



MAßGESCHNEIDERTER SERVICE

- Unterstützung innerhalb von Workshops bei der Prüfung, Organisation, Modellierung und Anwendung der BIMElec-Lösung
- Persönliche Unterstützung bei Softwareinstallation und -verteilung
- Passende und praxisnahe Schulungen
- Technischer Support durch erfahrene Spezialisten



Software für die automatische Planung und Dimensionierung von **Niederspannungs-elektroanlagen**

ALPI

Viernheim • Hannover • Saarbrücken

+49 (0)6204 / 60 14 60

vertrieb@alpi-software.com

www.alpi-software.de



Credit: iStock / Marlon Roman / Alpi / Alpi / Alpi

ALPI
smart electrical modeling solution



Caneco BT

Automatische Planung und Dimensionierung von Niederspannungselektrianlagen

Caneco BT ist eine ausgereifte Planungssoftware für Niederspannungselektrianlagen, die verschiedene Anforderungen an die Elektroplanung in einer Lösung vereint: Stromkreise normenkonform berechnen und dimensionieren – anbieterneutral und in Einklang mit allen marktrelevanten Herstellerkatalogen – Verteilerpläne sowie Übersichten erzeugen, Schaltschränke konzipieren, kaufmännische Informationen bereitstellen sowie auf Knopfdruck klare Nachweise und Dokumentationen ausgeben.



Berechnung und wirtschaftliche Dimensionierung von Stromkreisen

- Führen Sie **elektrische Berechnungen** durch und **dimensionieren Sie Schutzrichtungen und Kabelquerschnitte** automatisiert sowie **maximal wirtschaftlich**. Caneco BT greift **anbieterunabhängig** auf eine Datenbank aller marktrelevanten Hersteller zurück und unterstützt Sie bei dieser Aufgabe.



Automatische Erstellung von elektrotechnischen Übersichten

- Ihnen stehen **4 verschiedene Dialogansichten** zur Verfügung. Mit nur einer Eingabe erhalten Sie einen Übersichtsschaltplan, eine Tabellenansicht, den Verteilerplan oder das Blockschaltbild. Die Software übernimmt automatisch die Aktualisierung aller Ansichtsbereiche.



Automatische Erstellung von Schaltschrankansichten und Einbauten

- Die Software schlägt Ihnen auf Basis der bestehenden Netzplanung und Wirtschaftlichkeitskriterien **automatisch einen vorkonfigurierten Schaltschrank** inklusive der Einbaugeräte vor.



Automatische Erstellung von Stücklisten und Nachweisen

- Generieren Sie **auf Knopfdruck über 50 Reports und Nachweise**. Caneco berücksichtigt automatisch die geltende nationale Norm und gibt Ihre **gesamte Dokumentation** für nahezu alle Planungsphasen **automatisch** aus.



Ihr Nutzen

- **Qualität und Normenkonformität**
Mit Caneco BT werden Mehrfacheingaben hinfällig und als Fehlerquelle beseitigt. Zusätzlich garantiert Caneco BT **konforme Berechnungen für 17 internationale Normen**.
- **Zeitgewinn**
Caneco BT beschleunigt die Planungsphase durch eine **vereinfachte Dateneingabe** und die Ausgabe der gesamten **Dokumentation auf Knopfdruck**.
- **Kosteneinsparung**
Die Software legt die elektrotechnischen Planbestandteile automatisch **technisch-wirtschaftlich** aus. Die Aufnahme von bestehenden Anlagen zur Überprüfung auf Konformität ist ebenso möglich.
- **Für den nationalen und internationalen Einsatz**
Caneco BT beinhaltet zahlreiche **länderspezifische Produkt- und Herstellerkataloge**, berücksichtigt bei Bedarf **mehrere internationale Normen** und ist in **7 Sprachen** verfügbar. Das macht Caneco BT zur ersten Wahl für erfolgreiche Projekte sowohl im nationalen als auch internationalen Umfeld.

BIM-Verantwortliche

Elektro-Fachkräfte

Planungsbüros

Installateure

Schaltanlagenbauer

Sachverständige

Bauherren