

Behovet av informationsstandarder ökar!

BEHOVET AV informationsstandarder ökar, konstaterar vi. Det märks när nya eller förändrade IT-stödsystem skall införas hos elnätsföretagen. Syftet med att införa IT-stöd är ju att åstadkomma nyttor i verksamheten, och det handlar ofta om att öka nivån på "ordning och reda". I detta sammanhang möter vi stor osäkerhet om vilken information som verkligen gäller, eller som verkligen behövs. Detta gäller särskilt inom teknisk anläggningsinformation och informationsutbytet mellan nätägare och entreprenörsföretag.

Goda exempel finns redan. Informationsutbytet på den avreglerade elmarknaden, Edifact, nu manifesterad genom informationsväxeln Emix, www.emix.se, är självklar. Ett annat exempel är definierade informationsgränssnitt för mätarbeten. Detta skapade produktiva arbetssätt när branschen nyligen bytte kundmätare. Det har också startats långsiktiga initiativ, exempelvis CIM, Common Information Model, www.cimug.org. Detta är ett internationellt nätverk för att skapa enhetliga informationsmodeller för elnät. De populära branschriktade EA-dagarna (Enterprise Architecture) på KTH visar på att frågorna är högaktuella.

Men åter till vardagen hos elnätsbolagen. Hur skall systemen för nätinformation (NIS/GIS-systemen) konfigureras på bästa sätt? Hur säkerställer vi att vi samlar in rätt information från tekniker i fält? Vilka krav har vi på dokument, ritningar och bilagor till projekt och ärenden? Sedan systemen infördes på 1990-talet är osäkerheten fortfarande stor, då standarder saknas. Men behovet ökar. Just nu ser många nätbolag över sina processer kring "Asset Management", där bland annat den nya förhandsregleringen av elnästariff driver på.

Är detta en sak som företaget verkligen skall lösa självt? Vi har medverkat i flera initiativ, och ser faran i att anläggningsägare och kravställare lätt lägger ribban alltför högt, med resultatet att datamodellerna blir komplexa dokument som stannar internt. Informationen föds ju genom att någon, tidigt i kedjan, bidrar med korrekt källdata. Hur kan vi underlätta detta?

Är det kanske systemleverantörernas ansvar? Kanske, men de har en svår uppgift när kunderna har olika informationsinnehåll, strukturer och individuella behov. Resultatet blir att tabeller och formulär sväller över av fält.

Vi tror att detta är en fråga för branschens aktörer, och vi ser gärna att entreprenörsföretagen också är med och bidrar. Här finns mycket att vinna på standardiserade gränssnitt, eftersom det möjliggör utvecklingen av kundoberoende verksamhetssystem för arbetsorderhantering och mobilt stöd för tekniker i fält.

I slutändan handlar det ju om att öka produktivitet och kvalitet, till gagn för hela branschen och dess kunder. Vi vill uppmana till dialog och handling kring detta! Skicka gärna ett inlägg i debatten, eller kontakta någon av oss.



Lars Simonsson
Meliux Utveckling AB,
0702 - 41 30 13
e-post: lars.simonsson@meliux.se



Johan von Reedtz
Reedtz Consulting AB
0708 - 44 55 68
e-post: johan.von.reedtz@gmail.com

Läs senaste nytt på era.se

På ERAs hemsida kan du läsa de allra senaste nyheterna om elbranschen, elmarknaden och energipolitiken.

Annonsera på ERAs hemsida!

Med en banner profilerar du ditt företags-namn och länkar läsarna vidare till företags webbplats.

Med en platsannons hittar du de nya medarbetare som ditt företag behöver.

Kontakta oss för annonsbokning: Ring **Jan Nyman**, telefon 08-122 016 03

ERA