

blattner_{ag}

Steueranlagen Regelanlagen Schaltanlagen



ALLES AUS EINER HAND



IHR PARTNER IM BEREICH SCHALTANLAGENBAU

Herzlich willkommen bei der Blattner AG. Was 1983 als Ein-Mann-Betrieb begann, ist heute ein aufstrebendes mittelständische Unternehmen im Bereich Steuerungsbau und Technik.

In modernster Umgebung fertigen wir kostenoptimiert individuelle Lösungen für unsere zahlreichen Kunden aus den Bereichen Maschinenbau, Umwelttechnik, Industrie- und Gebäudeautomation, Energieanlagen, Heizungs-, Lüftungs- und Kälteanlagen. Wir sind stolz, dabei alle Bedürfnisse „aus einer Hand“ abdecken zu können.

Profitieren auch Sie von unserem breiten Fachwissen – wir setzen massgeschneiderte Lösungen für Ihr Unternehmen um, von der Beratung über die Planung bis hin zur Umsetzung und Inbetriebnahme ganzer Schaltanlagen. Heute und in Zukunft.



TEAMPLAYER VON A BIS Z

Nur im Team sind wir stark. Deshalb setzen wir von Anfang an auf eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Wir stellen uns flexibel und unbürokratisch auf individuelle Bedingungen ein und finden gemeinsam und in enger Abstimmung mit unseren Kunden für jede Aufgabenstellung die passende Lösung.

Auf unser langjähriges Branchen-Know-how und Wissen können Sie bauen. Ob in der Planung und Projektierung, in der Fertigung oder in der Beratung und Betreuung: Unsere mitdenkenden und eigenverantwortlichen Fachkräfte kennen sich in ihren Arbeitsbereichen bestens aus. Sie nehmen regelmässig an Schulungen und Weiterbildungen teil und lassen sich zu Spezialisten ausbilden. So stellen wir sicher, dass alle Mitarbeiter immer auf dem neuesten Wissensstand sind und stets alle technologischen Möglichkeiten ausschöpfen. Um das erworbene Qualitätsbewusstsein unserer Mitarbeiter und unsere hohen Standards auch für die nächste Generation zu sichern, investieren wir zudem regelmässig in die Verstärkung unseres Teams und bilden junge Fachkräfte aus.

Gut zu wissen: Bei jedem Projekt sorgt ein fester Projektleiter als Ihr persönlicher Ansprechpartner für kurze Entscheidungs- und Kommunikationswege und stellt sicher, dass alle Abläufe schnell, effizient und zuverlässig erfolgen. Diese nachhaltige Arbeitsweise macht sich bezahlt. So wurden wir mit dem VSAS-Swissness-Label ausgezeichnet. Ein Zeichen für herausragende Qualität, von der unsere Kunden und Mitarbeiter profitieren.





