

DELTACAD

Der AutoCAD® Spezialist

Leistungen der CAD-Software FMdesign

Das System

- Leistungsfähige Applikation für AutoCAD®, AutoCAD® Architecture und AutoCAD® MEP
- Bidirektionale Schnittstelle zu wave Facilities via Webservice
- Hohe Datensicherheit, original DWG-Format
- Simultaner Zugriff auf CAD und Datenbank, keine doppelte Datenpflege
- Serverbasiertes, standortübergreifendes Arbeiten
- Strategische Projektplanungen mit Analysemethode
- Einbindung aller gebäudetechnischen Fachgebiete, externe Referenzierung
- Sprachunabhängige Versionen (zzt. deutsch, englisch)
- Multi-User, Multi-Datenbank, Netzwerk-Fähigkeit
- Flexible Konfiguration

Grundlegende FMdesign-Funktionen im Überblick

- Räume erstellen und bearbeiten, komplexe Räume verwalten
- FM-Polygone (z.B. Arbeitsplätze) erstellen, bearbeiten und automatisch nummerieren
- Blockbibliotheken, Hersteller-Bibliotheken integrierbar
- Einfügen von Blöcken mit Standortzuordnung, Automatisches Platzieren von Objekten
- Unterstützung bei architektonischen Änderungen (Umbauplanung)
- Bildergalerie: Visualisierung von Bibliotheken und Objekten
- Umfangreiche Exportfunktionen, z.B. PDF, DWF, DXF
- Layer-Steuerung und Kontrolle
- Hyperlinks

FMdesign-Modul: cad2FM

- Übernahme von Standard-Zeichnungen im DWG- oder DXF-Format
- Massendatenimport auch per Batchlauf
- Schnelle und sichere Übernahme großer Datenmengen
- Konvertierung von Räumen, Polygonen und Blöcken mit Attributerfassung
- Umfangreiche Prüffunktionen der übernommenen Zeichnungen
- Nachträgliche Änderung der Attributwerte per EXCEL-Transfer
- Austausch vorhandener AutoCAD-Blöcke durch neue Blöcke aus frei definierbarer Blockbibliothek mit Übernahme der Attributwerte

FMdesign-Modul: Grafische Auswertung

- Grafische, attributspezifische und alphanumerische Auswertung, Export nach EXCEL
- Visualisierung komplexer, geschossübergreifender Auswertungen mit Exportfunktionen
- Umfangreiche Farbtabellen (auch kundenspezifisch)
- Flexible Legenden

FMdesign-Modul: Umzugsplanung

- Planung, Auswertung und Abwicklung von Umzügen und Umbauten
- Visualisierung Soll- und Ist-Zustand, strategische Flächenplanung
- Automatisch erstellte Umzugslisten
- Export nach EXCEL
- Umfangreiche Analysen durch vollständige Integrationsmöglichkeit des Moduls „Grafische Auswertung“