

Win HT - programma di calcolo secondo SIA 384.201, SIA 380/1 per valore U, diffusione del vapore, Minergie, Minergie-P



# PANORAMICA

Win\_HT è il nostro consolidato software per i calcoli teorici di valore U, fabbisogno di calore, certificato energetico, Minergie o Minergie-P. Il "pezzo da 90" della gamma di prodotti AAA dispone di un colossale know-how. All'inizio degli anni '90, la prima versione del software ha conquistato il mercato svizzero e continua a mantenere questa posizione di spicco grazie a continui aggiornamenti.

# CIO' CHE CI DIFFERENZIA

#### Gli altri puntano sulla fluttuazione, noi sulla continuità

I nostri motivati collaboratori sono persone fidate e sono un elemento fondamentale del nostro successo, sia nei reparti tecnici che di consulenza ai clienti.

## Gli altri sono grandi e pesanti, noi piccoli e agili

Il nostro team è unito, siamo in dieci. Le comunicazioni e i tempi di reazione sono velocissimi.

### Gli altri sono costosi, noi siamo convenienti

I nostri software non vengono venduti ma concessi in licenze annuali. Anziché pagare elevati costi di acquisto, pagate per ottenere licenze annuali a condizioni eque.

# Gli altri programmi richiedono tante consulenze, i nostri sono autoesplicativi

Utilizziamo ambienti conosciuti e le superfici utente adottate sono intuitive. L'architettura dei software è snella e facile da utilizzare.

# Gli altri mettono i piccoli clienti in secondo piano, per noi ogni cliente è un grande cliente

Nel concedere un programma in licenza non ci interessano le dimensioni dell'azienda. Da noi, ogni cliente è un VIP.

**MINERGIE** 













SIA 384

Valore U

Certificato energetico per edifici

Carico termico

Involucro edificio

Protezione dal sole

# A COLPO D'OCCHIO

- Calcoli del valore U di pezzi costruttivi omogenei e disomogenei e diffusione del vapore
- Gestione dei dati fissi separata per ogni utente. Elaborazione individuale di pezzi, locali, materiali costruttivi ecc.
- Catalogo dei componenti BFE integrato
- Certificazione del sistema e dei singoli componenti secondo SIA 380/1:2009
- MINERGIE®, MINERGIE-P®
- Energia elettrica negli edifici secondo SIA 380/4:2006
- Calcolo del coefficiente di dispersione termica in estate (protezione dal calore)
- Carico di riscaldamento a norma SIA 384.201
- Fattori di riduzione VHKA
- Calcolatore per il supporto dell'immissione delle superfici dei pezzi ecc.
- Interfaccia GEAK e GEAK Plus
- Interfaccia CAD: importazione della geometria del locale (AutoCAD, MegaCAD, BricsCAD)
- Altre interfacce come il calcolo del carico di raffreddamento in Solarsoftware, BIM
- Il programma contiene tutti i dati dei cantoni svizzeri

# VANTAGGI

#### 1 Software svizzeri

Abbiamo sviluppato i nostri programmi in Svizzera per gli standard svizzeri.

#### 2 Posizione trainante in Svizzera

Con le nostre soluzioni per il settore, occupiamo una posizione di rilievo, da anni, nel settore degli impianti domestici.

#### **3** Anni di esperienza

Sviluppiamo software dal 1984. I nostri consulenti dispongono di una profonda esperienza professionale circa i nostri programmi.

#### 4 Tutto da un unico fornitore

Consulenza, formazione e supporto vengono offerti da una persona di riferimento. Così si riducono al minimo le dispersioni e i malintesi.

#### 5 Facile per l'utente

Le voci dei menu sono strutturate in modo chiaro, le funzioni sono disposte in modo logico e l'utilizzo del programma è semplice e intuitivo.

# 6 Brevi tempi di apprendimento

Già dopo poco tempo, sarete in grado di creare progetti in totale autonomia.

#### 7 Consulenza competente

I nostri specialisti sono esperti, dispongono di ampie conoscenze tecniche e vi forniscono consulenze competenti.

#### 8 Interfacce

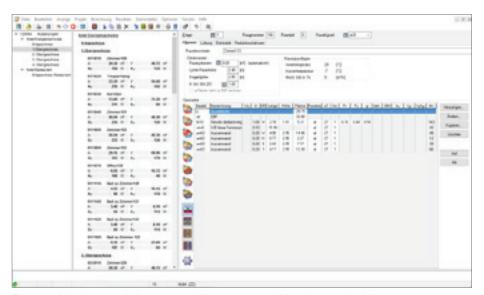
Le interfacce IGH451, DataExpert e FIBU di TopBau integrate vi permettono di collegarvi direttamente ai vostri partner.

#### 9 Numero per l'assistenza

Vi offriamo supporto telefonico o manutenzione remota attraverso desktop-sharing.

# **10** Niente tempi di attesa per avere assistenza

Telefonando al nostro numero parlate direttamente con il vostro referente senza attendere.



Finestra di dialogo per il rilevamento della geometria del locale secondo SIA 384.201

# Informazioni su AAA EDV - Software per installatori

AAA EDV è leader sul mercato dei software per il settore termosanitario (programmi SIA e per la progettazione di sistemi) e attualmente rifornisce di programmi praticamente tutte le aziende importanti quali Arbonia AG / Breitenmoser & Keller AG (Bremo) / Buderus Heiztechnik AG / Heizkörper Prolux AG / Tobler Haustechnik AG / Uponor AG / Walter Meier (Klima Schweiz) AG / Zehnder Group AG.

Grazie a Win\_HT di AAA EDV-Software per installatori devo inserire solo una volta il mio compito. Il valore U viene ricalcolato automaticamente in caso di modifiche.

Così risparmio tempo e sono molto efficiente.

# Nostri programmi

#### Win HT

Programme de calcul selon SIA 384.201, SIA380/1, MINERGIE, MINERGIE-P, Interface CECB

#### Win HT pro

Progettazione di sistemi, da riscaldamenti a pavimento a corpi riscaldanti. Dimensionamento e bilanciamento della pressione per diversi tipi di riscaldamento

#### Win\_HT Carico raffreddamento

Simulazioni numeriche e grafiche della temperatura ambiente in aree esposte secondo la normativa svizzera

#### Win\_OD / Win\_OD+

Creazione di preventivi, offerte e fatture con i dati IGH dei fornitori, i dati NPK (CRB) e i dati KG di Suissetec e Gebäudehülle Schweiz (involucri per edifici Svizzera)

#### Win LV

Creazione di preventivi, offerte e fatture secondo gli standard CRB con l'interfaccia SIA 451

#### Win\_Service

Registrazione, definizione dei termini, contabilizzazione di abbonamenti e rapporti

#### Win\_Service mobile

Software per la creazione di rapporti e per il rilevamento dei tempi di lavoro degli interventi di servizio su dispositivo mobile

### **Estensioni CAD**

La soluzione per la progettazione di impianti termosanitari domestici, interfaccia CAD con Win\_HT/Win\_HT pro, Bausoft Haustech CAD e Tinline AutoCAD Revit

## Test con esito positivo

Certificazione del sistema e dei singoli componenti secondo SIA 380

#### Contatto

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