VIELE FAKTOREN FÜR EIN ZIEL

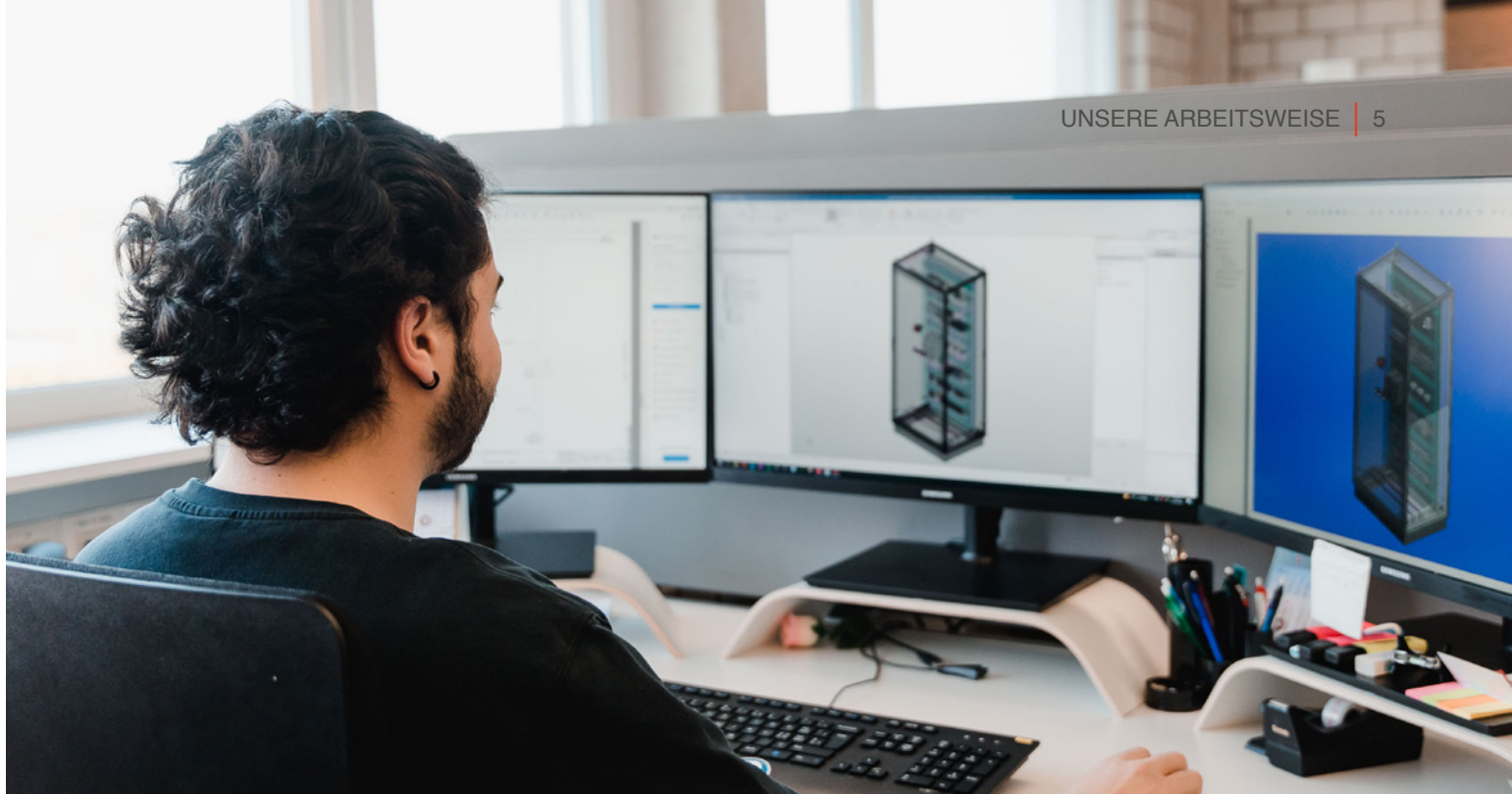
Erfolg kommt nicht von allein. Er basiert auf einer gezielten Bündelung diverser Qualitätsmerkmale und deren konsequenter Umsetzung. Dazu gehören:

BERATUNG

Nach einer umfassenden Bedarfsanalyse finden wir in Zusammenarbeit mit unseren Kunden eine auf Ihre Anforderungen zugeschnittene individuelle Lösung.

WIR UNTERSTÜTZEN SIE GERNE FÜR OPTIMIERTE LÖSUNGEN IN FOLGENDEN BEREICHEN:

- Steueranlagen, Regelanlagen, Schaltanlagen
- Elektroschema (E-Plan, CADe)
- Hauptverteilungen, Messungen
- SPS-Software (Siemens, SAIA)
- Visualisierung (Siemens)
- Service (Umbau, Erweiterungen, Störungsbehebung)
- Montage und Verkabelung der Maschinen
- RetroFit und Modernisierungen



PLANUNG

Egal, ob Sie selbst die Planung Ihrer Anlage übernehmen möchten und uns mit der Fertigung Ihrer Anlage beauftragen oder ob Sie den kompletten Service der Blattner AG den in Anspruch nehmen – eine präzise Planung ist für eine erfolgreiche Umsetzung unabdinglich.

