

Nu lanserar ABB ny version av System 800xA; "It's all about control"

2014-05-12 - ABB lanserar den sjätte generationen av System 800xA. Den är speciellt utvecklad för att förbättra systemsäkerheten, vilket är särskilt angeläget för användare av äldre och ej supportade operativsystem typ Windows XP, och som nu kräver uppgradering.

800xA har redan branschledande säkerhetsfunktioner som t.ex Advanced Access Control och Whitelisting för att övervaka och hantera styrsystemets säkerhet.

Den nya versionen av 800xA ger användarna möjlighet till ett ännu säkrare system med:

- Användning av Microsofts senaste operativsystem Windows 8.1 / Server 2012 R2
- Förbättrad installationsprocess som också automatiskt sätter upp optimal systemsäkerhet
- Digital Code Signing för att säkerställa programvarans ursprung
- Förenklad tillgång till godkända anti-virus filer

Lägre livscykelkostnader och ökad produktivitet

800xA är en automationsplattform som skapar bättre samarbete mellan människor, system och utrustningar och erbjuder därigenom nya möjligheter för produktionshöjande åtgärder och initiativ för minskade investerings- och livscykelkostnader:

- Nya effektiva och centraliserade installation- och uppgraderingsverktyg för snabbare och enklare installation och systemunderhåll
- Bättre utnyttjande av senaste serverteknologin baserat på datorer med ett flertal CPU kärnor
- Trådlösa mesh routers för säker och trygg utplacering av mobila operatörs – och underhållsarbetsplatser
- En ny Information Management plattform, med säker koppling till 800xA och andra styrsystem, möjliggör att datainsamling, data analyser, historisering och rapportering kan ske på ett enkelt och tryggt sätt
- Inbyggd funktion för publik adressering (inbyggd PA funktion), som möjliggör text till talade utannonseringar, som dessutom kan skickas ut på olika språk, direkt från 800xA systemet
- Trendverktyget har blivit förbättrat med tillägg för visning av larvindikering och automatisk skalering mm.
- Nya sätt att visualisera data med hjälp av System 800xA Collaboration Table, som ger möjlighet att visa anläggningen och nyckeltal (KPI:er) i en 3D-vy.
- Förhöjd prestanda för Batch Management-funktionen i runtime med hjälp av flertrådsteknologi
- Nya förpackade lösningar från ABB och CGM, för att göra det enklare och snabbare att bygga "state-of-the-art" ergonomiska och produktivitetshöjande kontrollrum med system 800xA.

Läs mer om [Automation Scandinavia](#) här.

ABB Process Automation

Lars Mårtensson
Produktionschef
Tel: 0405- 50525
Lars.martensson@se.abb.com

ABB Sverige

Christine Gunnarsson
Presschef
Tel: 021-32 32 32
press@se.abb.com