zenon su Dispositivi Mobile

Le informazioni giuste, al momento giusto, nel posto giusto

Le persone che si occupano di produzione hanno differenti esigenze di informazioni. Per fornire le informazioni giuste, al momento giusto e nel posto giusto, zenon offre una gamma di soluzioni per il mobile. La gamma di soluzioni va dall'SMS all'App, fino ad applicazioni per tablet. Queste soluzioni ti danno una panoramica del tuo impianto sempre ed ovunque.

ZENON MOBILE SOLUTION UTENTI

Le varie informazioni richieste dagli utenti di zenon sono spesso collegate alla loro posizione, alle loro attività e alle loro responsabilità.

Un operatore ha bisogno di essere in grado di accedere a più dati possibili, direttamente dalla macchina e in tempo reale. Dall'altro lato i responsabili della produzione o della manutenzione hanno bisogno di monitorare e avere sotto controllo l'intero impianto. Il top management richiede invece informazioni compresse e chiare strutturate in report. Per soddisfare queste esigenze, entrano in gioco con zenon, diverse soluzioni mobile.

PIÙ ERGONOMIA ATTRAVERSO SOLUZIONI MOBILE

- zenon nel Web e informazioni via SMS:

Il modulo Message Control di zenon è uno strumento che permette l'accesso alle informazioni importanti indipendentemente da dove ci si trova, attraverso l'invio di SMS. Il web server di zenon permette l'accesso remoto ai progetti HMI o SCAda di zenon da remoto via Internet browser.

- zenon sui Tablet:

Indipendentemente che sia un iPad, Windows RT o Android: puoi utilizzare qualsiasi tablet in maniera flessibile e con alte prestazioni per tutte le funzionalità native di zenon! Una semplice configurazione e una facile manutenzione senza sforzi di installazione sul client, permettono un funzionamento perfetto e regolare.

- zenon su Smartphone:

Con l'Everywhere App by zenon puoi visualizzare i dati in tempo reale del tuo sistema HMI/SCADA direttamente sul tuo smartphone. L'App si installa subito ed è semplice da attivare. In pochi secondi puoi ottenere tutti i dati più importanti e le informazioni che ti servono. Hai l'opportunita di crearti un'App fatta su misura per la tua produzione.

Insieme al Message Control, il Notifier App by zenon ti permette di reagire velocemente agli allarmi, indipendentemente da dove ti trovi. La Notifier App by zenon rileva gli allarmi che sono stati inviati con il Message Control (per es. tramite SMS). Al ricevimento, l'utente può riconoscere o rigettare l'allarme con il suo smartphone Android.

LE SOLUZIONI MOBILE DI ZENON DI OFFRONO:

- Un alto livello di sicurezza
- Eccellenti performance su ogni dispositivo
- Progetti semplici da creare, integrare e mantenere
- Basso Total Cost of Ownership (TCO)
- Esperienza utente ergonomica e completa

FAST FACTS

- Applicazioni HMI/SCADA ad alte prestazioni su tablet
- Alti standard di sicurezza
- Esperienza utente ergonomica su ogni dispositivo
- Le informazioni giuste, al momento giusto, nel posto giusto

zenon su Dispositivi Mobile

Le informazioni giuste, al momento giusto, nel posto giusto

zenon Mobile Solution	▸ SMS notification (Message Control) ▸ App per smartphone (Everywhere App by zenon e Notifier App by zenon ▸ zenon via Internet (zenon Webserver) ▸ Tablet (applicaizioni Terminal Server) ▸ iPad ▸ Windows RT ▸ Android ▸ Windows 8 Pro
Applicazioni possibili	▸ HMI ▸ SCADA ▸ Reporting ▸ KPIs
Esempio di applicazioni - possibilità di informazioni su dispositivi mobile	▸ OEE ▸ Energy Performance Indicators (EnPIs) ▸ Dati di processo attuali ▸ Historical analyses ▸ Alwlarmi / Analisi allarmi ▸ Lavori di Manutenzione
Alto livello di sicurezza	▸ Crittografia 192-bit ▸ Gestione utenti e supporto illimitato all'Active Directory ▸ Firma file: zenon riconosce file di programma manipolati ▸ Autenticazione: solo i client autorizzati possono ottenere l'accesso allo zenon server ▸ HTTP tunneling per zenon Web Server ▸ https per Everywhere App by zenon ▸ IP v6