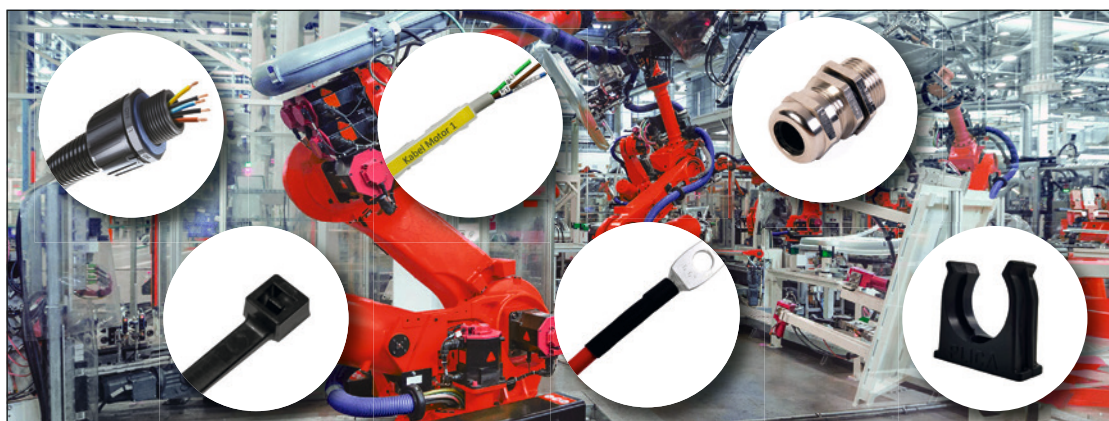
Nach Abstimmung der konkreten Vorgaben erstellen wir Ihnen eine übersichtliche Kostenaufstellung. Bei der Planung bzw. Konstruktion werden anschliessend mittels modernster EDV-Systeme und in enger Absprache mit Ihnen alle relevanten Parameter klar definiert und strukturiert. Hierbei wird darauf geachtet, dass die Schnittstellen optimiert sind.

ELEKTROSCHEMA

Unsere Elektroschemas bieten innovative Möglichkeiten zur Projektierung, Dokumentation und Verwaltung für elektrische Automatisierungsprojekte. Die automatische Erstellung detaillierter Auswertungen auf Basis der Schaltpläne vervollständigt die umfassende Dokumentation und versorgt nachgelagerte Projektphasen wie Fertigung, Montage, Inbetriebnahme und Service mit den erforderlichen Daten. Engineering-Daten aus weiteren Projektbereichen können über Schnittstellen der CAE-Software ausgetauscht werden und garantieren somit Durchgängigkeit und Integration über den gesamten Produktentstehungsprozess.

DISPOSITIONEN

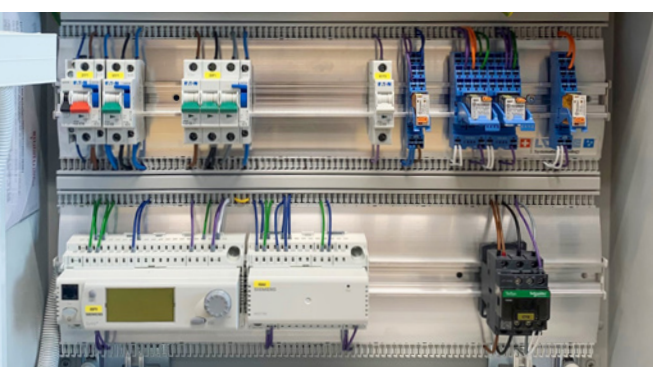
Durch eine genaue Disposition werden Ihre Vorstellungen Realität. Und die Kosten bleiben überschaubar.



