

Der zur Zeit von MY-SOFT gebaute Energiespeicher zur Zusammenarbeit mit dem Straßenbahn-Traktionsnetz 0,8 kV DC



Parameter:

- 1 MWh
- 3 MW
- Regelung U; P
- Rekuperation beim Bremsen des Fahrzeugs
- Steuerung lokal und vom Niveau des Stromnetzbetreibers.

Autonome Energieversorgungssysteme

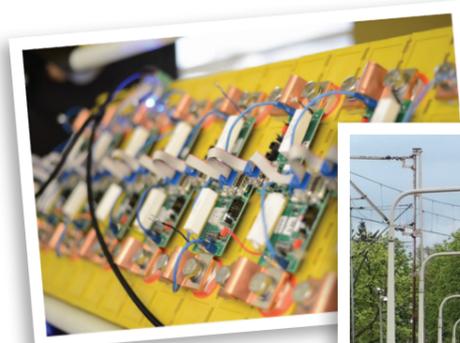


Die Energiespeicher
von MY-SOFT bedeuten
eine Optimalisierung
der Arbeit von AC- und DC-
Leitungssystemen

Der von MY-SOFT realisierte Energiespeicher zur Zusammenarbeit mit dem Eisenbahntraktionsnetz 3,5 kV DC

Parameter:

- 320 kWh
- 1 MW
- Regelung U; I
- Rekuperation beim Bremsen des Zuges
- Steuerung lokal und vom Niveau des Stromnetzbetreibers



Der von MY-SOFT in Puck/Polen realisierte Energiespeicher

Parameter:

- AC 15 kV
- 1,5 MWh
- 750 kW
- Regelung U;P; cos φ
- Dualer Betriebsmodus Off/On Grid
- Steuerung lokal und vom Niveau des Stromnetzbetreibers



Schnelle Ladestationen für Elektrofahrzeuge, gespeist aus speichergestützten DC- bzw. AC-Leitungen

- Steuerung lokal und vom Niveau des Stromnetzbetreibers

