



## EPLAN Cogineer va nel cloud

**EPLAN Cogineer il software per la facile e rapida creazione di schemi elettrici e fluidici, parte della Piattaforma EPLAN, va su Cloud. Presentato in anteprima alla SPS IPC Drives di Norimberga, è la prima applicazione cloud per i progettisti 4.0.**

EPLAN Cogineer rappresenta da ogni punto di vista un'innovazione nel mondo dell'automazione. Questo software EPLAN per la generazione automatica di schemi elettrici e fluidici si sta ora spostando sul cloud. È stato presentato per la prima volta alla fiera dell'automazione SPS IPC Drives a Norimberga. Lavora su Microsoft Azure ed è più che pronto ad offrire nuovi vantaggi: dall'accesso sicuro ai dati in tutto il mondo, alla facile gestione dell'infrastruttura IT. Microsoft Azure offre la possibilità di salvare e archiviare i dati facilmente e senza bisogno di un know-how specifico. Nello stesso tempo, l'elemento chiave di EPLAN Cogineer è la sua semplicità d'uso: ogni utente EPLAN può mettersi al lavoro immediatamente sulla base delle macro esistenti, e creare set di regole e configurazioni anche senza conoscenze di programmazione. Innovativo è anche il concetto commerciale utilizzato da EPLAN, con il nuovo sistema di licenza a noleggio: i clienti hanno il vantaggio di poter cominciare a utilizzare EPLAN Cogineer con maggiore libertà e minimi investimenti.

EPLAN Cogineer è organizzato in due aree funzionali: Designer e Project Builder. Quest'ultima è un'interfaccia utente che si crea automaticamente in base alle variabili di configurazione. Si tratta della prima tecnologia di questo tipo nella progettazione elettrica. Durante un recente studio pilota, gli utenti sono stati favorevolmente colpiti

# **Comunicato stampa**

EPLAN Software & Service

da questa soluzione, confermando la validità del concetto di sviluppo. AB Graphic International Inc., con sede a Bridlington in Gran Bretagna, sta testando EPLAN Cogineer e nel frattempo utilizza in azienda licenze di un altro software. L'ingegnere Ken Lomas di AB Graphic International spiega: "Con EPLAN Cogineer sono stato in grado di ridurre gli errori in modo significativo e di produrre una serie di disegni in cinque o dieci minuti, rispetto alle normali sei ore impiegate dal mio collega che utilizzava il metodo di lavoro precedente".

Anche Jungheinrich Logistics, società leader di intralogistica, si affida al nuovo software. Il Responsabile Sviluppo Ingegneria Elettrica Michael Reising spiega: "Le nostre esperienze con EPLAN Cogineer sono state molto positive durante la fase di testing. I miei colleghi ed io siamo stati in grado di cominciare immediatamente il lavoro senza dover prima affrontare un lungo processo di familiarizzazione e i consulenti EPLAN ci hanno aiutato con una serie di trucchi e suggerimenti pratici. È risultato chiaro che EPLAN Cogineer risponde molto bene alle nostre esigenze di configurazione. Per questo motivo ora abbiamo introdotto EPLAN Cogineer a Offenbach in via permanente e l'implementazione è stata ultimata in pochi giorni."

## **Dati nel cloud**

Ambedue le aree funzionali Designer e Project Builder ora partono direttamente dal cloud. La registrazione utente e la gestione sono semplici, perché sono integrati nella Piattaforma EPLAN. Le librerie e i configuratori sono forniti da Microsoft Azure o salvati nel cloud, in modo che tutte le persone coinvolte possano sempre accedere al progetto aggiornato, in qualsiasi parte del mondo esse si trovino. Questo metodo di lavoro rappresenta l'avanguardia della tecnologia. Altri vantaggi per le aziende: i backup sono trasferiti dall'utente al cloud,

# ***Comunicato stampa***

EPLAN Software & Service

senza bisogno di hardware o gestione del server da parte dell'azienda. E gli utenti lavorano sempre sull'ultima versione di EPLAN Cogineer.