



Proficy WebSpace Verzia 6.0 od GE Digital

Pokročilé ovládanie a vizualizácia na zariadeniach iPad, Android a cez webové prehliadače

Zvýšená agilita a efektívnosť operátora prináša vyššiu výkonnosť

Proficy WebSpace od spoločnosti GE Digital je ľahko použiteľný, plnohodnotný webový a mobilný klient, ktorý vám umožní získať viac z vizualizácií iFIX a CIMPLICITY od spoločnosti GE Digital. Umožňuje plnú kontrolu a vizualizáciu nad firemným intranetom alebo zabezpečeným internetom bez potreby zmeny alebo úpravy softvérovej aplikácie a je možné ju používať v priebehu niekoľkých minút.

S Proficy WebSpace znížite náklady prevádzky, zlepšíte čas reakcií na podnety a zvýšite analytické schopnosti – získate trvalú výhodu vo všetkých úrovniach vášho businessu, hlavne pre manažment, prevádzku a IT.

Výstupy

- zdieľanie informácií medzi tímami pomocou plnohodnotného zabezpečeného webového a mobilného klienta pre iFIX alebo CIMPLICITY
- správne akcie pomocou modelovej navigácie a rýchleho prístupu k informáciám cez internet, kdekoľvek
- žiadna potreba konfigurácie klienta a schopnosťou okamžite sprístupniť obrazovky
- jeden server, ktorý vykreslí tri aplikácie podľa vášho výberu klienta, vrátane iOS, Android a prístupu cez prehliadač
- flexibilita vďaka dynamickým nastaveniam riadiacich bodov za chodu a súčasným prezeraním viacerých systémov
- analytické a plánovacie schopnosti vďaka prezeraniu dát a informácií v reálnom čase

01 Získajte z Vašej vizualizácie HMI/SCADA viac vďaka možnostiam priemyselného internetu

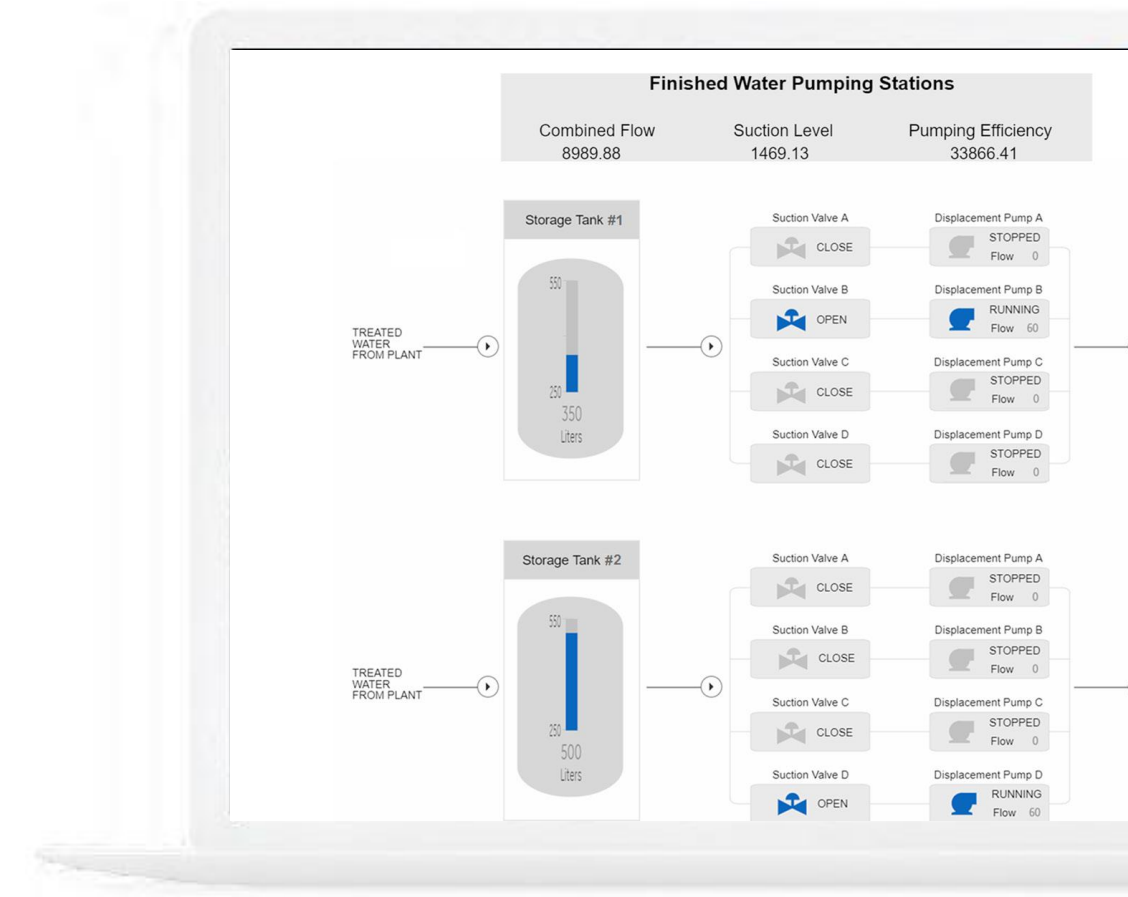
Proficy WebSpace ponúka 100% funkcionality iFix a Cimplicity – možnosti prezerania a ovládania cez webový prehliadač alebo tablet. Klient HTML5, bez potreby inštalácie, vám sprístupňuje tieto aplikácie cez overené webové prehliadače so systémom Windows, Mac a Linux. Pre používateľov systému MAC OS X je dostupná podpora pre viac monitorov, zvuk a podpora Max OS X Gatekeeper. Proficy WebSpace neobmedzuje funkcionality osvedčených aplikácií, ich grafiku alebo funkčnosť - poskytuje plnohodnotného klienta a ponúka komplexné funkcie prostredníctvom prehliadača.

