

Zynergy - flexibelt, modernt och effektivt

För EG är det viktigt att kunna erbjuda flexibla system som anpassar sig efter framtida behov. Zynergy från EG hanterar mätvärden, priser och beräkningar. Systemet är förberett för den kommande avreglerade nordiska elmarknaden.

Zynergy består av tre huvuddelar

Zynergy kan delas in i tre huvuddelar – EDM, Ebix samt Trade – och hanterar bland annat mätvärden, priser och beräkningar. Zynergys flexibla moduler och funktioner är enkla att anpassa efter omvärldens krav, vilket ger lägre kostnader för dig som är kund.

Samtliga Zynergy-moduler har ett modernt användargränssnitt och funktionerna för lagring av mätvärden och priser är kraftigt byggda. Modulerna är förberedda för Microsoft Azure, vilket gör att du slipper dyra investeringar i hårdvara och infrastruktur.

Stor flexibilitet och kontroll

I Zynergy kan du skapa egna elhandelsspecifika fält för kund- och leveranspunkter för enklare kontroll och flexiblare hantering. Ingen manuell hantering behövs vid byte mellan tim- och månadsavläsning och en kraftig beräkningsmotor hanterar detaljerade prognoser och uppföljning.

Avancerad formelhantering

Zynergy Trade innehåller en kraftfull formelhantering för beräkning av volym, pris och belopp. Du kan enkelt beräkna genomsnittspris för månadens timvärden vid användning av timpriser istället för månadspriser. Fasta avgifter och markering av spotpriser konstrueras enkelt med tidsvariabla värden.

Zynergys moduler

Zynergys moduler från EG är byggda på framtidens teknik och kan användas på valfri plattform, i egna servrar och i molnet. Modulerna stödjer framtidens krav på:

- Hantering av kunder i Sverige, Finland, Norge och Danmark.
- Handel
- Riskstyrning
- Portföljstyrning
- Kundförhållanden
- Säljstöd
- Kreativa lösningar





Hantering av prisserier

Mätvärde-databasen – Zynergy EDM – hanterar alla vanliga mätvärden samt priser, valutakurser och finansiella resultat. Priserna kan enkelt importeras från Nordpool, Nasdaq/OMX eller andra leverantörer via exempelvis Excel- eller XMLfiler. Nya serier kan enkelt skapas för prognoser och uppföljning.

Logisk uppbyggnad av lagring redo för molnet

I och med övergången till timmätning och den förväntade volymökningen ställs krav på att system enkelt kan skalas upp och sprida data till flera databaser, fysiska servrar eller i molnet. Zynergys moduler från EG är från början byggda för att klara detta och det finns inget tak för hur stora datamängder som kan hanteras.

Beräkna serier och hantering av tidszoner

Flera typer av beräknade serier kan skapas för att hantera olika sorters beräkningar. De nya modulerna är förberedda för den nordiska marknaden, inklusive Finland och Baltikum, med olika tidszoner och eventuella olikheter i sommar- och vintertid.

Hantering av prognoser

Energiförsörjning är en komplicerad produkt och slutkunder förutsätter att det finns rikligt av energi vid alla tidpunkter. Det ställer stora krav på prissättning och uppföljning, det krävs goda prognosverktyg och effektiva uppföljningssystem. Med Zynergy har du full kontroll.

Vi lovar en ny generation

Zynergy är skapat med hänsyn till framtidens behov, där enkelhet och kontroll genomsyrar allt från utveckling och design till installation, utbildning och drift. Uppdatering av modulerna till nya versioner kan ske under full drift och tillgänglighet kan i mycket hög grad garanteras genom enkelt distribuerad lagring och datakapacitet.

Med Zynergy har EG utvecklat framtidens moduler för framtidens driftsmiljöer.

EG är ett skandinaviskt programvaruföretag med fler än 1 000 medarbetare. Företagets arbete utgår från 15 kunskapscenter i Skandinavien och Polen. Vi utvecklar, levererar och servar vår egen programvara till fler än 9 500 kunder inom den privata och offentliga sektorn. Läs mer på eg.se.

**Vill du ha mer information?
Vänligen kontakta:**

Frida Grahn
Frida.grahn@eg.se
+46 731 46 77 01