Ihr Partner für
Elektrotechnik

- Kabelschutz
- Kabelverschraubungen
- Kabelbinder
- Schrumpfschläuche und vieles mehr.

plica.ch



FERTIGUNG

In unserer Fertigung erfolgt anschliessend auf Basis der detaillierten Planungen und Konstruktionen die Produktion der Schaltschränke. Neben dem Einsatz modernster Technik sind die handwerklichen Fähigkeiten unserer Mitarbeiter hierbei von grösster Wichtigkeit, denn ein grosser Teil der Arbeiten wird von Hand erledigt. Unsere Fertigung ist deshalb in drei Teams mit erfahrenen Spezialisten aufgeteilt:

- In unserem Schaltschrank-Bearbeitungszentrum fertigen wir hoch präzise Montageplatten, Türen, Gehäuse und PVC Abdeckungen an.
- Unser Aufbauteam bearbeitet die noch leeren Schaltschränke, bestückt und beschriftet diese mit den dazugehörigen Komponenten nach Ihren Wünschen.
- Im Anschluss wird die elektrische Verdrahtung durch unsere Fachkräfte vorgenommen.

QUALITÄTSMANAGEMENT

Um den spezifischen Anforderungen unseres vielschichtigen Kundenportfolios gerecht zu werden, entwickeln und fertigen wir nach Bedarf des jeweiligen Kunden mit modernsten Fertigungsmethoden robuste, langlebige und individuell zugeschnittene Schaltschränke. Nach aktuellsten Normen, typengeprüft und kompakt. Vor jeder Auslieferung überprüft und dokumentiert zudem das Team unserer Qualitätskontrolle die einwandfreie Funktion der fertigen Steuerungen und das Einhalten aller Normen.

Gut zu wissen: Auf Anfrage sind Wandschränke in diversen Grössen mit Verdrahtungsrahmen verfügbar. Diese platzsparende Variante der Schaltschränke – bis und mit 40A – empfehlen wir in jeder Situation. Durch die Verkürzung der Produktionszeit können wir so, auch enge Termine kostensparend abdecken.



Melden **Schalten** Steuern

Schützen Messen

Wandeln





Benedict Swiss AG | ☎ +41 44 213 66 00 | ✉ info@benedict-swiss.ch

www.benedict-swiss.ch

Besuchen Sie
uns auf





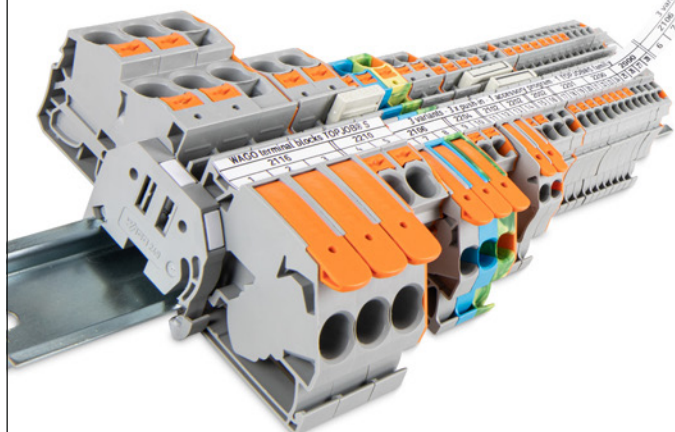
LAGER

Pro Tag werden bei uns etwa 200 bis 300 Artikel kommissioniert. Ohne eine gut strukturierte Lagerlogistik wäre dies nicht zu leisten. Verbrauchsmaterial haben wir deshalb immer auf Lager. Das Fertigungsmaterial für kleine Aufträge ist generell vorhanden, genau wie das Gängigste für Wartung und Service. So können wir flexibel auf alle Gegebenheiten reagieren und machen uns bis zu einem gewissen Grad unabhängig von Lieferzeiten und -problemen.



