

COMMUNIQUE DE PRESSE : MAUTOM DEVELOPPEMENT présente le SEAYOS, premier GPS autonome dédié aux plongeurs sous-marins

Cabestany, le 03.11.2019



A l'origine société spécialisée dans le développement de logiciels graphiques, MAUTOM DEVELOPPEMENT se consacre désormais essentiellement à l'activation de projets innovants. C'est dans ce cadre qu'elle contribue au lancement du SEAYOS, dispositif imaginé par deux plongeurs évoluant en autonomie, ayant été trop souvent confrontés aux difficultés de retrouver leur bateau en fin de plongée.

Le SEAYOS s'appuie sur un principe original, aussi simple qu'efficace, objet d'un brevet initialement français et désormais en extension internationale, qui lui permet de relever depuis le fond des positions absolues très précises. Sur cette base il pourra ainsi en premier lieu indiquer au plongeur le cap à suivre, la distance et une estimation du temps nécessaire pour retourner à son point de départ (ou à tout autre point d'intérêt) et le guider pendant son cheminement. Mais au-delà il permet par extension de réaliser des relevés sous-marins afin de les reporter après la plongée sur une cartographie telle que GoogleEarth.

Le SEAYOS est totalement autonome, ne requiert donc aucune balise de surface et peut se glisser dans une poche de gilet stabilisateur. Il a fait l'objet de plusieurs mois de tests dans des conditions souvent difficiles (très faible visibilité, plongées de nuit, ...) et son fonctionnement s'est avéré sans faille. Au-delà de la production d'une pré-série d'une dizaine d'exemplaires, le SEAYOS fera l'objet d'une première présentation au prochain Salon de la Plongée de Paris, avant sa commercialisation prévue en 2020.

Contact : Dagmar ALLENDER - dagmar@seayos.com

Plus d'informations : www.seayos.com

