

Soluzioni Mobile con zenon Terminal Server

Informazioni servite in modo Ergonomico

Le informazioni giuste, al momento giusto, nel posto giusto. Che sia un iPad, un tablet Android, Microsoft RT, Windows o un altro dispositivo: il terminal server di zenon ti offre una soluzione indipendente dal dispositivo e che non necessita sforzi di installazione sul client. Flessibile, sicuro ed economico.



PANORAMICA

Il terminal server è la soluzione perfetta per utilizzare il Service Engine di zenon su diversi client mobile. Il terminal server offre ai client un Runtime a tutti gli effetti, utilizzabile sui dispositivi mobile. Non è necessaria l'installazione di zenon sul client.

Il grande vantaggio di questa soluzione è che ogni client può accedere al terminal server e di conseguenza ogni client usa il suo Runtime. Il client effettua il login sul server di zenon sempre con il suo nome computer. Nella lista eventi cronologica (CEL/audit trail), vengono registrati tutti gli accessi, quindi tutto è chiaramente riferibile ad un utente o a un nome computer.

Tutti i vantaggi della tecnologia nativa di zenon, come sincronizzazione di progetto online, ridondanza o gestione multi-progetto, sono disponibili anche per il terminal server.

VANTAGGI

- ▶ Riduzione degli sforzi di manutenzione, solamente un computer (il terminal server) richiede manutenzione.

FAST FACTS

- ▶ Flessibilità: tutte le funzionalità native di zenon sono disponibili sul dispositivo mobile
- ▶ Sicurezza: completamente integrata nell'infrastruttura IT
- ▶ Prestazioni: anche progetti HMI/SCADA complessi possono essere eseguiti su un tablet con alti livelli di performance
- ▶ Manutenzione e Implementazione conveniente
- ▶ Indipendenza dal dispositivo

- ▶ Anche progetti HMI/SCADA complessi possono funzionare su dispositivi mobile, come l'iPad per esempio.
- ▶ Indipendenza, come client si possono usare differenti sistemi operativi (iOS, Windows, Linux, ...).
- ▶ Sicurezza dei dati sul client, in caso di interruzioni, virus o furto del client, i dati protetti salvati sul server non verranno coinvolti.
- ▶ Indipendenza geografica e locale, grazie all'accesso al terminal server (host) dalla rete. L'utente può registrarsi al terminal tramite una connessione internet, ciò gli permetterà di avere accesso a tutte le applicazioni e i dati installati sul terminal server.
- ▶ Per i grandi impianti il Total Cost of Ownership (TCO) diminuisce considerevolmente.

PREREQUISITI DEL SISTEMA OPERATIVO

- ▶ Windows Server
- ▶ Il terminal server deve avere le necessarie licenze Microsoft
- ▶ Sufficiente RAM (il RT viene eseguito sullo stesso computer più di una volta, a seconda delle dimensioni del progetto)