



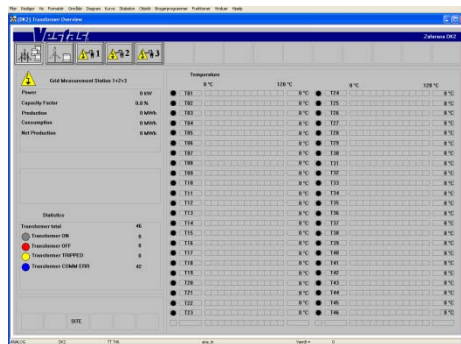
# Wind Farm Zafarana

Energi

Ægypten

## Anlægsbeskrivelse

Projektet er udført for Vestas Wind Technology. Anlægget består af 46 vindmøller, 2 vejrstationer og 4 transformerstationer. Samtlige enheder er udbygget med PLC systemer, der overvåger og styrer tilslutning af møller/generatorer til det lokale forsyningsnet. Overvågning og betjening foretages via et IGSS-system, som er placeret i kontrolrummet.



## IGSS system

SRO-anlægget består af et 1.000 objekters single-user system, der anvendes til overvågning, betjening og rapportering. Styring er foretaget med Phønix PLC systemer, der kommunikerer indbyrdes samt med IGSS-systemet via lyslederbaseret Interbus.

## Ejer

Zafarana Wind Farm er leveret via Vestas Wind Technology.

## Systemintegrator

Dansk Automation & Analyse A/S, [www.d-a.dk](http://www.d-a.dk)

