



NEWS RELEASE

PcVue 16

- ASSISTENZA DIGITALE PER LE OPERAZIONI
- SISTEMI ENERGETICI ED EDIFICI INTELLIGENTI
- CYBERSECURITY

PcVue 16

Assistenza digitale remota per le operazioni

I lavoratori in prima linea devono essere collegati a distanza con tutte le risorse dell'azienda, devono consultare "gli esperti in materia (SME)", accedere ai documenti richiesti ed essere in grado di riferire in tempo reale le loro azioni per l'analisi e la pianificazione futura.

PcVue 16 dispone di un'assistenza digitale completa che fornisce all'utente mobile un bot intelligente per la guida interattiva delle procedure, la segnalazione automatica e l'accesso alle PMI.

Soluzioni per sistemi elettrici ed edifici intelligenti

La gestione dell'energia è una delle principali preoccupazioni e vi è la necessità di sistemi ottimizzati per gestire la produzione e il consumo.

PcVue 16 offre una soluzione completa per il sistema di gestione della ricarica dei veicoli elettrici, compreso il driver OCPP e fornisce un set completo di applicazioni per gli impianti fotovoltaici.

Gli edifici devono essere più ottimizzati per ridurre il consumo di energia, offrendo al tempo stesso maggiore comfort, protezione e sicurezza.

PcVue 16 supporta le operazioni BIM e la protezione video, il controllo degli accessi e il rilevamento delle intrusioni.

Cybersecurity

La varietà di sistemi, la convergenza di OT e IT e la moltiplicazione di attacchi informatici sono rischi per i siti sensibili sorvegliati.

PcVue 16 rafforza le funzionalità di sicurezza informatica che rendono la piattaforma più sicura dalla progettazione all'uso.

Innovazioni per le operazioni assistite

Assistenza digitale remota per le operazioni: SnapVue

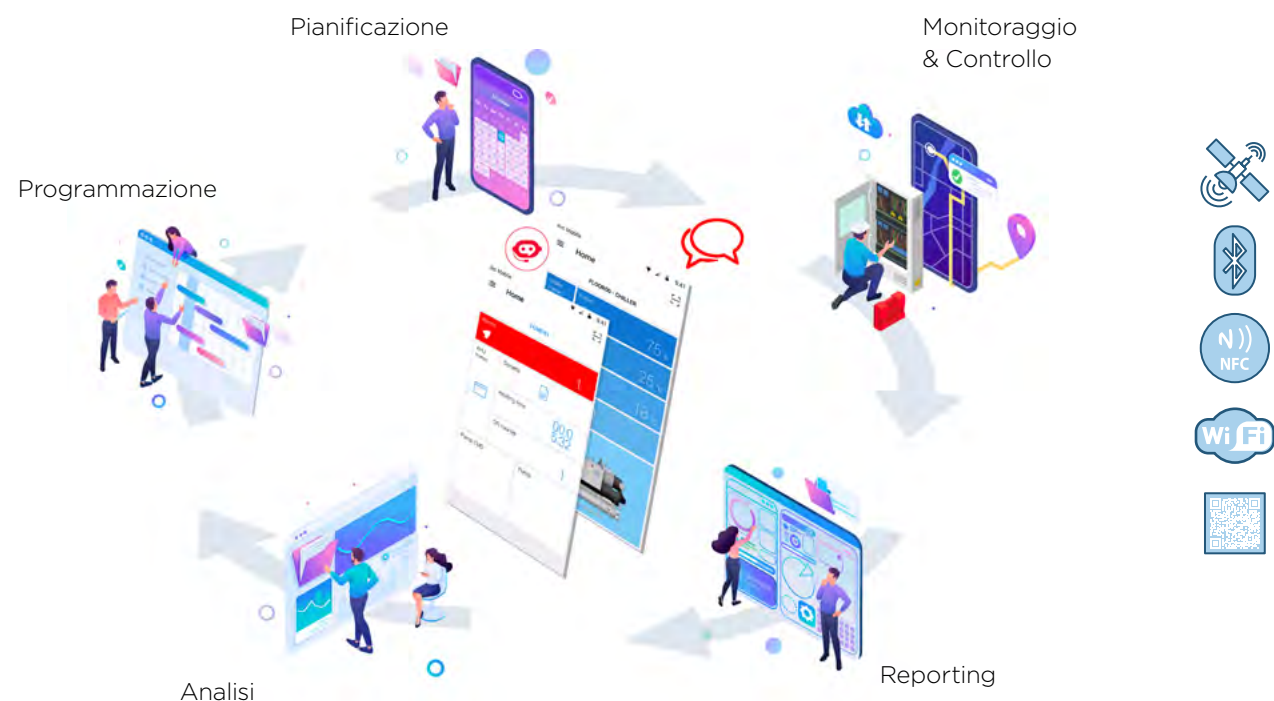
Gli operatori di prima linea si trovano di fronte a situazioni complesse che richiedono una rapida efficienza. Devono essere assistiti nelle loro azioni e avere bisogno di un sistema intuitivo e facile da usare che non perda tempo.

