

SattCon 05-10/20/30 uppgradering till AC500 eller AC800M

ABB – bästa samarbetspartnern för uppgradering av ABB produkter!

Nya generationer av produkter, system och mjukvaror ökar anläggningens funktionalitet, livslängd och säkerhet. ABB erbjuder ett Evolutions program med utbyte och uppgradering av äldre produkter, system och lösningar för att säkerställa en hög tillgänglighet och säker support.



Bakgrund

1984 introducerades de första versionerna av SattCon 05-10/20/30/35. Under 8 års tid levererades mer än 1000 system.

SattCon05-10/20/30/35 befinner sig nu i slutet av sin livscykel och det kan bli svårt att få tag i reservdelar och support i framtiden.

ABB erbjuder ett enkelt och effektivt sätt att uppgradera till nya moderna ABB system !

Erbjudande

Vi erbjuder ett snabbt och säkert utbyte av SattCon 05-10/20/30/35 till en nyare modernare AC500 eller AC800M. Det mekaniska och elektriska utförandet har gjorts plugg-kompatibelt för att minimera utbytestiden.

Själva uppgraderingen omfattar översättning av befintligt applikationsprogram, utbyte av hårdvara och program till den nya plattformen, inmontage och inkoppling av ny hårdvara, samt provning och idrifttagning.

Allt befintligt I/O och elektrisk installation bibehålls.



SattCon 05-10/20/30/35

Fördelar med ABBs uppgraderingskoncept

- Kostnadseffektiv
- Minimerad produktionsstörning vid omläggningen
- Återanvändning av allt befintligt kablage
- Utbyggnader kan ske med nya AC500 I/O respektive S800I/O
- Återanvändning av befintligt applikationsprogram, vilket borgar för en säker uppgradering och idrifttagning
- Befintlig kommunikation kan återanvändas eller ersättas av nya moderna kommunikationssnitt och fältbussar
- En aktiv modern produkt i ABBs ordinarie sortiment
- Säker tillgång till reservdelar och support
- Prestanda- och funktionsökning

SattCon 05-10/20/30 uppgradering till AC500 eller AC800M

TEKNISKT UTFÖRANDE



Den nya AC500 eller AC800M CPU:n och dess I/O moduler är monterade på en platta som är skruv- och plugg-kompatibel med den befintliga SattCon 05. Det befintliga applikationsprogrammet översätts för att passa den nya CPU:n och dess programmeringsverktyg.

Vid uppgradering till AC800M görs monteringen av dess I/O moduler direkt på en DIN-skena istället för monteringsplatta.

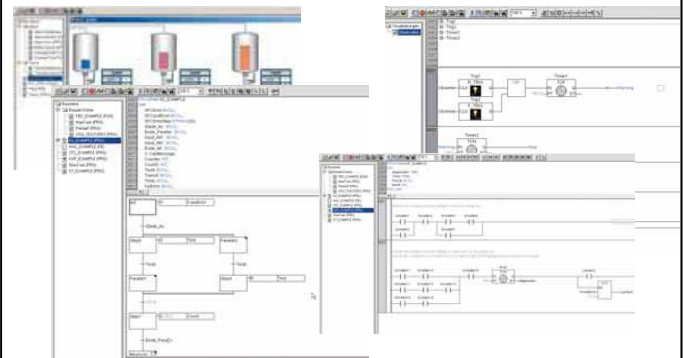
Montage, provning och driftsättning planeras noggrant tillsammans, för att minimera störningar av driften. Före idrifttagningen testas funktionerna i en FAT-test.

Med rätt förberedelser kan Er anläggning vara i full drift redan efter några timmar. Våra tekniker har stor erfarenhet från ett flertal utförda uppgraderingsprojekt inom olika segment och branscher.

NY MODERN TEKNIK



Ny modern kraftfull hårdvara AC500 eller AC800M, ger nya möjligheter med hjälp av nya CPUer, I/O- och kommunikationsmoduler.



Nytt modern programmeringsverktyg Control Builder. Befintlig applikation och inställda parametrar, översätts till det nya verktyget.

För ytterligare information kontakta:

Lars Jarnebrant 040 - 55 00 06
lars.jarnebrant@se.abb.com

Jörgen Johnsson 040 - 55 04 91
jorgen.johnsson@se.abb.com

Lars Törnqvist 040 - 55 05 56
lars.tornqvist@se.abb.com

ABB AB
Service Syd
205 22 Malmö