



PROJEKTFERENS FASTIGHET



AstraZeneca: Frysövervakning

Styr och övervakning av kyl- och frysfunktioner i regulatorisk miljö

AcobiaFLUX har utvecklat ett system för styrning och övervakning av kritiska kylar och frysar som används i regulatorisk miljö hos AstraZeneca R&D i Mölndal. Man lagrar olika forskningsrelaterade material och därför är säkerheten och informationshanteringen oerhört kritisk.

En diger funktionsuppsättning är specialutvecklad för systemet som lyder under mycket speciella krav, exempelvis gäller detta användarhantering, säkerhet, larmhantering, informationssökning, trendfunktioner samt frysfunktioner som kalibrering, avfrostning, ansvarstildelning, loggning, styrning och spårbarhet. Systemet baseras på det av AcobiaFLUX utvecklade Ramverket för fastighetsstyrning och övervakning.

SCADA-system
Citect

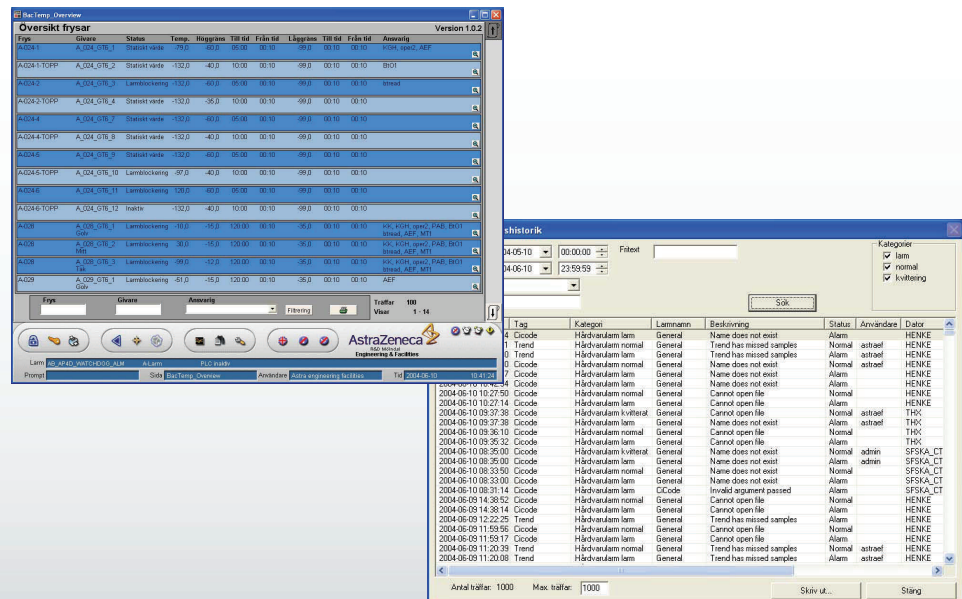
Styrsystem
SAIA

Nätverksprotokoll
TCP/IP

Databas
MS SQL-Server

Programspråk
Microsoft .NET

- > Projektet lyder under regulatoriska krav.
- > Följer GAMP, FDA 21 CFR Part 58 och FDA 21 CFR Part 11.
- > Användar- och säkerhetssystem utvecklat för att klara kraven från FDA.
- > Ansvar och kontroll tilldelas olika personer under olika perioder.
- > Separat och detaljerad komponenthistorik för varje unik givare.
- > Rapport- och informationsframställning baserat på spårbarhetsinformation.
- > Spårbarhetsloggning över alla händelser i systemet.
- > Effektivt och enkelt användargränssnitt.



AstraZeneca är ett ledande internationellt företag inom hälsovårdsområdet som bedriver forskning, utveckling, tillverkning och marknadsföring av receptbelagda läkemedel och vissa hälsovårdstjänster. AstraZeneca är ett av världens främsta läkemedelsföretag.



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, Hågersten
Västberga Allé 36 C
126 30 HÅGERSTEN
Tel 08 522 176 00
Fax 08 522 176 01

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