Per risolvere determinati problemi devono essere in grado di comunicare in tempo reale con le altre squadre e con il centro di controllo per ottenere informazioni, ma anche riferire sulla situazione.

I sistemi informativi dell'azienda sono accessibili e aggiornati in tempo reale, evitando perdite di tempo ed errori relativi a duplicazioni di voci manuali.

Assistere l'utente in movimento

- Connette gli utenti mobili tra loro e a tutti i sistemi aziendali
- Una soluzione versatile, flessibile e completamente personalizzabile
- Rafforza l'efficacia del team



Assistente intelligente

Un bot intelligente completo

- Report automatizzato
- Rapporti pre-compilati di Word/Excel in forma libera
- Semplice interfaccia di programmazione
- Completamente personalizzabile

Per aiutare gli operatori mobili

- Rende le attività più facili automatizzandole
- Stato di intervento dei lavoratori in prima linea: Tempo di inizio / fine, problemi avvenuti
- Guida i lavoratori passo dopo passo

Utilizzato per

- Moduli applicativi
- Ordini di lavoro
- Gestione Servizi Sul Campo
- Flusso delle ispezioni in loco
- Assistenti intelligenti ecc.

FUNZIONI DI ASSISTENZA INTELLIGENTI

- ✓ Bot per la guida interattiva delle procedure e la segnalazione automatica
- ✓ Nessun accesso a Internet necessario
- ✓ Chat-room specifica per una posizione
- ✓ Registrazione delle azioni e della posizione
- ✓ Assistenza remota alle PMI

NESSUNA SCRITTURA DI CODICE

- ✓ Progettazione visiva
- ✓ Possibilità di illimitati scenari personalizzabili

Soluzioni per i Mercati

Energia

*Soluzione per la gestione di stazioni
di ricarica dei veicoli elettrici*

SCANSIONAMI



*Assistenza ai conducenti per la
ricarica dei veicoli elettrici*

*Soluzione per la gestione degli
impianti fotovoltaici*

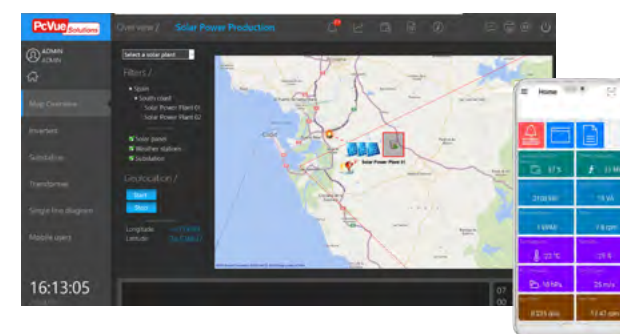
SET DI APPLICAZIONI PRONTO ALL'USO PER DRIVER OCPP

- ✓ Crea la configurazione e connetti il tuo punto di ricarica in pochi minuti
- ✓ Il progetto di avvio rapido / l'applicazione è pronta per l'uso
- ✓ Soluzione mobile personalizzabile



SET DI APPLICAZIONI DEDICATE INTEGRATO

- ✓ Librerie specifiche - Modelli di oggetti - Grafica
- ✓ Progetto demo
- ✓ Soluzione mobile basata sulla posizione



Smart Building

BIM per le operazioni

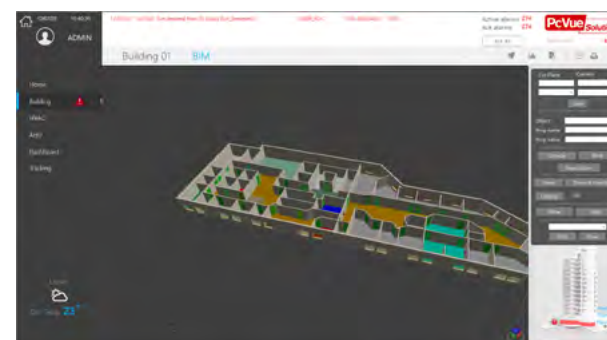
SCANSIONAMI



BIM ONVIF video

SFRUTTA IL MODELLO BIM PER IL MONITORAGGIO IN TEMPO REALE

- ✓ Progetto PcVue basato su BIM
- ✓ Un visualizzatore BIM integrato completo con animazioni
- ✓ Dati PcVue disponibili per i sottosistemi di gestione delle infrastrutture basati su BIM



