

KLEY FRANCE

Treuil grand fond « Marion DUFRESNE »

Armoire puissance composée de :

- + 2 alimentations régénératives sur le réseau de bord
- + 2 variateurs 160 Kw synchronisé entre eux (composant bi-cabestan)
- + 2 variateurs 75 Kw asservies aux cabestans pour l'enroulement du câble
- + 1 variateur 4 Kw pour le tancanneur asservi en position aux enrouleurs par codeur absolu ensemble alimentations et variateurs VACON
- + 1 armoire API SIEMENS S7-317
- + 2 Pupitres de commandes locales déportées
- + Ensemble communiquent sur le réseau Profibus



La solution mise en œuvre

Bi-cabestants synchronisés

Caractéristiques de la solution

- ↳ **Activité** : Electrotechnique, Contrôle commande, Automatismes
- ↳ **Technologies utilisées** : Siemens S7, Profibus, SEE Electrical, Variateurs VACON

↳ Client final : **Marion DUFRESNE – Navire Océanographique**

↳ Site : **Ile de la Réunion**

↳ Pays : **France**

↳ Année de réalisation : **2014**

Bénéfices client

Grande souplesse de manipulation.

Economie d'énergie en limitant les dissipations thermiques.

Contact projet

Actemium - Saint Rémy