



Partenariat pour l'innovation

L'Ifremer et Kinéis lancent un appel à manifestation d'intérêt pour booster le développement des services marins et maritimes utilisant l'internet des objets via une constellation de nano satellites



Projection de la constellation de nanosatellites de Kinéis © Kinéis

Contacts presse

Julie Danet /
Arthur de Pas
02 98 22 46 46 / 41 07
06 49 32 13 83
presse@ifremer.fr

www.ifremer.fr

Ifremer_fr
 ifremer.fr
 ifremer_officiel

Une révolution en matière d'observation, de surveillance et de services marins et maritimes est en marche. Elle repose sur une technologie émergente, l'internet des objets (IoT – Internet of Things), développée par Kinéis dont l'Ifremer est actionnaire. A travers cet appel à manifestation d'intérêt lancé en concertation avec les Pôles Mer Méditerranée et Bretagne-Atlantique, l'Ifremer souhaite accélérer le développement de nouveaux produits et services utilisant l'IoT de Kinéis au service de l'économie bleue, des usages, de la connaissance et de la protection des océans.



Dans le cadre de sa politique de recherche, de partenariat et de transfert pour l'innovation en soutien à l'économie bleue, et un an après son entrée au capital de Kinéis, l'Ifremer lance cet appel à manifestation d'intérêt (AMI) pour contribuer au développement de l'internet des objets marins. Cet AMI s'inscrit dans le plan d'investissement scientifique exceptionnel de l'Institut.



Opérateur de la connectivité sur toute la surface du globe, Kinéis déploiera à l'horizon 2023 la première constellation de 25 nano satellites dédiée à l'internet des objets (IoT), et ouvrira ainsi de nouvelles perspectives pour répondre aux grands enjeux de transformation numérique dans les domaines marins et maritimes. L'internet des objets permet en effet de connecter des objets entre eux : ils peuvent alors communiquer, réagir les uns par rapport aux autres et être suivis ou pilotés à distance depuis un ordinateur ou un smartphone.



Dans ce contexte, l'Ifremer veut susciter et soutenir des partenariats entre ses équipes scientifiques et des acteurs économiques pour créer des produits et services innovants utilisant l'IoT de Kinéis. Les applications attendues sont variées, liées à tous les domaines d'observation, de surveillance et d'usage durable des océans : suivi de la biodiversité, des ressources halieutiques ou des engins de pêche, connectivité des infrastructures et des équipements en mer (bouée, flotteurs, profileurs, engins autonomes, observatoires, embarcations...), sécurité des installations et des personnes, maintenance et supervision depuis la terre...

A la clé pour chaque projet sélectionné : un contrat de partenariat sur la base d'un soutien maximal de 100k€ par acteur individuel et de 150k€ par consortium complété par les contributions des équipes de l'Ifremer impliquées, par la mise à disposition de kits de développement et par un support technique de Kinéis.

CANDIDATEZ !

Quatre sessions de dépôt des dossiers sont programmées en 2021 et 2022. Le calendrier de la **première session de l'AMI** est le suivant :

- **Première réunion d'information en format Webinaire : 23 mars 2021 de 14h à 16h (S'inscrire ici - jusqu'au 21 mars 2021)**
- Date limite de dépôt du dossier de manifestation d'intérêt : **14 mai 2021 à 14h00**
- Annonce des premiers lauréats : **juillet 2021**

[En savoir plus sur l'AMI Ifremer Kinéis](#)




Contacts Presse :

Ifremer : presse@ifremer.fr, 06 07 84 37 97/ 06 49 32 13 83 – www.ifremer.fr
Kinéis : Juliette Reitzer, jreitzer@kineis.com, 07 85 81 41 12 - www.kineis.com
Pôle Mer Méditerranée : Emmelyne Brouhane, brouhane@polemermediterranee.com, 04 89 33 00 86 - www.polemermediterranee.com
Pôle Mer Bretagne Atlantique : Fanny Evenat, fanny.evenat@polemer-ba.com, 02 98 05 63 17 - www.pole-mer-bretagne-atlantique.com

Contacts presse

Julie Danet /
Arthur de Pas
02 98 22 46 46 / 41 07
06 49 32 13 83
presse@ifremer.fr

www.ifremer.fr

 [Ifremer_fr](https://twitter.com/Ifremer_fr)
 [ifremer.fr](https://www.facebook.com/ifremer.fr)
 [ifremer_officiel](http://ifremer_officiel.com)