WAGO Smart Printer

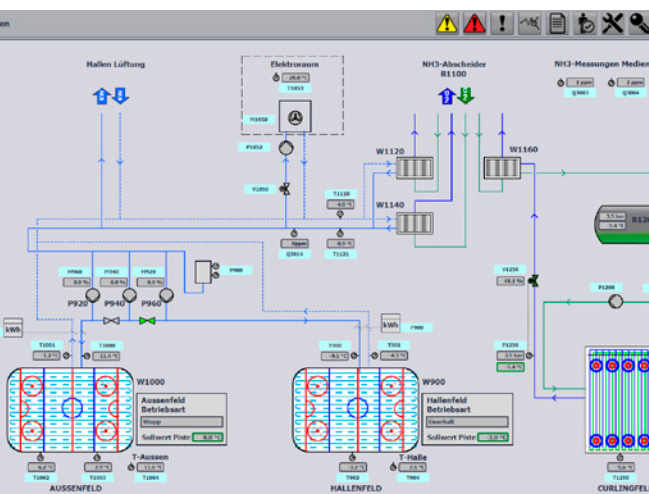
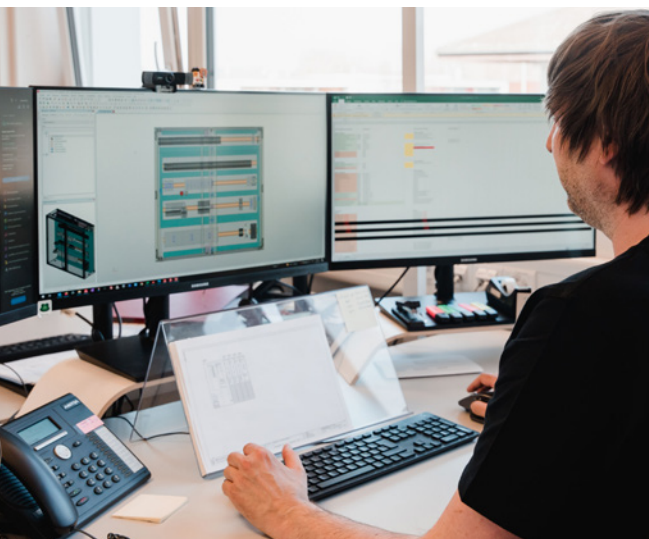
Dass wir einen unschlagbar günstigen Drucker haben, setzen wir voraus. Dass das Beschriftungsmaterial klasse ist, auch. Viel wichtiger als die Produkte selbst ist jedoch, dass alles zusammenpasst – denn eine wirtschaftliche Beschriftung im Schaltschrank funktioniert nur, wenn die Beschriftungsdaten komfortabel und fehlerfrei gedruckt werden. Genau das bietet das WAGO Beschriftungssystem. Und die neue WAGO Beschriftungssoftware Smart Script legt noch eine Schippe drauf.



Ihre Vorteile:

- Niedrige Anschaffungskosten
- Einfache Inbetriebnahme
- Klein und kompakt
- Langlebiger Druck, wisch- und kratzfest





SOFTWARE

Die Schaltanlagen und Steuerungen werden immer in Absprache mit dem Kunden von unseren erfahrenen Experten programmiert und visualisiert. So bekommen sie eine leicht bedienbare und optimale Automatisierung.

PROGRAMMIERUNG

Gestützt auf Steuerungsbeschreibung, Elektroschemas und Erfahrung werden die Anlagen programmiert. Die Steuerungen werden mit der Software Siemens Simatic S7, Siemens TIA Portal oder auch mit PG5 von SAIA programmiert.

VISUALISIERUNG

Die Anlagen werden mit Touch-Panel/ Touch-PC bedient und beobachtet. Durch die graphische Benutzeroberfläche wird das Bedienen der Anlage vereinfacht. Kompetenzbereiche werden mittels Passwörtern eingegrenzt. So haben mehrere Benutzer Zugriff auf die Anlage.

