



JMobile Server
INTERNET

JMobile Client



Home



Factory



Mobile

GPRS/UMTS



Wireless



Field



JMOBILE

PROJECT

www.jmobileproject.com

Controllore CoDeSys integrato • Accesso remoto ai dispositivi, risparmio di tempo e miglioramento dell'efficienza
Sviluppo facile e veloce delle interfacce • Soluzione completa per applicazioni HMI

SITEK
PRODUZIONI ELETTRONICHE

EXOR
INTERNATIONAL

THE ULTIMATE HMI SOLUTION

CHE COSA È JMobile ?

JMobile è il software HMI per la famiglia Tline dei pannelli operatore. JMobile è una suite di componenti software in grado di offrire una soluzione completa per la realizzazione di applicazioni HMI

Le applicazioni JMobile vengono progettate e create in modo semplice ed efficace attraverso il software di programmazione JMobile Studio. Lo strumento include un efficiente ambiente di programmazione ad oggetti per la configurazione delle pagine e del sottosistema di acquisizione dati. JMobile è specificatamente progettato per offrire soluzioni vincenti nei vari campi applicativi.

CARATTERISTICHE



Compatibilità - Il sistema JMobile è stato progettato per essere multi-piattaforma. Esiste una ampia gamma di piattaforme su cui il sistema può essere impiegato, a partire da sistemi PC e HMI fino a sistemi OEM altamente personalizzati.



Ricca dotazione di funzionalità HMI: acquisizione dati, gestione allarmi, esecuzione programmata di azioni, multilingua, ricette, Tag editor e Tag database, gestione utenti e password, script, ...



Ricca galleria di simboli e template predefiniti



Supporto per 100+ protocolli di comunicazione multi piattaforma in configurazione multipla



Visualizzazione remota, controllo remoto, aggiornamento remoto completo



Connettività avanzata per la condivisione delle informazioni



Simulazione delle progettazioni off-line e on-line



Oggetti HMI avanzati: e-mail, Feed RSS, programmazione giornaliera e settimanale di azioni, menu a rotazione, Ingresso video, proprietà dinamiche degli oggetti

SUPPORTO iPLC



Controller CoDeSys integrato

Integrazione completa tra HMI e PLC e comunicazione ottimizzata con il controllore CoDeSys



Supporto CANopen

Supporto per manutenzione remota del componente PLC

Espande il PLC CoDeSys con un sistema HMI avanzato offrendo innumerevoli opzioni di connettività

APPLICAZIONI



AUTOMAZIONE DEGLI EDIFICI

Monitoraggio completo 24/7 degli edifici. Accesso remoto ai sistemi di allarme, riscaldamento, raffreddamento e condizionamento. Interazione completa con i dispositivi installati negli edifici con possibilità di intervento da remoto



AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

JMobile è la soluzione ideale per gli ambienti industriali. Permette la visualizzazione remota ed il controllo completo degli impianti garantendo tempestività ed economia degli interventi.



SISTEMI MARINI

Con le numerose installazioni già attive su barche e yacht di lusso, JMobile sta diventando uno standard in termini di automazione dei natanti. Tutti i servizi di bordo vengono organicamente gestiti e monitorati, garantendo accessibilità da remoto di tutte le informazioni, inclusi i sistemi di navigazione, di allarme e motoristica.

THE ULTIMATE HMI SOLUTION