



Weil Datendurchgängigkeit  
 kinderleicht ist

## ÜBERSICHT

Bausoft Haustech-CAD ist die CAD-Lösung unseres langjährigen Businesspartners. Es ist das moderne, praxisnahe Werkzeug des Haustechnikers, mit dessen Hilfe Sie 2D- oder 3D-Zeichnungen entwerfen. Der modulare Aufbau der Software macht die Datendurchgängigkeit zum Kinderspiel. Die leistungsstarke CAD-Software für die Haustechnik unterstützt Sie auch bei Ihren vielschichtigen Anforderungen in Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsprojekten.

## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE

*Andere setzen auf Fluktuation, wir setzen auf Kontinuität*

Unsere motivierten Mitarbeiter halten uns schon seit vielen Jahren die Treue und sind ein wesentlicher Faktor unseres Erfolgs, sei es in der Technik oder der Kundenberatung.

*Andere sind gross und schwerfällig, wir sind klein und agil*

Mit ca. 10 Mitarbeitenden ist unser Team überschaubar. Dadurch sind die Kommunikationswege und die Reaktionszeiten sehr kurz.

*Andere sind teuer, wir sind preiswert*

Unsere Software wird nicht gekauft sondern jährlich lizenziert. Anstelle von hohen An-

schaffungskosten bezahlen Sie bei uns jährliche Lizenzgebühren zu fairen Konditionen.

*Andere Programme sind beratungsintensiv, unsere sind selbsterklärend*

Wir setzen auf eine gewohnte Umgebung und unsere Benutzeroberfläche ist intuitiv bedienbar. Die Architektur der Software ist schlank und benutzerfreundlich.

*Bei anderen gehen kleine Kunden unter, bei uns ist jeder Kunde ein Grosser*

Die Lizenzierung der Software ist unabhängig von der Unternehmensgrösse. Bei uns besitzt jeder Kunde VIP-Status.

## AUF EINEN BLICK

- Komplettlösung für Planung von Sanitär-Heizungs- und Lüftungsprojekten
- Direktes Erfassen des Gebäudemodells und Bauteilen ab Architektenplan für die Berechnung der Normheizlast 384.201 im **Win\_HT**
- Effiziente Fussbodenheizungsplanung mit Datenübernahme aus **Win\_HT pro**
- Autom. Platzieren der im **Win\_HT pro** ausgelegten Heizkörper u. Heizverteiler
- Planung, Berechnung und Vorfabrikation von Entwässerungsanlagen
- Pex-Leitungen mit Materiallisten, Druckverlust- und Ausstosszeitberechnungen
- Interaktives Berechnen von Trinkwasserinstallationen nach W3 2013
- Detaillierte Vorfertigung von Vorwandsystemen
- Fotorealistische und innovative 3D-Badplanung
- Praxisbezogene Planung von Komfortlüftungen
- Intelligente Kanalnetzkonstruktion mit 3D-Lüftungsplanung
- Berücksichtigt alle Schweizer Anforderungen



