

## Acqua di mare nella pompa della centrale elettrica

### Compito

Il cliente Mukah Power Plant in Malesia era alla ricerca di un sensore affidabile per rilevare il livello dell'acqua di mare nella sua sala pompe. L'acqua di mare serve per vaporizzare il vapore dalla turbina a vapore.

Il luogo di installazione era molto limitato; era richiesto un sensore piccolo, compatto e senza contatto con il processo.

### Soluzione

NivoRadar di UWT è stato in grado di soddisfare le specifiche.

Il sensore è piccolo e compatto e può essere installato in spazi ristretti.

L'installazione, la messa in servizio e l'operatività sono molto semplici.

E' un sensore assolutamente affidabile per questa applicazione.

### Prodotto



#### **NR3100** Misura di livello continua

- Trasmettitore di livello radar FMCW a 78 GHz
- Per quasi tutti i materiali sfusi
- Montaggio con diverse connessioni flangiate
- Campo di misura fino a 100 m
- Pratico monitoraggio del livello tramite segnale 4-20mA e Nivotec 3500/4500



### Informazioni tecniche