

”Det rena energipaketet” ger stora möjligheter till en effektiv, innovativ och miljömässigt vänlig energimarknad

Målen för energibranschen, med kraven på minskade koldioxid-utsläpp och teknisk utveckling och minskande kostnader, medför utmaningar som måste lösas i det nya regelverket. En av de viktigaste pelarna att leverera ett kostnadseffektivt europeiskt energisystem är liberaliseringen av energimarknaderna. Nyckelkomponenterna i liberaliseringsstrategin omfattar följande:

- Effektiv konkurrens
- Konsumenternas bemyndigande
- Marknadsintegration (bland länder och råvaror)
- Effektiv uppdelning, effektivitet, teknikneutralitet och strikt reglering av nätföretagen

Dessa principer behöver fortfarandeskärpas och förstärkas.

Utmaning: integrering av högre andelar förnybar energi i dagens energimarknadsdesign

På grund av den stigande andelen och låga rörliga kostnader är förnybar energi i elproduktion en utmaning för dagens energieffektiv marknadsdesign.

Lösning:

- Justera kraftproducenternas ramvillkor:
 - o Minska överdrivet tillämpning av produktionsålägganden
 - o Avskaffa tillträdesbarriärer baserade på teknik eller storlek på alla energimarknader (kasseras tillsammans med prioriterad åtkomst för viss teknik till marknader), inklusive tillhörande tjänster
 - o Stäng marknaden så nära realtid som möjligt
 - o Ta bort prisreglering och pristak på grossistmarknaderna. Höga prisersignalerar knapphet.
- Tillåt användning av egen producerad el baserat på rättvisa förhållanden
- Flexibilitetsmarknaderna bör vara öppna för alla leverantörer och energianvändare som kan leverera de tjänster som behövs, särskilt efterfrågesidan (effektiva, marknadsbaserade, icke prisreglerade flexibilitetsmarknader är viktiga för att ge rättvisa ersättningar till kraftindustrin)
- Terminsmarknader bör utvecklas så mycket som möjligt
- Reglering av långsiktiga kontrakt mellan producenter och slutanvändare bör undvikas

- "Energy only" marknader kan, förutsatt att de är effektiva, ge operatörerna alla ersättningar de behöver. Men om kapacitetsmarknader införs, får de inte:

- o Diskriminera när det gäller teknik (inklusive generation, lagring och efterfrågan) eller land

- o Ha samma incitament till att minska koldioxidutsläpp som andra råvarumarknader.

Utmaning: Service till kunder bygger mer och mer på teknik och data

Det är svårt att föreställa sig hur energiföretagen kommer att utveckla och leverera värden till kunderna inom några årtionden från och med nu. Sannolikt kommer leverantörernas jobb mer att handla om tjänsteleveranser än råvaruhandel och detaljhandel. Som en konsekvens kommer marknadsdesignen troligen att behöva utvecklas för att säkerställa:

- Icke diskriminerande tillgång till data, samtidigt som man överväger dataskyddsregler och datasekretess (för att underlätta kundprofilering och snabb och smidig växling)

- Effektiv uppdelning av nätverksamhet och hantering från alla tjänster som kan tillhandahållas till kunder på en konkurrenskraftig basis, inklusive mätning och all energieffektivitet eller "smarta nätverk" -tjänster

Utmaning: Kunderna är ovilliga att byta leverantör

Ett komplext utbud gör kundens jobb mer komplicerat också. Detta kan lindras av:

- Att främja förekomsten av olika verktyg för pris-och servicejämförelse. Samtidigt bör man motverka oligopol

- Reglera inte några slutanvändarpriser

- Korta tiderna för leverantörsbyten

Utmaning: Uppnå mål för minskade koldioxidutsläpp utan att äventyra konkurrensen eller kundernas frihet

- På råkraftmarknaden bör utsläppsminskningarna drivas av ett förstärkt och allmänt antaget system för utsläppsrätter (ETS) och begränsa tillgången till kapacitetsmarknader (om sådana finns) baserade på utsläpp.

- I detaljhandeln bör en helt öppen marknad för ursprungsgarantier (GoO) ge kunderna tydliga uppgifter om energins ursprung. GoO bör ges till el oavsett om det har fått något nationellt stöd eller inte.

Utmaning: stärka gasmarknaderna

En välfungerande gasmarknad är en viktig fråga för hela energimarknaden. En sammankopplad enskildgasmarknad är en förutsättning för ETS-systemets funktion, ger högre grad av gasförsörjning och ökar elförsörjningstryggheten.

Utmaning: bygga en verklig inre energimarknad

- Främja harmoniserade regler som garanterar enhetliga och konsekventa rättigheter hos medlemsstaterna
- Främja ömsesidigt godkännande av tillstånd och licens för att utveckla aktiviteter (fall av ett europeiskt pass för återförsäljare)
- Främja gränsöverskridande nätutbyggnad