

NORMATIVA
Offerta tecnica, un geometra può firmare le migliorie per un progetto?



URBANISTICA
CT Rigenerazione urbana, un progetto su cinque punta sulla cultura



RISPARMIO ENERGETICO
Comunità energetiche rinnovabili, chiesta la proroga degli incentivi al 2030



RISPARMIO ENERGETICO
Edifici italiani, ENEA traccia l'identikit per ogni zona climatica

AZIENDE

di VEKA

Veka integra AI e tecnologia nei software per il settore dei serramenti

Soluzioni digitali pensate per supportare serramentisti, architetti e progettisti nelle diverse fasi di lavoro



Aggiungi Edilportale alle tue fonti preferite
Direttamente su Google, senza notifiche o iscrizioni

Aggiungi Edilportale su Google

04/09/2026 - Nel contesto contemporaneo dell'abitare, in cui domotica integrata, massima sicurezza e benessere abitativo ridefiniscono i canoni dell'edilizia intelligente, l'installazione di serramenti ad alte prestazioni impone competenze specialistiche di livello superiore. Perché davanti a innovazioni sempre più avanzate, alla portata di tutti e al contempo semplici da utilizzare per il cliente finale, il rovescio della medaglia è la necessità di know-how tecnico di specialisti in grado di sviluppare appieno il potenziale di un sistema di smart home, soprattutto quando si parla di serramenti.

Proprio per guidare questa trasformazione, il **Gruppo VEKA** — leader internazionale nella produzione e distribuzione di sistemi in PVC per finestre, porte e scorrevoli, da sempre pioniere nello sviluppo di software dedicati all'intera filiera di produzione del serramento in PVC — accelera sull'integrazione delle tecnologie più avanzate lungo l'intera catena del valore attraverso la sua società Digital Building Solutions (DBS), il cui core business è la ricerca e l'ideazione di nuove soluzioni digitali per il settore della produzione delle finestre.

La multinazionale offre infatti un utile strumento digitale per la progettazione e la configurazione dei serramenti, che ogni anno viene aggiornato e implementato con funzionalità aggiuntive, per rispondere alle esigenze dei propri Partner. Si tratta di VEKA WinDoPlan, un potente e intuitivo software dedicato ai serramentisti, agli architetti e ai progettisti, che permette di configurare e personalizzare finestre, infissi e serramenti su misura con facilità grazie all'integrazione BIM. Una proposta all'avanguardia, in grado di trasformare la progettazione dei serramenti con profili in PVC VEKA in un'esperienza fluida in tutte le sue fasi, dalla scelta della tipologia del sistema alle impostazioni delle dimensioni, dalla scelta del vetro fino alla generazione di tutti i dati, ai calcoli dei valori utili e alle certificazioni a corredo.

L'accesso alle funzionalità principali da qualsiasi device e in qualunque momento, inclusi la creazione di modelli 3D dettagliati, il configuratore di profili, il calcolo del valore U e il calcolo dei carichi del vento, garantisce una straordinaria facilità di utilizzo, oltre che un notevole risparmio di tempo. La vasta gamma di moduli aggiuntivi disponibili è studiata inoltre per consentire ai tecnici professionisti di creare l'ambiente ideale curando ogni minimo dettaglio e scegliendo il profilo VEKA perfetto per soddisfare le esigenze del singolo cliente.

Ma non è l'unico prodotto di punta della Digital Building Solutions, che può contare su un ventaglio di proposte ampio e variegato al servizio di tutti gli specialisti del settore serramenti, da WinDo Ordering a WinDo Experts, da WinDo Flow a WinDo Imaging. Quest'ultima, in particolare, offre soluzioni all'insegna della realtà aumentata, attraverso due app, Windoviewer e FensterDesigner.

Questa convergenza tra manifattura e architettura digitale si estende dunque a un portafoglio integrato di tool proprietari in cui l'impiego di reti neurali e realtà aumentata consente di vedere un'anteprima estremamente realistica del prodotto finito, per un'esperienza progettuale senza precedenti: si tratta infatti di configuratori di ultima generazione, dedicati al produttore di serramenti e allo showroom, che si avvalgono dell'intelligenza artificiale per il rilievo di misure sulle facciate degli edifici (nel caso di FensterDesigner) o all'interno delle abitazioni (Windoviewer) e consentono la creazione del serramento su misura, mostrando e proponendo in tempo reale - grazie appunto alla realtà aumentata - la soluzione più adatta per stile, design, tipi di apertura e colori per la realizzazione dell'infisso.

VEKA su Edilportale.com

Notizie correlate



AZIENDE VEKA AG: Andreas Hartleif nuovo Presidente di EPPA
29/07/2026



AZIENDE VEKA amplia l'offerta per i Premium Partner
17/04/2026



AZIENDE Veka a Fensterbau Frontale con le novità per il serramento
02/04/2026



AZIENDE Veka porta a Norimberga le novità per il futuro del serramento
20/03/2026



AZIENDE Meeting VEKA 2025, l'evento dedicato ai partner
17/09/2025



AZIENDE AluConnect di Veka ridefinisce gli standard delle finestre in alluminio
15/07/2025

Resta aggiornato, iscriviti alla newsletter.

E-mail ISCRIVITI

Acconsento al trasferimento dei miei dati ai brand presenti su Edilportale per finalità di marketing
Cliccando su Iscriviti, accetto l'Informativa Privacy e autorizzo il trattamento dei miei dati personali per finalità di marketing da parte di Edilportale

Seguici sui social

Acquisti Sicuri, in tutto il mondo

Paga in modo semplice e sicuro con Paypal, Carta di credito, Bonifico bancario o Klarna. La tua privacy è garantita da connessioni sicure. Spediamo in tutto il mondo.

© 2001-2026 - Edilportale.com S.p.A. - P.IVA 05611580720 n. iscr. ROC 21492.
Iscritta presso il Tribunale di Bari, n. R.G. 1862/2020 - Riproduzione riservata