

> ALL Control Energy

Gibt Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Energiekosten

Senken Sie Ihre Kosten durch ein intelligentes und individuelles Energiemanagement mit Service und Support aus einer Hand.



Ihre Vorteile unseres Energiemanagementsystems

- > Übersicht über den aktuellen Energieverbrauch definierter Verbraucher
- > Einblick in die Historie des Energieverbrauchs definierter Verbraucher
- > Einfache Ermittlung von Hauptlastzeiten durch anschauliche Darstellungen
- > Senkung der Energiebezüge und Reduzierung von Lastspitzen durch optimierte Lastverteilung

ALL Control Energy bildet die Basis für ein Energiemanagement nach der Norm ISO 50001.

> Budgetpreis



Gern unterbreiten wir Ihnen ein auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenes Angebot.

Ansprechpartner für Ihr individuelles Angebot:

Thomas Schroth

E-Mail: th.schroth@alltec-borna.de

Tel.: +49 (3433) 246-165

Monitoring ab 2.900€

- > 1 Universalmessgerät inkl. Zubehör
- > Lizenz ALL Control Energy Monitoring inkl. Hardware und Einrichtung von bis zu 50 Messwerten

Management ab 5.000€

- > vorhandene Messgeräte
- > Lizenz ALL Control Energy Management inkl. Hardware und Einrichtung von bis zu 500 Messwerten

Netzleitsystem ab 8.800€

- > Verarbeitung von 500 Datenpunkten (Messgeräte, Kontakte usw.)
- > 3 Prozessbilder
- > Lizenz ALL Control inkl. Hardware und Einrichtung



Weiterführende Informationen zu ALL Control:

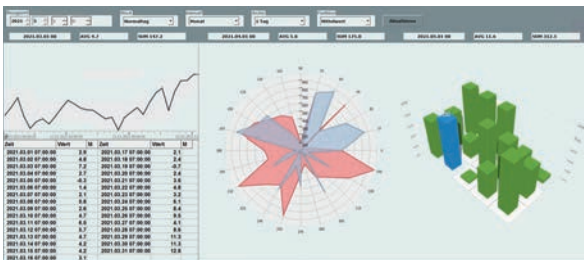
www.alltec-borna.de/automatisierung/loesungen/all-control.html

> Was ist ALL Control Energy?

ALL Controll Energy (ACE) ist ein universell einsetzbares, modular aufgebautes und medienunabhängiges (Strom, Öl, Gas, Wärme, Wasser) Energiemanagementsystem.

Als Ergänzung zu Ihrer Schaltanlage bietet ALL Control Energy Funktionen zur Analyse und Optimierung der Energieeffizienz. Bislang verborgene Einsparpotentiale können mit ACE aufgedeckt und genutzt werden. Sie erreichen somit z. B. die Einhaltung bzw. Verringerung von Leistungsbezugskontingenten mit einer daraus resultierenden Energiekostensenkung.

Die drei aufeinander aufbauenden, aber auch separat für sich nutzbaren Ausbaustufen können Sie entsprechend Ihren Anforderungen einsetzen und somit Ihre Anlage um ein Energiemonitoring, ein Energiemanagement bis hin zu einem Netzleitsystem erweitern.



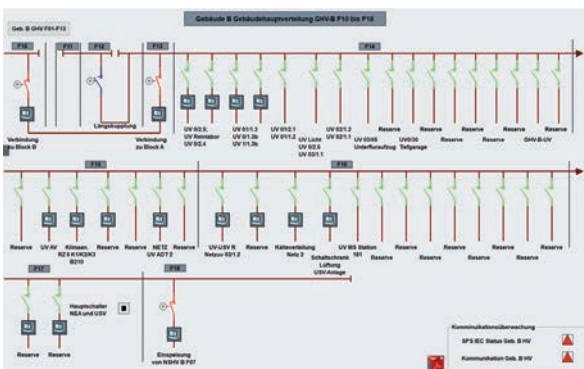
Monitoring

- > Dashboard mit Trends und Tabellen
- > Archivierung und Export
- > Browser und Smartphone (Android und IOS)
- > Grenzwertüberwachung
- > Optional: Benachrichtigung per E-Mail, Telefon, SMS



Management

- > Online-Erfassung beliebiger Einspeise- und Verbrauchsstellen
- > Medienunabhängige Prognoseberechnung und Verbrauchsoptimierung



Netzleitsystem

- > Volle Funktionalität All Control
- > Erfassung und Visualisierung aller Signale und Messwerte der technologischen Anlage
- > Standardisierte Library für einheitliches Look and Feel aller Anlagenteile im Bereich Strom
- > Verwendung von Netztopologien (Einfärben von aktiven Leitungen)
- > Protokollierung sämtlicher Ereignisse, Störungen, Befehle und Sollwerte der Anlage
- > Unterstützung des Kommunikationsprotokolls IEC 61850 usw.