Sanitär



Heizung



Lüftung



Spengler



Rohrleitungsbau



Vorwand-Elementbau

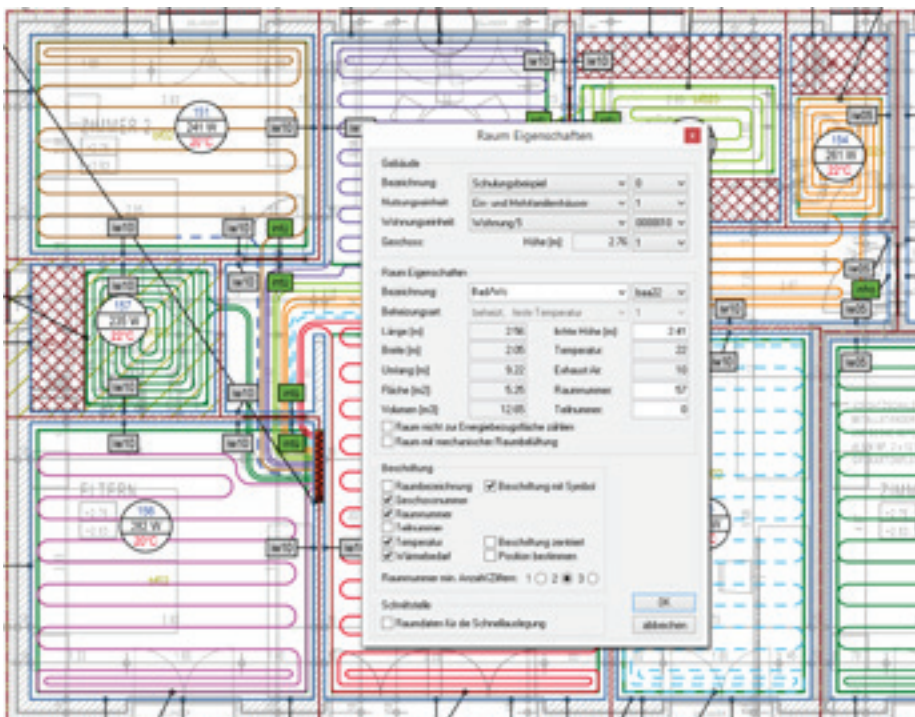


Fotorealist. Badplanung

## VORTEILE

- 1 Vom Praktiker für den Praktiker**  
Haustech-CAD ist durchdacht und schon nach kurzer Einarbeitungszeit sind Sie in der Lage Heizungsprojekte im CAD zu erstellen.
- 2 Clevere Verbindung von Architektenplan und Heiztechnik**  
Intelligente Erfassung des Gebäudemodells wird ab Architektenplan durch Abgreifen generiert und die Beziehungen zwischen benachbarten Räumen automatisch hergestellt.
- 3 Optimierte Bauteilerfassung**  
In Kombination mit der Gebäudeerfassung werden gleichzeitig Parameter wie Wärmebrücken, Verschattungsfaktoren usw. mitgegeben.
- 4 Schnittstelle zu Win\_HT**  
Die erfassten Daten werden per Knopfdruck in der Raumdatenübersicht von **Win\_HT** aufgelistet und der Wärmebedarf berechnet.
- 5 Schnittstelle zu Win\_HT pro**  
Basierend auf der Systemauslegung von **Win\_HT pro** erstellt Haustech-CAD ein Vorschlag der Fussbodenheizung und der ausgelegten Heizkörper im Architektenplan.

- 6 Schweizer Software**  
Unsere Haustechnikapplikationen haben wir in der Schweiz für Schweizer Standards entwickelt.
- 7 Vielseitiges Lösungspaket**  
Die CAD-Software ist modular aufgebaut und wächst mit den Anforderungen des Nutzers. Die Bausoft-Produktfamilie bietet eine in ihrer Art einzigartige integrierte Lösungspalette über unterschiedliche Fachbereiche hinweg.
- 8 Kompetente Beratung**  
Unsere Spezialisten sind erfahrene Haustechniker, verfügen über ein hohes Fachwissen und beraten Sie kompetent.
- 9 Hotline**  
Sie erhalten von uns entweder telefonische Unterstützung oder per Fernwartung, mittels Desktop-Sharing.
- 10 Keine Wartezeiten beim Support**  
Über die kostenlose Supportnummer haben Sie direkten Zugriff auf unsere Supportmitarbeiter und keine Wartezeiten.



Verlegeplan Fussbodenheizung mit technischen Daten aus Win\_HT pro

## Über Bausoft Informatik AG - Haustechnik-CAD mit Intelligenz

Die Bausoft Informatik AG, 1995 gegründet, ist einer der führenden Anbieter für Haustechnik-CAD in der Schweiz. Von der Software-Entwicklung über die Verkaufsberatung bis zur Installation, Schulung und telefonische Unterstützung bietet das Unternehmen alles aus einer Hand für einen professionelleren, schnelleren und einfacheren Planungsprozess.

“Haustech-CAD hat unsere Arbeitsprozesse beschleunigt und damit die Effizienz im Büro und in der Werkstatt gesteigert. Mit den Haustechnikapplikationen werden exakte Planungsgrundlagen generiert und die Montagekosten durch eine effiziente Vorfertigung gesenkt.“

## Unsere Programme

### Win\_HT

Berechnungsprogramm nach SIA 384.201, SIA 380/1, Minergie, Minergie-P, GEAK-Schnittstelle

### Win\_HT pro

Systemauslegung von Fussböden und Heizkörpern, Berechnung und Druckabgleich für verschiedene Heizsysteme

### Win\_HT Kühllast

Numerische u. grafische Raumtemperatur-Simulationen in exponierten Bereichen - nach Schweizer Norm

### Win\_OD / Win\_OD+

Devisieren, Offerieren, und Fakturieren mit den IGH-Lieferantendaten, NPK-Daten (CRB) sowie den KG-Daten von Suissetec und Gebäudehülle Schweiz

### Win\_LV

Devisieren, Offerieren, Fakturieren nach CRB-Standards mit SIA 451-Schnittstelle

### Win\_Service

Erfassen, Terminieren, Verrechnen von Abos und Rapporten

### Win\_Service mobile

Rapportierungs- und Zeiterfassungssoftware für Servicedienstleistungen auf mobilen Geräten

### CAD-Erweiterungen

Lösung für Haustechnikplanung, CAD-Schnittstelle mit Win\_HT/Win\_HT pro, für **Bausoft Haustech-CAD** und **TinLine AutoCAD Revit**

## Kontakt

AAA EDV Vertriebs AG  
Schachenallee 29  
5000 Aarau  
Tel +41 62 834 60 50  
info@aaadv.ch  
www.aaadv.ch