

## Wikinger Windpark Offshore Wind Farm

### Projektbeschreibung

Der Offshore Windpark „Wikinger“ ist eines der bedeutendsten Projekte Iberdrolas im Bereich der Erneuerbaren Energien. Jetzt nimmt der Windpark in der Ostsee die Stromproduktion auf. Mit einer Gesamtleistung von 350 Megawatt (5 Megawatt pro Adwen-Turbine) wird der nordöstlich von Rügen gelegene Windpark „Wikinger“ den jährlichen Strombedarf von ca. 350.000 Haushalten decken können. Das entspricht etwas mehr als 20 Prozent des Verbrauchs Mecklenburg-Vorpommerns. Die Installationsphase im Baufeld hat 18 Monate in Anspruch genommen. Der erzeugte Strom wird mittels einer für „Wikinger“ konzipierten Umspannplattform transformiert sowie über Exportkabel mit einer Gesamtlänge von rund 90 Kilometern an Land zum Umspannwerk in Lubmin geleitet.

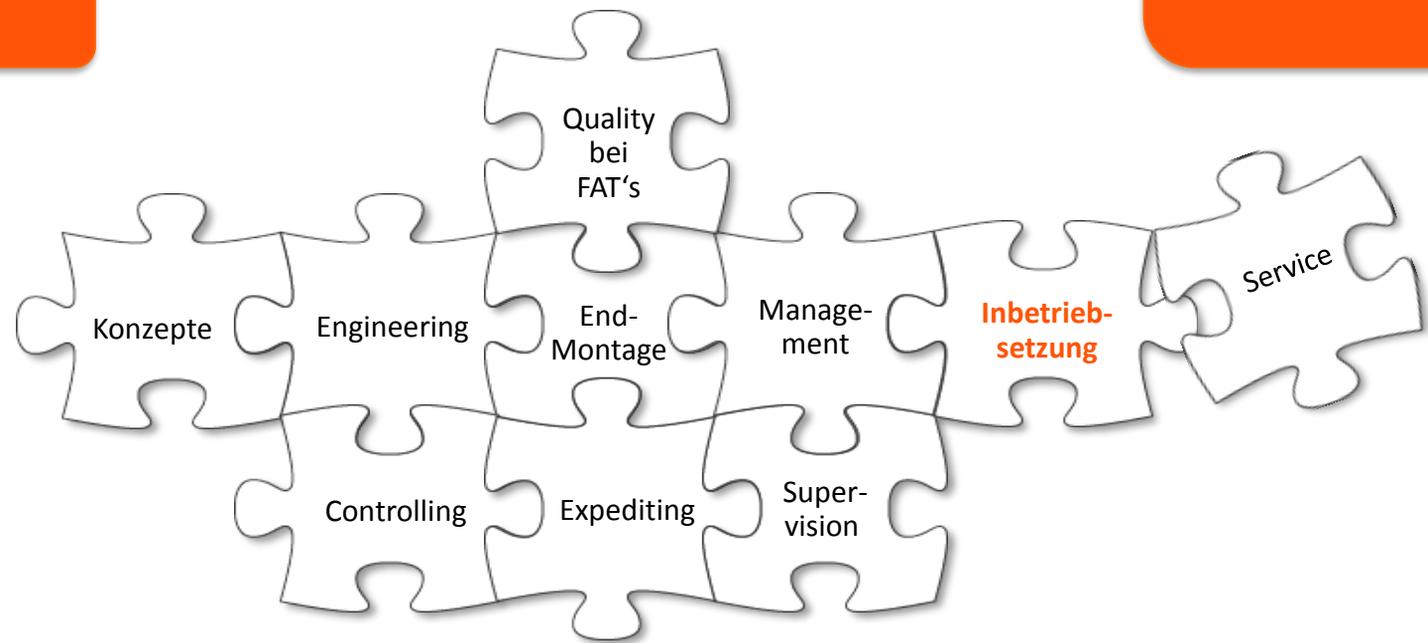


### Rolle von INP Schweiz

INP Schweiz AG unterstützte ABB bei der Inbetriebnahme der PCS6000 Umrichtersysteme mit qualifiziertem Personal im Offshore-Bereich. Desweiteren hat INP mit kurzen Reaktionszeiten bei der Instandhaltung und Fehlerbehebung einen wichtigen Beitrag zum zuverlässigen Betrieb geleistet.

## Smarte Ingenieurs-Dienstleistungen

Flexibilität im gesamten Projekt



- Inbetriebsetzung
- Instandhaltung
- Fehlerbehebung



**Jederzeit für Sie bereit**

Fair. Integer. Zuverlässig. Kompetent. Transparent.