

?????? ESS? ????? ??????(ESS, Energy Storage System)? ????? ??? ??? ??(DC) ?? ??(AC) ??? ?????, ??? ??
?? ????? ??????.

??? ??? ???? ???? ??? ??????(ess) ??? ???? ?? . ???·???? ???? ????? ?? ??? ????? ?? ??? ess? ??? ???
 ????.

? ?????? ??????? ?? ????????? ?????????? ?????????? ? ??????? ?? ??????????? ?? ??????? ???? ??????? ?? ???????
 ??????? (BMS), ?????????? ?????????????????? (PCS) ? ??????? ?? ??????????? ?? ??????? (EMS).

??? ??? ???? ???? ??? ??????(ess) ??? ???? ??. ???·???? ???? ????? ? ???? ????? ? ???? ess? ??? ...

ESS? ??? ??? ?? ? ?? ??? ??? ??? ??? ??? ??? ???, ?? ??? ??? ??? ??? ??? ??? ? ?? ?? ??? ...

??? ?? ???(ess)? ??, ?? ??, ??, ??? ?? ?? ??? ????. ess? ?????? ????, ????, ????, ?? ??? ????, ??
?????.

LG??????? ?? ??? LG?????????? ?? ????? ?? ???? 8GWh ??? ?????? (ESS)? ???? ???? ??? ???? 14? ...

ess? ??? ?? ? ?? ??? ??? ??? ??? ??? ????. ?? ??? ??? ??? ??? ? ?? ?? ??? ??? ? ???
 ??? ?? ? ?.

4 ???· [???=?? ?] SK?? ??????(ESS) ?? ????? ?? ?? ????? 12? ?? ?? SK?? ?? ?????? ????

???? ?? ...

??? ??? ??? ???? ???? ???? ???? ???? (ESS) ??? ???? ??. ???·???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ESS? ??? ????
 ???? LG?????? ? ?? ??? ??? ??? ...

lg??? ??? ??? ess ??? ??? ??? 900mwh(?? ???) ?? ??? ?? ess? ???? ??????. lg??? ??? ?? ?? ?? 85%? ??? ? 5700??? ????. ...

4 ???· [???=?? ?] SK?? ??????(ESS) ?? ????? ?? ?? ????? 12? ?? ?? SK?? ?? ?????? ????

???? ?? ??? ?? ESS ???& ?????? ??? ??? ?????.? ???? ESS ...

??? ??? ???? ???? ??? ?????? (ESS) ??? ???? ??. ???·???? ???? ????? ?? ??? ?????? ?? ??? ESS? ??? ...

lg?????? ? ???? ?? ???? ?? ?????? ?? ess??? ???? ? ?? ??? ?? ?? ??? ??? ??.

??? ?? ???(ess)? ??, ?? ??, ??, ??? ?? ?? ??? ??? ????. ess? ?????? ????? ?????, ????? ????? ?????, ?? ??? ????? ?? ...

??? ??? ????? ????? ?? ???????(ESS) ?? ????? ??, ?????;????? ????? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ESS? ??? ...

Web: <https://gennergyps.co.za>