VISUALIZZATORE BIM 3D ANIMATO BASATO SU FILE IFC

- ✓ Visualizzazione di un modello 3D e navigare nello spazio 3D
- ✓ Animazione degli oggetti in base alle variabili PcVue
 - Caratteristiche avanzate delle animazioni: preset, colore, zoom, callbacks,...
 - Navigazione automatica nel modello con allarme
- ✓ Accesso alle proprietà di ogni oggetto nel modello
- ✓ Supporto per i file .xbim

Soluzioni per i Mercati

Smart Building

Sicurezza e protezione

Interfaccia video

Supporto delle normative ONVIF e RTSP

VANTAGGI

- ✓ Garantire la sicurezza delle persone e delle risorse
- ✓ Controlla le attività degli asset con lo streaming video in diretta in PcVue
- ✓ Avvisi in caso di anomalie e visione di cosa accade per reagire rapidamente

CARATTERISTICHE

Controllo del flusso video RTSP

- ✓ Lettore video incorporato
- ✓ Live streaming

ONVIF

- ✓ Profil S
- ✓ Controllo delle telecamere
- ✓ Visite guidate



ONVIF®

Rilevamento intrusione e controllo degli accessi

- Supporto per driver HONEYWELL SIA
- Dimensione Galaxy
- Galaxy serie flex

Cybersecurity

Supporto per funzionalità avanzate di Cybersecurity

- Supporto per tecnologia PKI
- Gestione del certificato senza dipendenza IT
- Integrazione con AD-CS PKI
- Gestione dei certificati su Microsoft Windows



Connettività

Driver client OPC UA

Nuovo client UA OPC integrato

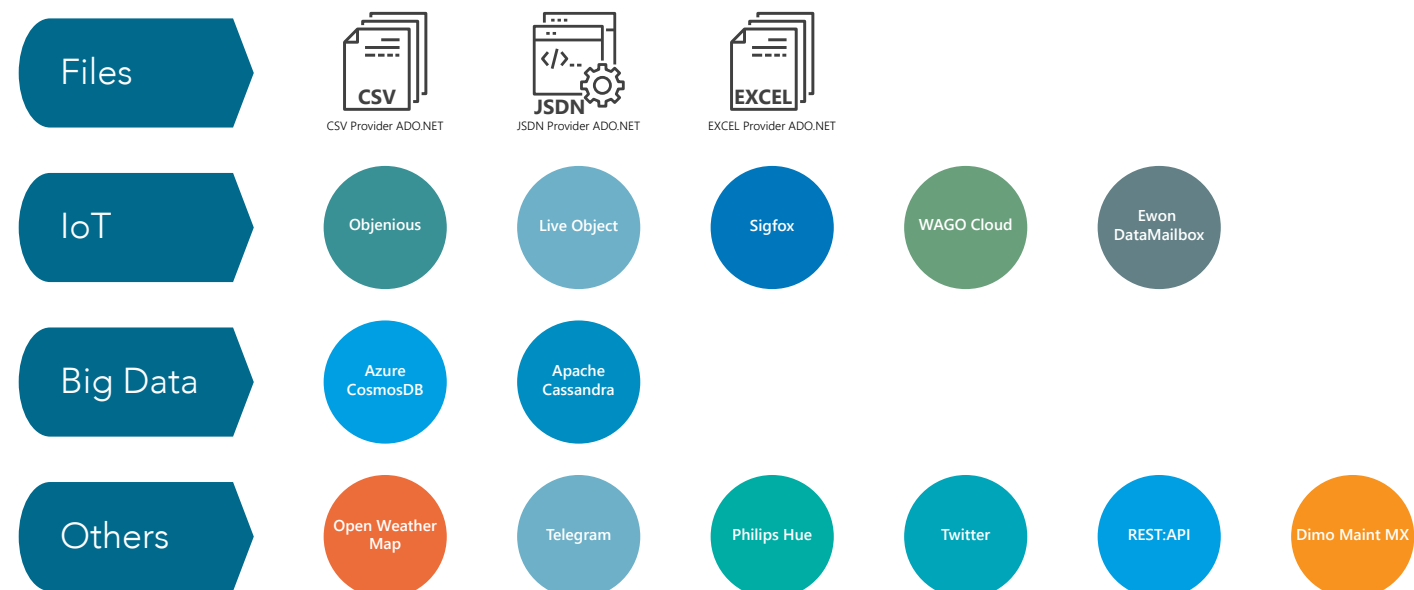
- Nessun modulo di terze parti richiesto
- Facile da configurare

