

Benders: Färgproduktion

Produktion av 20 ton färg per dag till 5 anläggningar i Europa

AcobiaFLUX har skapat systemet "Benders Färgproduktion" baserat på vårt eget koncept och ramverk för batchproduktion. Systemet styr och övervakar hela processen för färgproduktionen, från mottagande, kontroll och registrering av råvaror till leverans och försäljning.

Produktionen av färg till hela Benderskoncernen görs på ett och samma ställe för att säkerställa att kulörer på producerat material skall vara identisk. Det medför att Benders olika lagerställen runt om i Europa är helt utbytbara med varandra. För denna produktion krävs noggrann uppföljning och spårbarhet.

Införandet av systemet innebär att den manuella informationshanteringen minskat drastiskt och detta medför enklare hantering, effektivare arbete, mindre risk för fel och stora möjligheter till processuppföljning, förbättringar och kontroll.

SCADA-system Citect

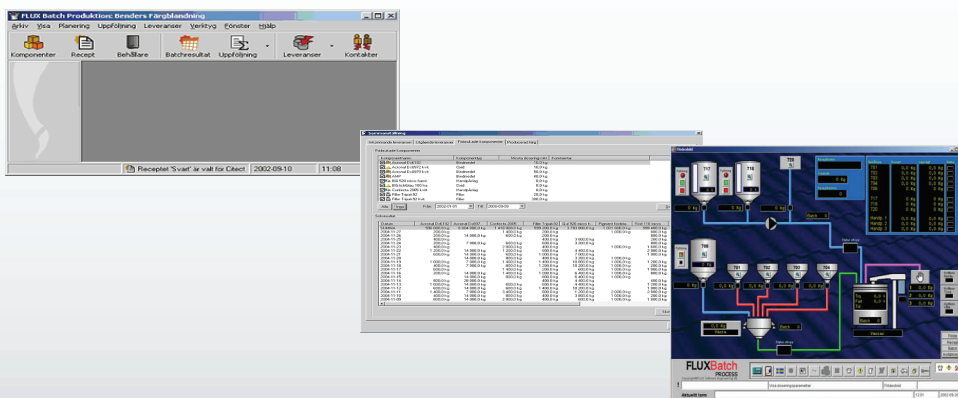
Styrsystem Mitsubishi

Nätverksprotokoll TCP/IP

Databas MS SQL-Server

Programspråk Microsoft Visual Basic

- > Registrering av inkommande råvarukomponenter från olika leverantörer.
- > Flexibel hantering av komponenter, recept och behållarkonfigurationer.
- > Dynamisk receptnedläsning till styrsystemet.
- > Processövervakning och parameterinställning i realtid.
- > Larmhantering och larmhistorik.
- > Loggning och uppföljning av batchresultat.
- > Registrering av producerad och levererad färg.
- > Leverans och kundregister med full spårbarhet.
- > Utskriftsfunktioner integrerade i alla systemdelar.
- > Förberett för kommunikation med överordnat affärssystem.



Benders består av ett antal fabriker runt om i Europa som producerar takpannor och marksten. Benders huvudkontor är beläget i Edsvära mellan Skara och Vara. Där tillverkas takpannor samt färg till hela koncernens produktion av takpannor och marksten. Benders exporterar sina produkter över hela Europa och är den ledande leverantören i Sverige.

AcobiaFLUX arbetar med Industriell IT & Automation inom Industri, Infrastruktur och Fastighet. Specialistkompetensen är självklar – det personliga ansvaret och engagemanget är det som skapar långvariga affärsrelationer.

Företaget grundades 1995 och har sedan dess skapat innovativa lösningar för många svenska branscher. Kunderna finns bland annat inom Läkemedel, Livsmedel, Petroleum, Verkstad, Trafik och Maskin – branscher där styrning och kontroll av olika arbetsprocesser är avgörande.

AcobiaFLUX kommer att ha en omsättning på ca 60 Mkr och sysselsätta närmare 50 anställda fördelade på kontor i Göteborg, Stockholm och Ronneby.

AcobiaFLUX AB | www.acobiaflux.se | info@acobiaflux.se

Göteborg, Lindholmen
Bror Nilssons gata 5
417 55 GÖTEBORG
Tel 031 722 48 00
Fax 031 722 48 01

Stockholm, Hägersten
Västberga Allé 36 C
126 30 HÄGERSTEN
Tel 08 522 176 00
Fax 08 522 176 01

Ronneby
Direktörspromenaden 3
372 36 RONNEBY
Tel 0457 27 999
Fax 0457 27 999