



Industrikomponenter AB, INKOM har en lång historia av att arbeta med DC-högspänning inom tågbranschen. Vi har nu tagit fram en container för energilagring som är plug and play färdig för Frekvensreglering, Peak Shaving och Arbitrage. Enheten kan även kundanpassas med önskad energi, effekt och battericykler för optimal systemintegration.

### Container för energilagring 1 MWh

- Energi: 1 MWh (Anpassas efter behov).
- Effekt: 615 kVA (maximal ström på 890A från och till nätet).
- 8000 laddcykler till 80% av lagringskapaciteten.
- Kan stödja nätet med in- eller utgående reaktiv energi.
- Fjärruppkoppling för loggning och övervakningsändamål.
- Kompatibel med nätkoder:
  - VDE-AR-N 4105
  - VDE-AR-N 4110
  - VDE-AR-N 4120
- Byggt för nordiskt utomhusklimat.
- Standard 40-fots container.
- Klar med framtidssäkrade snabbbladdningsanslutningar för elfordon.
- Kundanpassning möjlig.
- Uppkoppling möjlig direkt mot solceller.

### Erbjudande

- Nyckel färdig container som är helt automatisk och klarar av att reglera höga varierade laster med intelligens för elhandel.
- Containerlösning finns även med leasingavtal.
- Vi kan erbjuda service inom 24-timmar, 365 dagar om året i Sverige och Norge med nödvändiga reservdelar i lager.

### Kontakta oss

Vi tar gärna ett möte för att förstå era utmaningar samt hur vi kan specialanpassa containern för ert behov.

Kontakta Christoffer Carlsson på INKOM.

Mobil: +46 (0)70 710 04 66

Mail: [christoffer.carlsson@inkom.se](mailto:christoffer.carlsson@inkom.se)