02 Rozšírené zdieľanie informácií pomocou bezpečnej a flexibilnej technológie

Vďaka podpore až 70 súčasne pracujúcich klientov umožňuje Proficy WebSpace dynamicky rozširovať existujúce a nové systémy v rámci jednej prevádzky alebo hoc aj v rámci celosvetovej siete. Toto riešenie zvyšuje vašu užívateľské možnosti vďaka schopnosti spúšťať viac klientov WebSpace a prezerat si množstvo systémov z jedného miesta. Webový priestor vám navyše umožňuje manuálne konfigurovať sandbox a white list pre súbory a programy.

03 Mobilita s kompletnou funkcionality SCADA systémov

S minimálnym technickým úsilím viete ľahko a okamžite využívať funkcionality svojej HMI / SCADA aplikácie na zariadeniach iPad alebo Android. Stiahnite si bezplatnú aplikáciu SCADA a okamžite sa pripojíte k svojim runtime projektom a využijete rovnaké a hlavne plnohodnotné funkcie štandardného klienta. Funkčnosť HMI / SCADA vrátane podpory aplikácií tretích strán bez nutnosti konverzií na obrazovke. Vďaka technológii Mobile Sense je vaša aplikácia prístupná z mobilných zariadení a chová sa a reaguje ako mobilné aplikácie.



Proficy WebSpace rozširuje vaše možnosti prezerania a ovládania aplikácií priamo do webového prehliadača - bez toho, aby boli dotknuté funkcie, grafika alebo funkcie.

04 Lepšia bezpečnosť

Vaša aplikácia si zaslúži najlepšiu ochranu. Z tohto dôvodu Proficy WebSpace využíva šifrovanie SSL / TLS (až 256-bitové AES) na zaistenie bezpečnosti údajov prenášaných cez sieť.





Proficy WebSpace Verzia 6.0 od GE Digital

Pokročilé ovládanie a vizualizácia na zariadeniach iPad, Android a cez webové prehliadače

Vlastnosti

- Nový klient HTML5 bez potreby inštalácie, nie je potrebný žiadny softvér tretích strán
- Nová možnosť silného šifrovania
- Nová aplikácia pre MAC OS X - zjednodušená inštalácia, podpora viacerých monitorov, zvuk a podpora Max OS X Gatekeeper
- Podpora škálovania na strane klienta pre zariadenia s vysokým rozlíšením
- Mobile Sense Technology pre lepšie UX na mobilných zariadeniach
- Vyrovnávanie zaťaženia a vysoká dostupnosť
- Plnohodnotný webový a mobilný klient pre iFIX alebo CIMPLICITY - s jedným serverom a aktualizáciou údajov v reálnom čase
- Žiadne obmedzenia týkajúce sa bezpečnostných kontrol tretích strán; spúšťač aplikácií tretích strán v iFIX alebo CIMPLICITY, ovládacie prvky fungujúce v rámci WebSpace a s prevzatými nastaveniami zabezpečenia
- Externý prístup cez internet, podpora multi-tab prehľadávača, vzdialený prístup pre ladenie a podporu
- E-signature zvyšujúca bezpečnosť a audit
- Podpora displejov s animáciami
- Zobrazenie, potvrdenie a stíšenie alarmov a varovaní
- Administrácia: Odpojenie klienta, shadowing klientských session, 56-bitové šifrovanie SSL,

Softvérové požiadavky

Proficy WebSpace má veľa flexibilných konfiguračných topológií a je možné ho nainštalovať na nezávislý dedikovaný server alebo na váš hlavný aplikačný server.

- Server
 - Windows 10, 8.1 a 8: Professional a Enterprise Edition (64 bit)
 - Windows Server 2016 a 2012 R2: Standard a Datacenter Edition (64 bit)
 - Windows Server 2012: Standard Edition (64 bit)
 - Windows Server 2008 R2 s SP1: Standard a Enterprise Edition (64 bit)
 - Windows 7 s SP1 (x64): Professional, Ultimate a Enterprise Edition (64 bit)
- Plná podpora virtuálnych počítačov vrátane: VMware vSphere, Microsoft Hyper-V a Citrix XenServer
- Webové prehliadače
 - Microsoft Windows Internet Explorer
 - Mozilla Firefox
 - Apple Safari
 - Google Chrome
- App for MAC OS X

Hardvérové a softvérové požiadavky sú reprezentatívne a môžu sa líšiť v závislosti od nasadenia zákazníkom. Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii k produktu.

