



# MINISTÈRE DES ARMÉES

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE DU MINISTÈRE DES ARMÉES

Paris, le 5 juillet 2021

Le ministère des Armées renouvelle sa confiance dans les technologies d'intelligence artificielle développées par Preligens pour le renseignement d'origine image

Dans la continuité de la présentation par la ministre des Armées, le 10 mai sur la base aérienne 110 de Creil, de l'avancement de la feuille de route Intelligence artificielle du ministère, la Direction du renseignement militaire a notifié une nouvelle commande à la société Preligens pour son outil d'aide à la surveillance d'activités sur les sites stratégiques.

Fruits d'une longue coopération avec les spécialistes en renseignement d'origine image du ministère des Armées, les outils développés avec cette société mettent en œuvre des traitements à base d'intelligence artificielle spécifiquement entraînés pour la détection de matériels d'intérêt militaire (véhicules blindés, aéronefs, navires, ...).

La performance obtenue permet d'analyser le flux continu d'images issues de la constellation de satellites d'observation souverains français CSO, y compris celles provenant du satellite CSO-2 lancé le 29 décembre 2020. Cette technologie à l'état de l'art, mise à la disposition des analystes, les assiste dans l'élaboration du renseignement d'intérêt militaire et les aide à anticiper des menaces par la mise en place de mécanismes de veille et d'alerte.

Avec cette nouvelle commande, les services jusqu'ici déployés dans un des centres de la Direction du renseignement militaire seront progressivement généralisés à l'ensemble des entités du ministère ayant un besoin d'analyse d'images satellitaires.

Cet outil permet aux armées d'accroître leurs capacités de surveillance et de renseignement en traitant le volume croissant de données venant des nouveaux capteurs et en déchargeant les experts des tâches répétitives. La France dispose ainsi d'une plus grande efficacité en matière d'appréciation de situation et de décision.

Pour le général de corps aérien Jean-François Ferlet, directeur du renseignement militaire :

« Depuis 30 ans, l'effort a été principalement mis sur l'acquisition de nouveaux capteurs de renseignement. Pour remplir notre mission à la DRM, j'ai fait le choix d'orienter nos nouvelles capacités informatiques afin de tirer le maximum des informations à notre

disposition. L'IA est un des moyens d'accroître très significativement notre performance et le retour d'expérience de l'emploi des outils de Preligens valide très clairement ce choix. L'enjeu à présent est de mettre à disposition ce service à l'ensemble du ministère. ».

Pour Arnaud Guérin, co-fondateur et CEO de Preligens :

« Nous sommes très fiers de voir notre solution à nouveau plébiscitée par le ministère des Armées et de concrétiser ainsi nos quatre années de travail au profit de la DRM. Ce soutien est en outre très important dans le cadre de notre développement à l'export, lequel est soutenu par la Direction générale de l'armement (DGA), via notamment des initiatives lancées auprès de certains alliés. L'international demeure en effet l'un de nos principaux relais pour poursuivre notre hyper croissance afin de devenir un géant technologique européen. »

À propos de Preligens

Preligens a été créée en 2016 par deux ingénieurs français, Arnaud Guérin et Renaud Allieux, sur la conviction que le tsunami de données représenterait un challenge majeur pour les professionnels du renseignement. Ils ont eu l'idée d'utiliser l'Intelligence artificielle (IA) pour automatiser l'analyse de ces données multi-sources et orienter les analystes vers des événements inhabituels nécessitant leur expertise.

Basée à Paris et présente dans 5 pays, Preligens emploie 130 personnes, en majorité des scientifiques qui forment la plus grande équipe d'IA en Europe pour le renseignement d'origine image. Les performances et la précision des solutions de Preligens, reconnues internationalement et éprouvées sur le terrain, permettent à ses utilisateurs du secteur du renseignement et de la défense d'être éclairés rapidement sur les situations les plus complexes.

Pour plus d'informations, visitez le site <https://www.preligens.com/fr/>

Contacts media :

Direction du renseignement militaire  
[drm.communication.fct@intradef.gouv.fr](mailto:drm.communication.fct@intradef.gouv.fr)

Centre media du ministère des Armées  
[media@dicod.fr](mailto:media@dicod.fr)  
09 88 67 33 33

**Délégation à l'information et  
à la communication de la défense  
DICoD**

Centre media du ministère des Armées  
60 boulevard du général Martial Valin  
CS 21623 - 75009 Paris Cedex 15