

Proficy HMI/SCADA - iFIX 4.0 Productivity Pack 1

For alle der har en partner- og/ eller service aftale er der nu mulighed for at downloade den første af en række planlagte produktivitets forbedrende software pakker for Proficy™ iFIX 4.0.



Endnu hurtigere udvikling i iFix !

Ny Auto Discovery & konfiguration af databasen for iFIX baseret på OPC, IGS, RSLinx, GES og EGD Driver Discovery. Desuden iFIX Elektronisk Signatur Biometrisk Driver samt Database Import hastighed forbedret med en faktor 10 !

- Discovery agent med stor rækkevidde.

Baseret på OPC kan man nu koble sig på enhver OPC Server, local ellerr remote, browse tags from the Serveren og automatisk få konfigureret iFIX OPC Client Driver og iFIX Proces Database Blokkene. Men ikke nok med det – denne agent kan også anvendes med IGS Driveren for Allen Bradley PLCerne, den giver tag discovery helt ned i Control Logix PLC'en. Desuden er vores OPC Discovery agent fuldt testet og supporteret med RSLinx, GES, og EGD driverne

Biometrisk Driver – nem identifikation.

I iFIX 4.0 tilbydes et Biometrisk Toolkit. Dette toolkit findes på 'iFIX Integration Toolkit CD', og tillader udviklere at integrere iFIX Elektronisk Signatur dialog'er med 3. parts Biometrisk HW.

Den Biometriske Driver i Productivity Pack 1 supporterer produkter fra SAFLink uden programmering www.saflink.com. Safelink's SAFsolution integrerer Windows security og håndterer 3. parts Biometrisk HW. iFIX Biometric Driver interfacer med SAFSolution produktet hver gang et password kræves, enten for iFIX Login eller Elektronisk Signatur Dialog. Dette er en ideel, simpel og kost effektiv løsning.

iFIX Database Import 10X hurtigere.

I iFIX kan man eksportere proces databasen, udføre ændringer og tilføjelser med f.eks Microsoft Excel, og efterfølgende importere databasen. Importeringen af en stor database kunne tage lang tid, men det er nu forbi. Importeringen er nu 10 gange hurtigere end før !

Gumlink stimulerer pakkeeffektiviteten med Proficy PA

For Gumlink, som årligt fremstiller millioner af tyggegummi, er optimal udnyttelse af pakkemaskinerne en vigtig ingrediens i virksomhedens lønsomhed og konkurrenceevne.

For at hæve pakkeproduktiviteten, har Gumlink installeret Proficy Efficiency /OEE til at måle, hvor effektivt tyggegummipakningen forløber. Softwaren har stimuleret effektiviteten i pakkeprocessen så udnyttelses-graden (OEE) på kort tid er steget med 10 %, og har sparet Gumlink for millioner af kroner, og resulteret i en ROI på under ét år.

Faktaboks

OEE softwaren er en del af Proficy™ Plant Applications — PPA - MES systemet fra GE Fanuc. PPA giver mulighed for at sammenkæde både realtidsdata og forretningsdata i ét produkt. Til at behandle og visualisere produktionsforløb, både historisk og i realtid, gøres der brug af en række færdige moduler til de forskellige applikationer. Hele PPA produktet er skalerbart og modulerne tilvælges i takt med behovet. Derved sikres det, at investeringen til enhver tid følger omfanget af implementeringen.

Proficy Historian 3.1 – released.

Ny Alarm & Event file collector, Import/Export Alarm & Events v.hj.a Excel Add-in, OPC sub qualities, Step Value m.m

Eksport og Import af Alarmer i Excel Add-In – Proficy Excel Add-In supporterer nu importering og eksportering af alarm & event data.

Større konnektivitet med: File Collector Alarm og Event Support

Nu kan man udover at opsamle Alarms & Events fra en OPC A+E server som f.eks iFix, desuden automatisk og kontinuerligt importere A+E fra enhver tænkelig datakilde via den nye File Collector. Dette giver helt nye muligheder med opsamling fra gamle systemer.

StepValue Tag Property - StepValue tilføjet som option på tag konfigurationen. Dette giver information til håndtering og visning af step værdier såsom digital 0 til 1 overgange.

Events

30/5-2/6-2006 User Conference
2006

GE Fanuc's Discover 2006 User Conference afholdes i Universal Studios Orlando, Florida fra d. 30. maj til d. 2. juni. Reservér allerede datoerne nu. Flere informationer følger her og på vores hjemmeside www.novotek.dk.