



Treesoft CAD Gebäudetechnik Software für die Elektroinstallationstechnik

Treesoft CAD Gebäudetechnik

Das bewährte Elektro-CAD zur Planung, Erstellung und Auswertung vollständiger Elektroinstallations- und Verteilerpläne. Die Langzeit-Kompatibilität für die Dokumentation, bzw. die Wartung wird auch in der aktuellsten Version garantiert. So lassen sich beispielsweise aus TreeCAD 4.1 von 1992 erstellte Schaltpläne noch heute öffnen und damit arbeiten.

DXF- und Scan-Import

Nutzen Sie die leistungsstarke DXF-Schnittstelle oder das Scan-Modul und importieren die Grundrisse von Baurägern und Architekten.

Grundrisserstellung

Für die zeichnerische Erstellung von Grundrissen stehen Ihnen in Treesoft CAD umfangreiche Konstruktionsfunktionen zur Verfügung. Mit diesen erstellen Sie schnell und einfach, maßstabgerecht den gewünschten Grundriss.

Artikel und Symbole verwalten

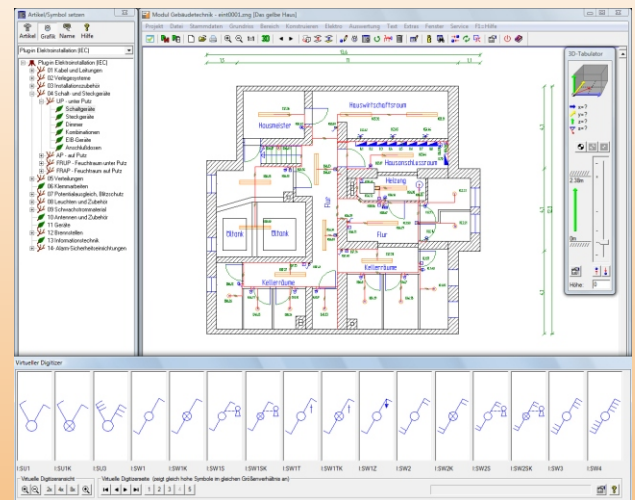
Der Treesoft CAD Katalogbrowser ermöglicht Ihnen, in Anlehnung an den Windows Explorer, die schnelle und einfache Auswahl von Materialien sowie Leistungspositionen. Treesoft CAD bietet Ihnen hierzu eine Vielzahl an vorgefertigten Symbolen zur Auswahl. Weitere, bzw. selbst erstellte Kataloge können Sie in das Gebäudetechnik-CAD einbinden.

Elektroinstallation

Mit Treesoft CAD Gebäudetechnik haben Sie alle Werkzeuge, die Sie zum Erstellen von Grundrisszeichnungen mit vollständiger Elektroinstallation benötigen. Sobald Sie Leitungen einzeichnen, führt das Elektro-CAD eine Spannungsfallberechnung durch. Zudem lässt sich mit einem Mausklick ein Verteilerplan zum Gebäude erstellen.

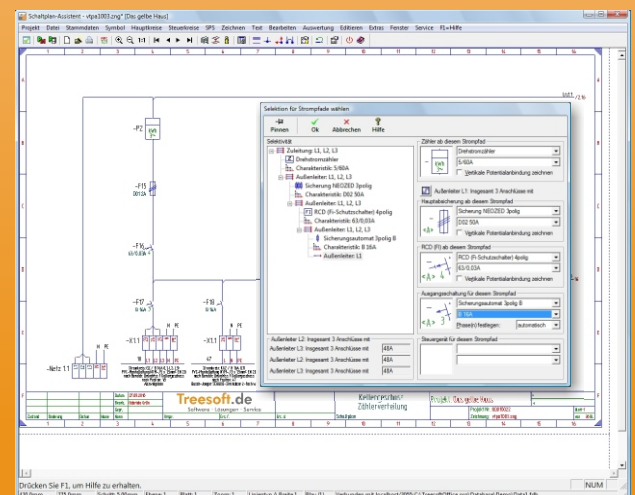
Auswertungen

Treesoft CAD bietet eine Vielzahl von Auswertungsfunktionen zur Erstellung von Stücklisten (Massenermittlung), Stromkreislisten, Verbindungslisten und Typenlisten mit direkter Druckausgabe.



Verteilerpläne

Automatisierte Erstellung von einpoligen, und allpoligen Verteilerplänen auf Basis eines projektierten Elektroinstallationsplanes oder die freie Projektierung über den neuartigen Verteilerplan-Assistenten. Zudem besteht die Möglichkeit, Verteilungen aus CSV-Dateien erstellen und anschließend auswerten zu lassen.



Artikeldaten importieren

Die leistungsstarken CSV-, DATANORM- und ELDA-NORM-Importschnittstellen ermöglichen Ihnen Ihre Lieferantenartikel schnell und komfortabel in Treesoft CAD einzulesen. Ihr Vorteil: Nie wieder Artikeldaten per Hand eingeben!

