

Nyhet 29 oktober 2025, 9:00 CET

"Elektrifieringen måste drivas som ett samspel"

För att klara EU:s centrala mål för elektrifiering måste olika aktörer bidra gemensamt. Det menar Eltel, en leverantör av tjänster för kritisk infrastruktur inom förnybar energi, el- och kommunikationsnät. – Det räcker inte med att en part satsar. Elektrifieringen måste drivas som ett samspel, säger Lars Hellberg, avdelningschef E-mobility på Eltel.

För att nå EU:s klimatmål satsas just nu stora resurser för att driva på elektrifieringen. Ambitionen är samtidigt att skapa långsiktig stabilitet för de investeringar som sker i den elektriska infrastrukturen för alla inblandade, som kraftproducenter, nätägare, men också tillverkare av tekniken.

I Sverige råder i dag en brist på laddare för tyngre fordon, som kräver högre effekt vid laddning. Samtidigt saknas elinfrastruktur för att transportera effekten till rätt plats i nätet. Detta blir svårare på grund av de stora effektuttagen som krävs.

En lösning är att installera en egen BESS-lösning* i samband med laddinfrastrukturen för att kunna trycka på extra effekt vid behov.

– Då kan man ladda en tung ellastbil en gång om dagen från 20 till 80 procent på bara 30 minuter, och man kommer runt den effektbrist som råder, säger Lars Hellberg.

Ökad cirkularitet inom batterilagring

Eltel samarbetar också nära en svensk fordonstillverkare som utvecklar egna lösningar inom batterilagring. Här kan livslängden på uttjänta fordonsbatterier förlängas avsevärt genom att de används på ett nytt sätt.

– Den här lösningen kan stödja näten och bidra till en snabbare elektrifiering av fordonsflottan. Samtidigt får man en form av cirkularitet, säger Lars Hellberg och avslutar:

– Styrkan med Eltel är den mångåriga erfarenhet vi har av just beredskapstjänster och teknik inom kritisk infrastruktur, samt att vi är väletablerade i hela landet. Men vi har också möjlighet att stötta kunderna med konsult- och rådgivningstjänster på området, vilket vi ser ett stort behov av då detta fortfarande är ett relativt nytt område för de flesta.

För mer information kontakta:

Helene Oxhammar

Marknads- och kommunikationschef Eltel Sverige

Tel: +46 730 79 75 19

Email: helene.oxhammar@eltelnetworks.se

Nyhet 29 oktober 2025, 9:00 CET

Om Eltel

Eltel är den ledande leverantören av kritisk infrastruktur i Norden. Våra 4 500 kollegor i Norden, Tyskland och Litauen möjliggör digitalisering och elektrifiering av samhället genom att tillhandahålla tjänster och totalentreprenad för högpresterande kommunikations- och elnät och förnybar energi. Huvudkontoret ligger i Sverige och Eltels aktier är noterade på Nasdaq Stockholm. År 2024 uppgick den totala omsättningen till 828,7 miljoner euro. Läs mer på **www.eltelnetworks.se**.