KOMMUNIKATION

Das Vernetzen der Anlagen wird immer wichtiger und hilft dem Betreiber die wichtigsten Daten zu erfassen. Um Sie dabei optimal zu betreuen, sind wir in verschiedenen Kommunikationsprotokolle und Vernetzungen ausgebildet (Modbus, ProfiNET, Profibus, LON, BACnet, OPC).

INBETRIEBNAHME

Die Anlagen werden von unserem Team in Betrieb genommen. Um kurze Inbetriebnahmen zu gewährleisten, wird die Software im Voraus simuliert und getestet. Auf Wunsch können ihre Mitarbeiter von uns geschult werden.

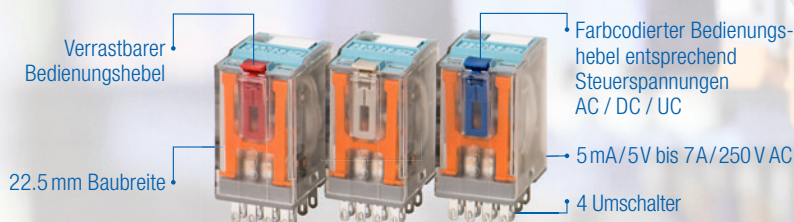
SIEMENS SOLUTION PARTNER

Als Solution Partner von Siemens können wir Ihnen durchgängige und wirtschaftliche Lösungen anbieten. Regelmässige Audits durch Siemens garantieren zudem einen hohen Qualitätsstandard in der Prozessautomation.

FEATURED TO THE MAX

comat RELECO

C9 Industrie Relais



WORLD OF RELAYS

Learn more at comatreleco.com



IMMER GUT VERSORGT!

Für anstehende Servicetätigkeiten steht Ihnen unser Team gerne zur Verfügung:

VERKABELUNG

Das Verkabeln von Maschinen ergänzt unsere Dienstleistungen. Für diese Einsätze steht ein Team erfahrener Mitarbeiter bereit.

SERVICE SCHALTANLAGEN

Auch nach Abschluss eines Projektes sind wir Ihr kompetenter Ansprechpartner für Service, Unterhalt und Störungsbehebung. Wir bringen die nötige Flexibilität mit, die es manchmal bei der Wartung von Schaltanlagen braucht. Auch bei Änderungen oder Anpassungen können wir Sie unterstützen.

SERVICE SOFTWARE

Anpassungen an der Software erledigen wir effizient nach Ihren Wünschen – auch für nicht von uns installierte Schaltschränke.

WARTUNG

Die Verfügbarkeit Ihrer Anlage ist auch unser Ziel. Wir unterstützen Sie gerne mit Wartungseinsätzen: Reinigen der Schränke, Nachführen von Elektroschemas, Anpassungen von Beschriftungen, Kontrolle der Lüftungsorgane, Schraubenkontrolle und noch einiges mehr. Die Aufnahme mit der Wärmebildkamera komplettiert die Wartung.

FERNWARTUNG

Besitzen Sie eine Anlage, die eine schnelle Fehlerdiagnose benötigt? Dann können wir gerne eine Fernwartung aufbauen. Über diese lassen sich Anpassungen sowie Störungen leicht, schnell und kostengünstig beheben.

