



## elfero AG

Gebäudetechnik intelligent geregelt

**Möchten Sie, dass sich Ihre Kunden wohl fühlen und Ihre Mitarbeitenden konzentriert arbeiten? Gleichzeitig sollen auch Betriebskosten gespart, Ausfälle vermieden und die Umwelt geschont werden? Wir helfen Ihnen dabei!**

Die elfero AG ist ein unabhängiges Schweizer Familienunternehmen und steht seit 1969 für kompetente Beratung, zuverlässige Projektarbeit und qualitativ hochwertige Leut-, Steuer- und Regeltechnik für Gebäude.

Mit unseren Aussenbüros in Cudrefin, Thun, Winterthur und Wil SG sind wir immer nahe bei unseren Kunden.

Vertrauen Sie auf unsere Expertise, wenn Sie in Ihrem Gebäude Komfort, Energieeffizienz und Betriebssicherheit sicherstellen wollen. Unsere Lösungen sind nicht nur langlebig, sondern auch einfach in der Bedienung und flexibel für künftige Änderungen.



### Beratung

Damit sich Ihre Investition langfristig lohnt, müssen bereits bei der Projektierung die Betriebskosten ins Auge gefasst werden. Wir legen Wert auf langlebige, flexible und energieeffiziente technische Lösungen. Gerne beraten wir Sie kostenlos vor Ort.

### Dienstleistung

Unsere erfahrenen Projektmanager setzen Ihre Projekte professionell und unkompliziert um. Dazu gehören die Schemazeichnungen, die Programmierung und selbstverständlich eine saubere Inbetriebnahme.

### Hardware

Für Anlagen mit bis zu sieben Heizkreisen setzen wir die vernetzbaren DOMOTESTA RDO-Regler der Firma TEM aus Chur ein. Diese bestechen durch ihre Vielseitigkeit, Robustheit und die einfache Bedienung.



Grössere Anlagen und Lüftungen realisieren wir mit dem System CONTROLSTA RCO-D von Elista Building Automation, welche auch zur TEM-Gruppe in Chur gehört. Die BACNET-fähigen Controller sind schnell, platzsparend und extrem vielseitig. Die Bedienung erfolgt über ein Text- oder Grafikdisplay, und Dank integriertem Webserver ist der Controller auch via Touchpad, PC oder Smartphone bedienbar.

### Leitsystem

Mit dem webbasierten Leitsystem CONTROLSTA RCO View behalten Sie spielend leicht den Überblick über Ihre Anlage, können Zeitpläne einstellen, Trends und Logfiles auswerten und Vorfälle professionell abhandeln.

### Feldgeräte

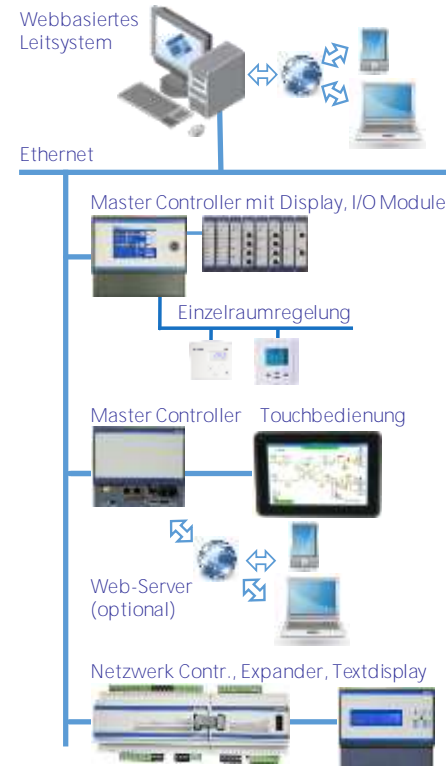
Als unabhängiges Unternehmen können wir Ihnen eine top Selektion an Sensoren, Ventilen, Mischern, Stellgliedern etc. zu attraktiven Konditionen anbieten.



## Neubau und Renovationen

Vertrauen Sie auf unsere hochqualifizierten Profis für eine effiziente und qualitativ hochwertige Projektabwicklung. Jedes Projekt wird durch einen erfahrenen Projektmanager von der Projektierung bis zur erfolgreichen Inbetriebnahme verantwortet.

Sie haben immer den gleichen Ansprechpartner. Insbesondere bei Umbauten und Sanierungen können unsere platzsparenden und vielseitigen Lösungen ihre Stärken voll ausspielen.



### Investitionsschutz

Unsere Systeme sind ausgelegt für den jahrzehntelangen Einsatz und können jederzeit alle Optionen offen halten für spätere Änderungen, inkl. Integration der üblichen Bussysteme (BACnet, M.Bus, Modbus...). Zudem hinterlegen wir die Programme auf

Wärme-Energieverbrauch in Abhängigkeit von Regeltechnik und Automatisierungsgrad<sup>1)</sup>

	in Prozent (%)			
	Büro	Schule	Hotel	Heim
<b>A</b> Hoch energieeffizient	70	80	68	81
<b>B</b> Höherwertig	80	88	85	88
<b>C</b> Standard	100	100	100	100
<b>D</b> Nicht energieeffizient	151	120	131	110

1) nach SN EN 15232

dem Master Controller in Klartext, was maximale Flexibilität im Unterhalt gewährt.

### Hotline & Service

Unsere Hotline steht an 365 Tagen tagsüber für telefonische Auskünfte zur Verfügung. Neben dem klassischen Störungsdienst umfasst unser Service-Portfolio auch klassische Wartungsabos für den Systemunterhalt, Fernwartung sowie Daten- und SMS-Dienste.

### Eigenes Lager mit Werkstatt

Dank unserem grossen Lager in Meisterschwanden können wir Engpässe unserer Lieferanten überbrücken und haben ständig Ersatzgeräte bereit.

### Referenzen

- Kundendemozentrum Bruker BioSpin AG, Fällanden, LEED Gold zertifiziert
- Haus Ober Zürich, mit dem grössten Casino der Schweiz inkl. Mieterausbau
- Fernwärmezentrale + 50 Unterstationen in la Brévine, dem kältesten Ort der CH
- Industrie-Neubau Paul Forrer AG Bergdietikon, inkl. Server-Raum
- Werkhof Münsingen BE, inkl. CO-Überwachung
- Regelsanierung einer grossen Kälteanlage aus dem Jahre 1983 für Serverraum
- Ca. 500 Abnahmestationen im Fernwärmenetz Buchs SG

### elfero AG

Lindenmattstr. 9 • Postfach  
5616 Meisterschwanden

Tel. 056 667 11 44  
Fax 056 667 34 58  
info@elfero.ch