

## ABB är med på Almedalsveckan 2009

### **Välkommen att lyssna på Karl Elfstadius som berättar om hur smarta elnät kan lösa morgondagens energiproblem**

**Tid:** Fredag den 3 juli 2009, kl 16.25-16.40  
I anknytning till Power Circles seminarium om Smart Grids kl 15.30-17.30

**Plats:** Ombord på M/S Sigyn i Visby hamn

Politiker i olika länder och hela kraftbranschen talar om nya smarta elnät, ”smart grids”, som något nödvändigt i framtiden. Det kräver nya investeringar och ny teknik – och ABB är berett med både lämpliga produkter och tekniksatsningar.

- Politiker från Barack Obama och Angela Merkel till Fredrik Reinfeldt, har gett tydliga mål att vi ska ha mer förnybar el. Alltså måste elnätet anpassas till det, säger Karl Elfstadius, global chef för ABB Power Systems Smart Grid-program.

Detta kräver stora uppgraderingar av världens elnät. Investeringar för hundratals miljarder kronor ska göra våra elnät smartare, energieffektivare och bättre anpassade för alternativa energikällor. Det handlar om en framtid där konsumenten kanske också är producent.

#### **”Smart Grid som en industriell möjlighet”**

Kom och lyssna när Karl Elfstadius berättar om ”Smart Grid som en industriell möjlighet” och hur ett smart elnät kan se ut i praktiken.

- En mängd nya krav kommer att ställas på framtidens elnät. Vi går från en väldigt centraliserad kraftproduktion till en distribuerad, med många mindre kraftproduktionsanläggningar inom till exempel vind- och solkraft. Det handlar om nya produktionssätt, nya distributionssätt och nya nyttjandesätt med exempelvis satsningen på elbilar som tillsammans innebär såväl stora utmaningar som möjligheter.

#### **Provkör en elbil**

Power Circle kommer under hela Almedalsveckan på Gotland i sitt tält i Visby hamn vid M/S Sigyn att ha ett stort antal elbilar och laddstolpar på plats för demonstration och provkörning. Bland annat deltar ABB och visar en laddstolpe tillsammans med en elbil samt betalterminal från Cale för att på så sätt visa upp och berätta om ABB:s erbjudande vad gäller laddning för elbilar.

Elbilen är en konverterad skåpbil som har byggts om till elbil med hjälp av ABB-komponenter.

**Anmäl dig till ABB-föredraget ”Smart Grid som en industriell möjlighet” senast onsdag den 1 juli kl 12.00 via e-post [press@se.abb.com](mailto:press@se.abb.com) eller ring 021-32 32 32.**

Välkommen!



ABB ([www.abb.com](http://www.abb.com)) är ledande inom kraft- och automationsteknik. Våra lösningar förbättrar prestanda och minimerar miljöpåverkan för energiföretag och industrier. ABB-koncernens bolag verkar i omkring 100 länder och har ungefär 120 000 medarbetare.

**För mer information kontakta:**

**Karl Elfstadius**

Global chef för ABB Power Systems Smart Grid-program  
Tel: 021-32 41 03  
[karl.elfstadius@se.abb.com](mailto:karl.elfstadius@se.abb.com)

**Christine Gunnarsson**

Presschef, ABB Sverige  
Tel: 021-32 32 32  
[press@se.abb.com](mailto:press@se.abb.com)