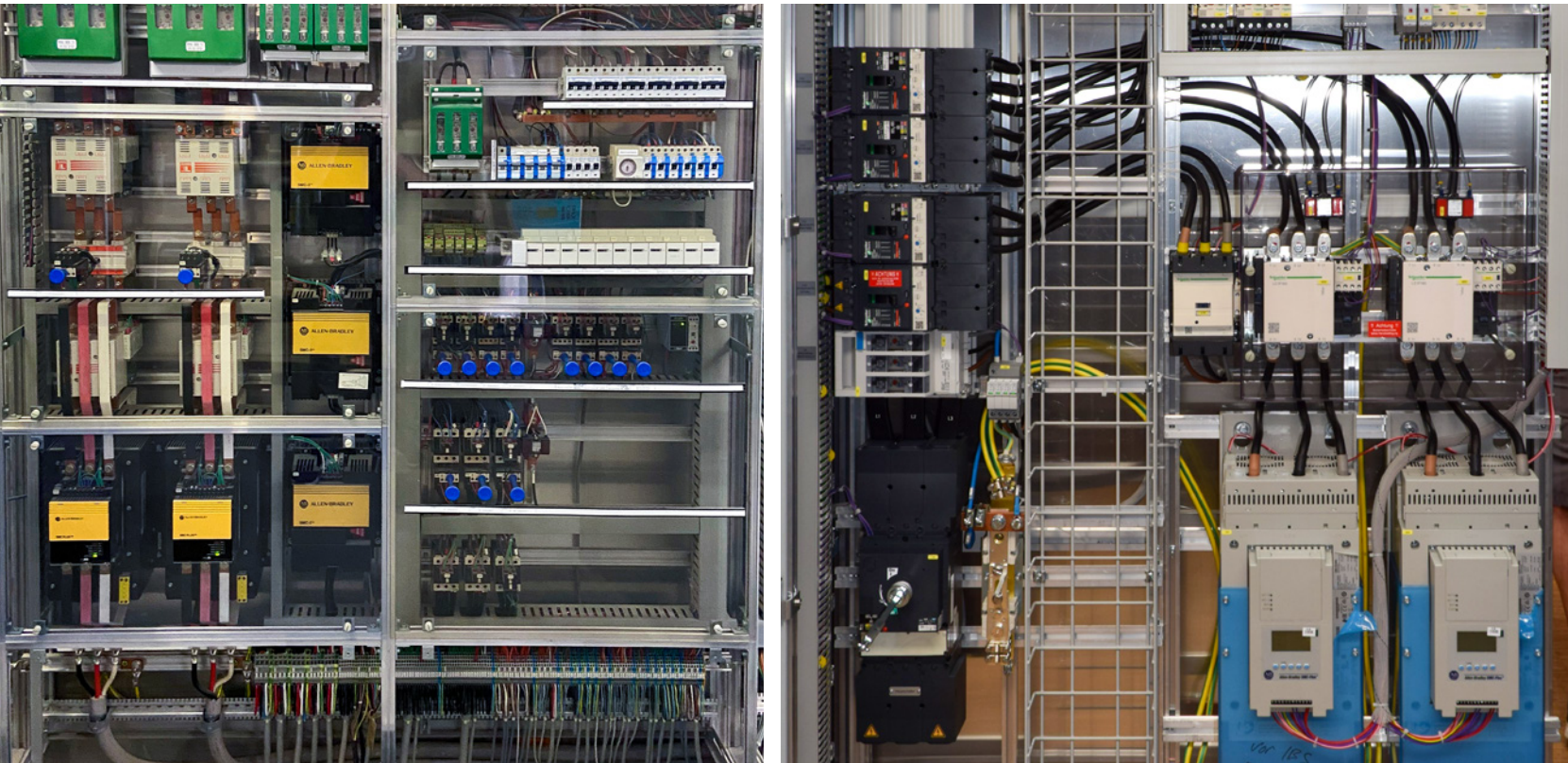
Gut zu wissen: Mit regelmässiger Wartung kann die Anlagenverfügbarkeit und Anlagensicherheit deutlich verbessert werden.


AUTO LÜTHI

IHRE MARKENUNABHÄNGIGE GARAGE
Service- und Reparaturarbeiten aller Marken

Hauptstrasse 74 | CH-8572 Berg TG
Tel.: 071 636 20 20 | r.luethi@autoluethi.ch

www.autoluethi.ch



MACHEN SIE IHRE ANLAGE NACHHALTIG!

