



Eksjö Energi

Eksjö Energi AB har cirka 60 anställda och omsätter cirka 140 miljoner kronor. Med hjälp av sitt nya fjärravläsningsystem förstärker man målsättningen att leverera driftsäkra och billiga nättjänster.

VALD KONFIGURATION

MÄTPUNKTER

- El 6000 st
- Fjärrvärme 1000 st
- Vatten
- Gas

MULTIPUNKTER

- Collector RF 22 st
- Collector PLC

KOMMUNIKATION MULTIP. – MÄTPUNKT

- PLC
- RF
- Direkt

KOMMUNIKATION MULTIP. – CENTRALSYSTEM

- GSM
- GPRS P2P
- Nätverk
- Telemetriradio/TCP-IP
- Signalkabel

CENTRALSYSTEM

- CustCom Commander
- CustCom Webb
- CC Map

GRÄNSSNITT

- K+

ÖVERTRÄFFAR UPPSTÄLLDA PRESTANDAKRAV

Leveransen av ett komplett fjärravläsningsystem för Eksjö Energis samtliga el- och fjärrvärmekunder slutlevererades under 2004. Såväl månadsavläsningar som sammanställningar av timvisa förbrukningar säkerställs tack vare det nya systemet.

Värden från Senea CustCom levereras dessutom vidare för att ingå som faktureringsunderlag till elkunderna.



VD Hans-Åke Tilly

”VÅRT DISTRIBUTIONSOMRÅDE omfattar cirka 8 000 värme- och elkunder. Vissa befinner sig inom tätbebyggt område, medan andra finns på avlägna eller svårtillgängliga platser. Kommunikationen mellan mätare/terminaler och CustCom centralsystem sker därför både via tråd och radio.

Systemet driftsattes för ungefär ett år sedan, och efter ca ett halvt års provdrift gick vi i oktober 2004, över till full operativ drift.

Resultatet är alldeles utmärkt – vi är fullständigt nöjda – allt går ”klockrent”, och CustCom systemets tillgänglighet och prestanda överträffar dessutom våra faktiska krav.”

SENEA – PROJEKTLEDARE

Förutom leverans av den tekniska utrustningen ansvarade även Senea för installation och drifttagning av systemet i egenskap av projektledare. De problem som uppstod under installationsprocessen löstes snabbt, mycket tack vare den kompetens som Seneas projektledare byggt upp genom arbete med många olika elnätsföretag. Idag uppfyller systemet uppställda prestandakrav – och mer därtill.

ENKLARE FAKTURERING

Via Eksjö Energis hemsida får energikunderna bland annat omedelbar tillgång till aktuell information om sin energiförbrukning. Medvetenhet leder till sparsamhet, vilket innebär sänkta kostnader både för kunden och för nätägaren. Vidare effektiviseras hanteringen från avläsning till färdig faktura väsentligt av det nya systemet.

SENEA CUSTCOM - Ett kraftfullt fjärravläsningssystem

Utöver den basala funktionaliteten att samla in mätarställningar, timvärden, registrera strömbrott, utföra flyttavläsningar och göra online avfrågningar står Senea och Senea CustCom för fler värdefulla egenskaper.

SENEA ERBJUDER TRYGGHET – vår erfarenhet Er tillgång

Senea är det företag som levererat flest antal storskaliga system både i antal och innehållande flest mätpunkter. Seneas åtaganden har innefattat allt från produktleveranser till nyckelfärdiga leveranser.

STABIL PLATTFORM – en förutsättning för prestanda

Hela systemet är ett resultat av mer än 10 års utveckling och validering av produkter i stora volymer för att säkerställa **stabilitet** och funktionalitet. Centralsystemet är skalbart från ett fåtal mätpunkter till stora system, allt i en och samma programvara. Systemet är i skarp drift med system omfattande mer än 100 000 mätpunkter med verifierade höga **prestanda** både avseende volym och insamlingsprestanda.

ELNÄTS- ELLER RADIOKOMMUNIKATION – alltid en optimal lösning

Senea CustCom erbjuder alltid det bästa när det gäller kommunikation. Mellan Centralsystem och Multipunkt används ex vis: Nätverk/TCP-IP, signalkabel, telemetriradio och GSM/GPRS. Till mätpunkterna väljs elnäts- eller radiokommunikation beroende på varje nätbolags förutsättningar. Denna **valfrihet** ger kostnadseffektiva systemlösningar.

FRIHET ATT VÄLJA ELMÄTARE - Senea tar funktionsansvar

Seneas marknadsstrategi är att erbjuda integrerad Senea teknik i elmätare från ledande leverantörer. Vi kallar det för garanterad **utbytbart**. Det innebär mindre risk för seriefel, möjliggör priskonkurrens och ger svåröverträffbar leveranskapacitet.

Senea CustCom® är registrerat varumärke.



Kompetens, valfrihet och goda referenser, tre nyckelbegrepp som sammanfattar Senea som leverantör av insamlingsystem. Med full kontroll på hela teknikkedjan kan Senea lämna funktionsgaranti från mätpunkt till centralsystem.

Inte bara idag – utan också för framtiden.

 **SENEA**

info@senea.se
www.senea.com

Tel 08-540 803 00
Fax 08-540 860 75