

## KUNDENREFERENZ

IND/2016/001



### **AEG Power Solutions sichert die Stromversorgung für das Yamal LNG-Projekt**

AEG PS liefert die Lösungen für die Sicherung der unterbrechungsfreien Stromversorgung des Yamal LNG-Projekts (Yamal-Nenets Autonomiegebiet, Russland). Die Protect 8 USV-Systeme von AEG PS für die unterbrechungsfreie Stromversorgung erfüllen die strengen technischen Anforderungen, die Yamal LNG für Anlagen unter den extremen klimatischen Bedingungen vorgeschrieben hatte, da sich das Gasfeld in der Arktis befindet.

Für die Yamal Flüssigerdgas-Anlage wurden mehr als 50 Protect 8 Drehstrom-USV-Geräte geliefert (400 V AC Eingang/384 V DC Ausgang). Die USV der Modellreihe Protect 8 sind mit zukunftsweisender Technik ausgestattet und basieren auf der Doppelwandlertopologie. Diese Technik ist eine robuste und betriebswirtschaftlich interessante Lösung für den sicheren Betrieb von Hochleistungsanlagen unter schwierigen klimatischen Bedingungen. Das Protect 8 USV-System hat sich unter schwierigsten Bedingungen bewährt.

## KUNDENINFORMATION

Yamal--Nenets Autonomiegebiet, Russland

## (TECHNISCHE) SPEZIFIKATIONEN

Standort	Russland
Anwendung	Gasproduktion
Ausstattung	USV
AEG PS Produkte	50 X Protect 8 dreiphasig (400 V AC Eingang/384 V DC Ausgang)