Für ein 2. Leben: Älteren Maschinen oder Anlagen, welche elektrisch ihren Höhepunkt überschritten haben, verhelfen wir durch Retrofitting zu neuen Höchstleistungen. Der Ablauf für ein RetroFit gleicht dabei in etwa dem einer neuen Anlage, bis auf die Tatsache, dass das vorhandene System bestehen bleibt und verbessert wird. Diese Aufgabe ist allerdings oftmals wesentlich komplizierter als eine neue Anlage zu projektieren, da die Kompatibilität an jeder Stelle gewährleistet sein muss, vor allem, wenn nur Teile erneuert werden.

Egal, ob neue Planung, neuer Schaltschrank oder neue Software: Je nach Anlage und Fall können wir Ihnen diese Optionen separat für ein Retrofit anbieten, um Ihr System wieder fit und zukunftsfähig zu machen. Sprechen Sie uns an.

Gut zu wissen: Unsere Systeme sind so ausgelegt, dass Sie jederzeit optimiert und erweitert werden können. Die Ersatzteilversorgung ist damit jederzeit auf dem aktuellen Stand und die Anlagenwartung fällt wesentlich leichter.

**HASLERTRANSPORTAG
WEINFELDEN**



Transport / Umschlag / Lagerung / Logistik



Dunantstrasse 17, CH-8570 Weinfelden
Telefon +41(0)71626 55 55, Fax +41(0)71626 55 50
info@haslertransport.ch, www.haslertransport.ch

reimatic

Reimatic AG
Zürichstrasse 38a
8306 Brüttisellen
T 044 888 4 888
F 044 888 4 889
sales@reimatic.ch
www.reimatic.ch

Analoge und digitale Koppelbausteine
Überwachungsrelais
Installationsschütze
Trennverstärker - Messumformer
Blitz- und Überspannungsschutz



QUALITÄTS-LABEL VSAS

Wir sind stolzes Vollmitglied und Labelträger im Verband Schaltungen und Automatik Schweiz (VSAS). Aus gutem Grund: Der VSAS ist ein Garant für Qualität und Know-how.

Für unsere Kunden bedeutet das: Sie können sich bei all unseren Dienstleistungen auf höchste Fachkompetenz und Innovationen verlassen.

Kurz: Wir arbeiten nachhaltig. Sei es in puncto Wirtschaftlichkeit, Produktqualität, Fachwissen oder Sicherheit.

Schon gewusst? Der 1974 gegründete VSAS ist der Berufs- und Interessensverband im Bereich Schaltungen und Steuerungsbauelemente sowie Automation. Er ist aufgeteilt in 7 Sektionen mit rund 200 Vollmitgliedern. Hinzu kommen ca. 100 Sympathiemitglieder (viele davon namhafte Grosskonzerne aus dem Zulieferbereich) sowie etwa 50 Einzelmitglieder.

Die Vollmitglieder bieten mehr als 3000 Arbeitsplätze, generieren über 500 Millionen Umsatz pro Jahr und ermöglichen jährlich über 200 Jugendlichen den Einstieg in ein entwicklungsfähiges Berufsleben.



Platzprobleme im Schaltschrank?



Lütze AG • CH-8854 Siebnen
+41 55 450 23 23 • www.luetze.ch
info@luetze.ch



Das kanallose
Verdrahtungssystem
<https://bit.ly/2NYtZbT>

Die Lösung: 30 % mehr Platz!



30 % Platzgewinn

30 % Platzgewinn im Schaltschrank mit dem kanallosen Verdrahtungssystem AirSTREAM:

- Für Prototypen bis zur Grossserie
- Für optimierte Thermodynamik
- Online konfigurierbar
<http://bit.ly/2tTvXCu>

Wählen Sie:

- Standard-Rahmen für Normschränke
- Selbstaufbau mit Modul-Gruppen
- Hoch individualisierte Versionen



blattner_{ag}

Steueranlagen Regelanlagen Schaltanlagen



Blattner AG
Konstanzerstrasse 52
8274 Tägerwilen

Tel. +41 71 667 10 10
info@blattnerag.ch

blattnerag.ch

Bitte beachten sie unsere
Ansprechpartner zu den
jeweiligen Themen

