

Pure.Web

atvise® è il primo SCADA HMI professionale che è stato sviluppato da zero con standard web come SVG (grafica vettoriale) del Consortium WWW (W3C). Solo utilizzando questo tipo di tecnologia le pagine dei sinottici saranno visualizzate ed eseguite da tutti i browser Web comuni senza plug-in aggiuntivi, ActiveX, Java o Silverlight, e sarà così anche nel futuro.

"Tecnologia web nativa" vs. "web based" – Non è tutto oro quel che luccica

Volete essere sicuri che la vostra applicazione debba essere progettata una sola volta per lavorare su un gran numero di dispositivi diversi? Vuoi assicurarti che la tua applicazione HMI e SCADA sarà correttamente visualizzata anche dai tuoi clienti anche l'anno prossimo?

Presta attenzione alla scelta corretta delle parole: perché solo la tecnologia web nativa fa esattamente questo e non il "web based".

Perché la tecnologia web nativa ha bisogno SOLO di un browser Web standard! Solo così puoi scegliere con quale dispositivo puoi aprire la tua visualizzazione: PC Windows, Apple iOS Android e Apple, pannelli industriali, ecc ... E lo sviluppo deve essere fatto una sola volta.

Vantaggi della tecnologia Pure Web



Non serve nessuna installazione di applicativi, i browser Web sono disponibili ovunque

Direttamente sull'impianto o tramite accesso remoto.



Non servono Plug-ins

Goditi la libertà degli standard aperti: niente Java, niente Flash, niente ActiveX o simili necessari. Cioè nessun inconveniente o perdita di tempo



Potente grazie alla grafica vettoriale (SVG)

Migliori effetti visivi (gradienti, opacità, ...), ridimensionamento senza perdita di risoluzione, alte prestazioni

(1,5 volte più veloce di sistemi proprietari simili)



A prova di futuro

Tutti i tipi di pagine WEB funzionano bene, comprese quelle vecchie. Difficile in questo momento immaginare dispositivi futuri senza browser web!



Web design reattivo

L'interfaccia si adatta automaticamente a qualsiasi tipo di terminale, display o dispositivi mobili.



BYOD - Bring Your Own Device

Grazie all'indipendenza dal dispositivo e alla tecnologia web pura, l'accesso è permesso anche a dispositivi personali.



Gesti multi-touch e touch tradizionale

L'input dell'utente da display touch screen può essere implementato anche senza conoscenze di programmazione.



Multi lingua

Il mondo intero interagisce tramite browser web e tutte le lingue sono da quest'ultimi supportate.



Sicurezza

La sicurezza è garantita dai più diffusi standard utilizzati nel Web (https, SSL, etc...)

