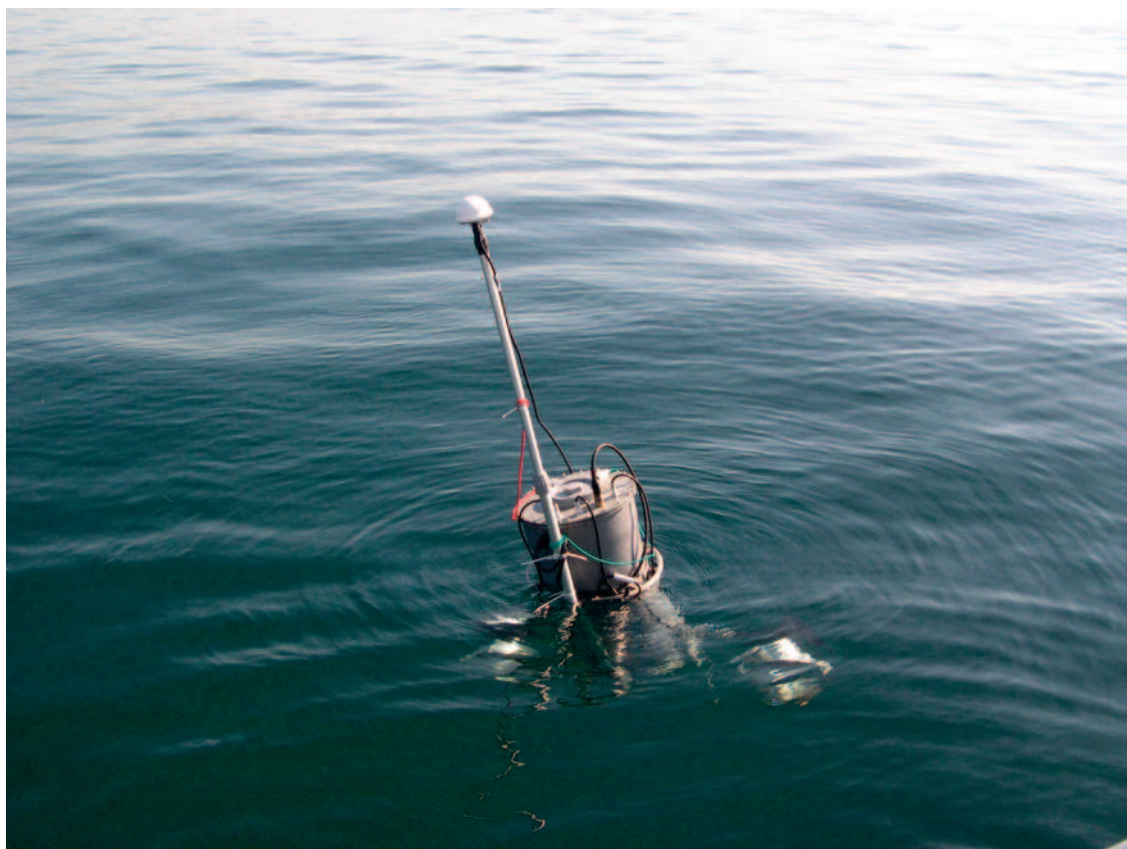




*Système de communication
Mesure en acoustique sous-marine
Solution d'intégration
Étude de faisabilité
Maîtrise d'œuvre*

DEFENSE



**TOUS NOS PRODUITS
ET NOS ACTUALITÉS SUR
www.made-sa.com**

MADE S.A.

167, Impasse de la Garrigue · 83210 La Farlède
Tél. : +33 (0) 494 083 198 · Fax : +33 (0) 494 082 879
contact@made-sa.com

Afin d'améliorer ses produits la société MADE se réserve le droit de modifier, à tout moment et sans aucun préavis, les produits décrits dans ce document.
© Reproduction et communication interdites sans autorisation écrite de MADE.



La proximité de MADE-SA avec la DGA et Naval Group nous a conduits naturellement à développer des applications orientées marine.

Nos compétences « large spectre » dans les différents domaines de l'électronique et des développements logiciels embarqués, étayées par une spécialisation de longue date en acoustique sous-marine, nous permettent d'appréhender des études de systèmes complexes. Sur le plan mécanique, nous nous appuyons sur nos compétences internes (ingénierie mécanique – DAO) ou nous faisons appel à notre réseau de sous-traitants suivant la spécificité des études rencontrées.

Quelques exemples de notre savoir-faire...



Système de communication BARRACUDA

Ce système permet la communication avec les nageurs de combat dans le sas.

Il s'agit d'une liaison phonie point à point entre l'intérieur et l'extérieur du sas de combat.

Mesure en acoustique sous-marine

Cette bouée autonome équipée de moteur et d'un GPS permet l'enregistrement des signaux acoustiques recueillis dans une zone assignée de mesure.

Elle compense la dérive liée au vent et au courant afin de rester sur le point de consigne qui lui a été attribué.

En permanence, elle enregistre et transmet à terre le signal issu de l'hydrophone embarqué.

Une liaison radio UHF permet, à l'opérateur situé sur terre, de suivre l'état de la bouée et de la commander.



Système d'intégration pour application militaire

Le Coffret Interface MdCN est destiné à réaliser le couplage entre une liaison électro-optique déployée depuis Terre et des équipements lourds nécessitant :

- Une alimentation 50 Hz (4 kVA) ;
- Des supports de communication par FO ;
- Des signaux TBT.