, Ton)
- Bussysteme (EIB/KNX, LON u.a.)
- Beleuchtungssysteme/-steuerungen
- Kommunikationsanlagen
- EDV-Anlagen
- Netzwerke
- Melde- und Alarmierungssysteme
- Wetterstationen
- Zutrittskontrollen
- Personenschleusen
- Überwachungsanlagen

Prozess- und Industrieautomation

- Mess-, Steuer-, Regelungstechnik (MSR-Technik)
- Konventionelle und Kleinststeuerungssysteme
- SPS Steuerungen
- Bedienpanels
- Visualisierungssysteme (SCADA)
- Prozessleitsysteme
- Monitoringsysteme
- IT im Industriefeld
- Instrumentierung

Energieoptimierung

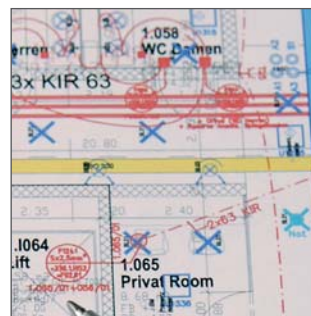
- Studien zur Effizienzsteigerung von Anlagen und Gebäuden
- Optimierung von Prozessen und Systemen

Qualifizierung

- Design-, Installation- und Operationqualification (DQ, IQ, OQ)

Dokumentation, Archivierung

- Technische Dokumentationen
- Archivierung von technischen Unterlagen





ETA VIS Engineering AG

Wien-Strasse 2
CH-4002 Basel

Telefon +41 61 316 68 00
Telefax +41 61 316 68 01
etavis.engineering@etavis.ch
www.etavis.ch

ETA VIS 
ENGINEERING

Ein Unternehmen von **VINCI** 
ENERGIES