

# PRESSEMEDDELELSE

Fredericia, den 13. december 2024

## **Caverion substation-koncept realiseres i Greenvolt Groups Høegholm Energipark – en vigtig milepæl for den grønne omstilling**

**I forbindelse med etablering af Greenvolt Powers nye solcellepark, Høegholm Energipark ved Tirstrup, har Caverion fået til opgave at levere den nødvendige infrastruktur, herunder opførelsen af højspændingsstationen i parken. Dette samarbejde markerer en vigtig milepæl i den grønne omstilling.**

Greenvolt Group, gennem Greenvolt Power, etablerer et solcelleanlæg, der dækker et areal på ca. 71 hektar med en forventet samlet effekt på 96 MWp. Anlægget vil kunne producere ca. 99.000 MWh årligt, hvilket bidrager betydeligt til Danmarks ambitioner om at øge produktionen af grøn, vedvarende energi. Som en del af projektet, har Caverion udviklet og konceptueret en innovativ 60/30 kV substation, der kombinerer transformer og linjefelt. Desuden leveres og installeres også et 60 kV eksportkabel til point of connection "POC" hos det regionale forsyningselskab.

Løsningen øger effektiviteten af strømovertførsel fra solenergi i elnettet og reducerer samtidigt omkostningerne ved energidistribution. Dermed understøtter denne løsning Greenvolt Powers mål om at integrere vedvarende energi i elnettet på en effektiv måde.

Caverions afdelingschef, Thomas Bjerregaard, ser frem til samarbejdet og fortæller, at dette projekt kun er begyndelsen: *"Dette projekt er det første af mange lignende projekter, hvor vores turn-key løsning med en 60/30-20 eller 10 kV substation kan anvendes med stor fordel. Vi er derfor utrolig glade for den tillid Greenvolt Power har vist os ved at lade os realisere denne løsning sammen med dem. Vi er*

*overbeviste om, at vores koncept vil hjælpe udviklere af både sol-, hybrid- og BESS-parker med en effektiv og problemfri tilslutning til elnettet."*

## **En lang tradition for højspændingsløsninger**

Caverion har leveret højspændingsløsninger til det danske forsyningsmarked siden virksomhedens grundlæggelse i 1907, og erfaringen kommer tydeligt til udtryk i dette projekt. Caverions adm. direktør, Carsten Sørensen, fortæller: *"Højspændingsløsninger til det danske forsynings- og infrastrukturmarked har været en del af vores DNA siden virksomheden blev etableret helt tilbage i 1907. Vi har opført en lang række installationer gennem årene og har et yderst kompetent team. Med vores turn-key koncept tager vi et vigtigt nyt skridt i forhold til at supportere elektrificeringen af Danmark, hvor rigtig mange investeringer er planlagt de kommende år, og hvor vi som branche skal tænke innovativt i forhold til at opnå de ambitiøse mål for klimaet"*

Samarbejdet mellem Greenvolt Power og Caverion markerer et vigtigt skridt mod at fremme grøn energi i Danmark og skabe infrastruktur, der understøtter Danmarks bæredygtige energimål.

## **For yderligere oplysninger kontakt:**

Lena Sørensen, Marketing & Communication | Caverion Danmark A/S

Mobil: +45 27210994 | E-mail: [lena.sorensen@caverion.com](mailto:lena.sorensen@caverion.com)

## **Caverion Danmark**

Caverion er en international drifts- og teknologivirksomhed, der er til stede på mere end 200 lokationer i 9 europæiske lande og beskæftiger mere end 15.000 medarbejdere, herunder 800 i Danmark. Vi hjælper både danske og internationale kunder med smarte og bæredygtige løsninger inden for bygnings-, transport-, industri-, forsynings- samt energisektoren. Kunderne kan stole på vores ekspertise i hele livscyklussen af deres bygninger, infrastruktur eller industrianlæg og processer. Vores kompetencer dækker bredt fra el, klima, høj- og mellemspænding, automation, sikring og EV, til serviceydelser inden

for Facility, Performance Management og livscyklusaftaler, samt komplekse ydelser og totalløsninger inden for engineering og digitalisering.

I april 2024 slog Caverion og Assemblin sig sammen for at skabe en førende nordeuropæisk teknisk service- og installationsvirksomhed, Assembléen Caverion Group. Sammen er vi ca. 21.000 dygtige fagfolk i 9 lande, der deler passionen for smarte og bæredygtige løsninger. Vores samlede omsætning beløber sig til 3,7 milliarder euro.

### **Greenvolt Power**

I Utility-Scale segmentet har Greenvolt Group, gennem Greenvolt Power, i øjeblikket en portefølje på 9,3 GW af vind-, sol- og lagringsprojekter, hvoraf 305 MWp er i drift, 782 MWp er under opførelse, og 2,1 GW er i klar-til-bygge-stadiet. Greenvolt Power er også anerkendt som en af de førende udviklere af lagringsprojekter og har for nylig sikret 1,2 GW i Polens kapacitetsauktion for seks Battery Energy Storage System (BESS) projekter.