Urýchlite reakciu na eventy a dáta HMI / SCADA zdieľaním informácií kdekoľvek a kedykoľvek pomocou Proficy WebSpace pre iPad, Android a web prehliadač.

Zistite viac

Zrýchlite prijímanie tých správnych akcií pomocou modelovej navigácie a rýchleho prístupu k informáciám cez internet, kdekoľvek.





Proficy Webspaces Verzia 6.0 od GE Digital

Pokročilé ovládanie a vizualizácia na zariadeniach iPad, Android a cez webové prehliadače

Služby

Vo svete priemyselného internetu vecí (Industrial Internet of Things - IIoT) sú organizácie schopné optimalizovať produktivitu, znižovať náklady a dosahovať vynikajúcu prevádzkovú úroveň. Aj keď je to vzrušujúci čas na príležitosti a rast, môže to priniesť aj nové výzvy, otázky a neistotu. Bez ohľadu na to, kde sa nachádzate na svojej ceste IIoT, GE Digital vám ponúka tie správne služby.

Poradenské Služby Môžeme vám pomôcť naplánovať a začať vašu cestu IIoT spôsobom, ktorý je v súlade s vašimi konkrétnymi obchodnými požiadavkami.

Riadené Služby Pomôžeme vám udržiavať vaše kritické zariadenia z jedného z našich centier po celom svete, pomocou prediktívnej analytickej technológie založenej na modeloch.

Implementačné Služby Naši skúsení partneri môžu implementovať kolaboratívny, viacgeneračný program, ktorý spojí vaše existujúce investície so správnymi vylepšeniami a technológiami.

Vzdelávacie Služby Špecializujeme sa na vzdelávacie služby prostredníctvom našich školiacich a certifikačných programov, aby sme zaistili, že využívate naše riešenia v plnom rozsahu.

Acceleration Plans Pomôžeme Vám, aby vaše podnikanie naďalej fungovalo s najvyššou účinnosťou, a to všetko pri súčasnom zmierňovaní rizík pre vaše investície.

Cyber Security Naše riešenia poskytujú priemyselnú bezpečnosť pre širokú škálu topológií OT sietí a aplikácií.

Súvisiace produkty pre Digitálnu Transformáciu

Software rodiny od Proficy spoločnosti GE Digital vám pomáha presne monitorovať, ovládať a vizualizovať všetky aspekty vašich operácií a umožňuje operátorom rýchlejšie prijímať a vykonávať tie najlepšie rozhodnutia. Transformácia vášho podnikania si vyžaduje základné inovácie, ktoré položia základ pre budúci úspech.



iFIX

Získajte prehľad o svojich prevádzkach a zabezpečte svižnosť pre inteligentnejšie rozhodovanie, ktoré vedie k výsledkom.



CIMPLICITY

Zlepšite vizualizáciu v reálnom čase pre operátorov, pomocou modernej vizualizácie a riadenia na báze klient-server.



Proficy Operations Hub

Moderné, centralizované prostredie na rýchlu tvorbu priemyselných aplikácií pre Web-based intelligence. Umožňuje kolaboráciu a neustále zlepšovanie pomocou centralizovanej vizualizácie, konfigurácie, digitalizovaným procesom a business inteligencie

PREDIX



Predix

Inovujte a transformujte svoje podnikanie pomocou cloud operačného systému pre priemyselný internet, ktorý je určený pre priemysel.

Proficy Plant Applications

Maximalizujte celkovú efektívnosť zariadení (Overall Equipment Effectiveness - OEE), zlepšite plánovanie výroby a zabezpečte kvalitu produktu využívaním výrobných údajov v reálnom čase

Proficy Historian

Optimalizujte výkon zariadení a celého podniku prostredníctvom časových radov a agregácie priemyselných údajov A&E. Zlepšite rozhodovanie pomocou pokročilej analýzy trendov.

GE (NYSE: GE) je svetová digitálna priemyselná spoločnosť, ktorá transformuje priemysel pomocou softvérových definovaných zariadení a riešení, ktoré sú prepojené, pohotové a prediktívne. GE je organizovaná na základe globálnej výmeny poznatkov, „GE Store“, prostredníctvom ktorej každý podnik zdieľa a prístupuje k rovnakej technológii, trhom, štruktúre a intelektu. Každý objav ďalej podporuje inovácie a aplikácie v našich priemyselných odvetviach. Vďaka ľuďom, službám, technológiám a rozsahu prináša GE lepšie výsledky zákazníkom hovorením jazykom priemyslu.

© 2019 General Electric. Všetky práva vyhradené. * Ochranná známka spoločnosti General Electric. Všetky ostatné značky alebo názvy sú majetkom ich príslušných majiteľov. Technické parametre sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. 12.2019

Kontakt

www.gedigital/digital