Principali funzionalità supportate

- Servizi di accesso dati OPC UA incorporati
- Autenticazione sicura e cifratura
- Ridondanza

Data Hub – Libera la connettività

Nuovi provider di dati UDC ADO.NET



Interfacce di progettazione e funzionamento

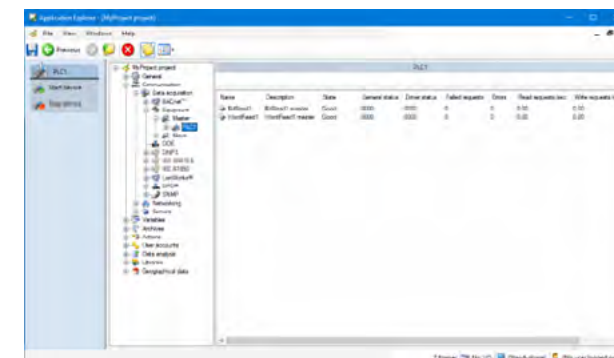
Configurazione driver

Configurazione completa nell'Application Explorer

- Reti
- Dispositivi
- Frames

Rendere più facile per il progettista

- Migliore classificazione dei protocolli
- Per Produttore
- Per tipo di trasporto – TCP/IP, seriale, altro



Caratteristiche aggiuntive

- Application Architect - Importazione ed esportazione
- Connessioni SQL – Eseguire richieste predefinite tramite SCADA
- Networking – Più di 255 stazioni
- Supporto per l'installazione in modalità silenziosa
- Nuovo controllo via web
- Stampa su pdf
- Supporto per il controllo della mappa per WebVue
- Ottimizzazione WebVue



Chi siamo

La nostra piattaforma PcVue consente a partner e utenti finali di sviluppare applicazioni che integrano le più recenti tecnologie.

Le nostre soluzioni aiutano a ridurre i costi di produzione dei clienti e a rendere gli impianti più produttivi.

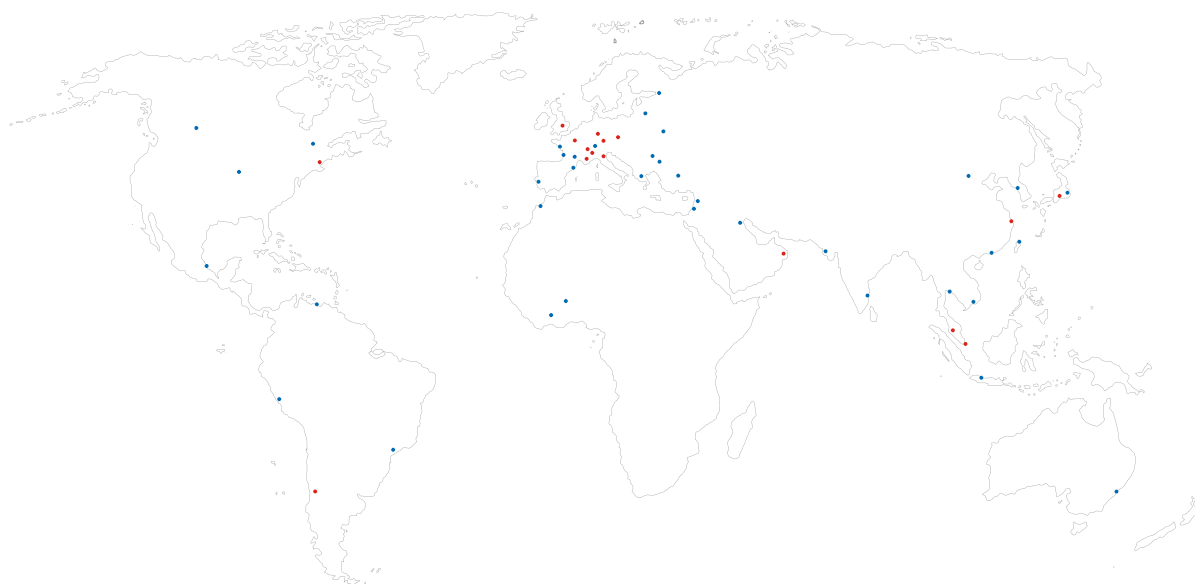
Sfruttiamo la nostra diversità tecnica e umana per offrire un elevato livello di supporto e per offrire soluzioni che rispondano alle varie esigenze e mercati mondiali.



PCVUE Srl

Piazza IV Novembre, 4
20124 Milano - Italia
tel + 39 02 92 67 248

info@pcvue.it
www.pcvuescada.it



Certificati ISO 9001 e ISO 14001

