

## Status, marked og muligheter for storskala energilagring

**27. september 2016 kl 09.30 – 15.00 - CIENS, Forskningsparken, Oslo**

Forskningscenteret CEDREN og Bellona arrangerer seminar om storskala energilagring Her diskuterer vi status og utvikling for ulike lagringsteknologier. Seminaret åpner også for diskusjon om behov for mer forskning. Hva blir behovet for energilagring i fremtidens energisystem, og hvilke muligheter for næringsutvikling har Norge knyttet til energilagring? Kan Norge ta en sentral rolle for å bli ledende innen energilagring?



### Program:

- Behov for energilagring: markedstrekk globalt
- Oversikt over energilagringsteknologier
- Behov for videre forskning
- Norske industrimuligheter innen lagring
- Rammevilkår for norsk næringsutvikling

### Teknologier:

- Fleksibel vannkraft med magasin
- Pumpekraft
- Svinghjul
- Batterier for nettilknytning
- Hydrogen og andre stoffer
- Trykkluft og flytende luft
- Hybride løsninger