Integration CAD und Auftragsbearbeitung

Elektroprojekte zukunftssicher dokumentieren und kalkulieren! Rationalisieren Sie mit moderner Software Ihre kaufmännischen, kalkulatorischen sowie organisatorischen Geschäftsprozesse mit Integration der Elektro-CAD Software. Der Zugriff aus Elektro-CAD auf kaufmännische Stammdaten und umgekehrt ermöglicht eine schnelle und reibungslose Abwicklung selbst komplexer Aufträge. So hat der Anwender die Gewähr, dass nach Fertigstellung der Installation die Nachkalkulation, die Rechnungserstellung und die CAD-Dokumente fertig sind. Treesoft CAD + Treesoft ERP, die praxisingerechte, zuverlässige und zukunftssichere Software-Lösung von Treesoft.

Angebotsgenerator zu MS-Word

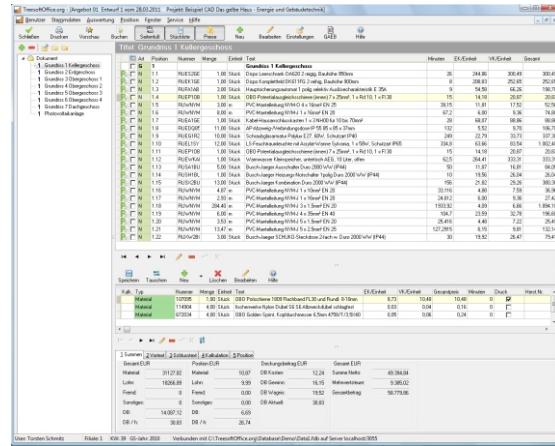
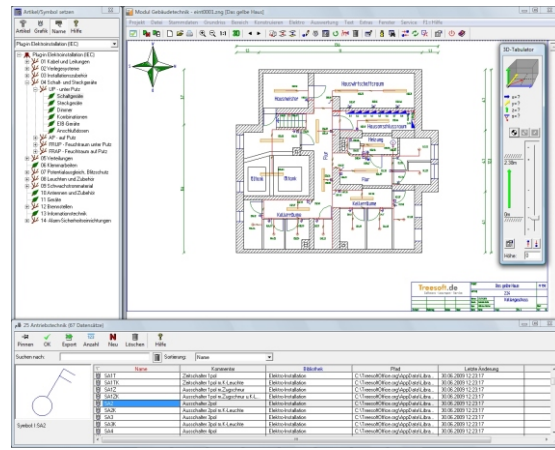
Erstellen Sie, auf Basis eines mit Treesoft CAD projektierten Schaltplans, Angebote und einfache Kalkulationen nach Microsoft-Word. Mit dem Treesoft CAD Angebotsgenerator generieren/erstellen Sie automatisch Angebote ohne den Einsatz einer kaufmännischen Software (Kalkulationsprogramm). Mit der aus Treesoft CAD erstellten Positionsliste kalkulieren sie mühelos ihre Angebote. Starten Sie hierzu den Angebotsgenerator und geben Sie ihre Kalkulationswerte ein, daraus wird automatisch ein Angebot als Word-Dokument erstellt. Einfacher kann man keine Angebote erstellen.

Material- und Stücklisten Übergabe

Mit der Treesoft CAD ASCII-Universal-Exportschnittstelle übergeben Sie die in Treesoft CAD generierten Material- und Stücklisten an kaufmännische Lösungen, z. B. zur automatisierten Angebotserstellung.

Automatisierte Arbeitsschritte

Viele automatisierte Arbeitsschritte im Treesoft CAD ermöglichen Ihnen ein Maximum an Ergebnissen und eine garantierte Zeitersparnis!



Elektro-CAD mit eingebledtem Leistungsverzeichnis aus der kaufmännischen Software

Software-Integration ermöglicht effizienten Arbeitsfluss im Elektrohandwerk

Dokumentenfenster in der kaufmännischen Software, für die Angebots- und Rechnungserstellung

Zusatzmodule

Treesoft CAD Gebäudetechnik enthält alles, was Sie zur Erstellung von Elektroinstallationsplänen benötigen. Durch den Einsatz von Zusatzmodulen, beispielsweise DXF-, Scan-Modul oder Verteilerplan-Assistent, besteht die Möglichkeit, spezielle Anwendungsfälle zu ermöglichen oder weiter zu optimieren.

Gebäudetechnik + Steuerungstechnik

Treesoft CAD Gebäudetechnik lässt sich mit Treesoft CAD Steuerungstechnik-Modulen bedarfsspezifisch erweitern. Beide Software-Lösungen sind sowohl als Einzelprodukt, als auch als Gesamtlösung einsetzbar.

Ausbildung, Schulen und Schüler

Aus- und Weiterbildung mit TreesoftOffice.org CAD, CRM, ERP! Um auch in Zeiten begrenzter Budgets für die Aus- und Weiterbildung einen qualitativ hochwertigen, modernen CAD-Unterricht für die Elektrotechnik sicherzustellen, bietet Treesoft speziell für den Ausbildungsbereich und die Schule eine überzeugende, kostengünstige und allumfassende Software-Lösung an.

Sie haben Fragen?

Rufen Sie uns an: +49 2266 4763-800

© TreeSoft GmbH & Co. KG · www.treesoft.de

