

Arcure annonce le lancement de sa nouvelle solution Blaxtair Connect

Arcure, PME française spécialiste de l'intelligence artificielle appliquée au traitement de l'image dans l'industrie, renforce sa gamme de produits avec Blaxtair Connect, une offre connectée permettant de franchir un cap supplémentaire dans la gestion et la prévention des accidents.

Arcure propose désormais une solution complète et unique au monde pour piloter la sécurité des piétons autour des engins industriels et ainsi éviter les collisions. Blaxtair Connect transmet dans le Cloud les données de la caméra 3D Blaxtair pour les analyser et aider quotidiennement les responsables Santé Sécurité au Travail à renforcer la sécurité de leur site. Blaxtair Connect révolutionne la sécurité des personnes autour des machines pour atteindre l'objectif « zéro accident » recherché par les entreprises en leur permettant d'agir de façon proactive sur les risques de collisions engins/piétons et de les réduire ainsi drastiquement.

Blaxtair Connect est pourvu d'une centrale télématique et d'une antenne. Un serveur récolte de façon sécurisée toutes les données de la flotte de véhicules équipés de Blaxtair (nombre de détections de piétons, horodatage et géolocalisation, ...), partout dans le monde. Ces données sont présentées sur un portail en ligne, accessible depuis n'importe quelle connexion internet. Celui-ci permet d'identifier aisément les zones de coactivité engins/piétons ainsi que les machines les plus dangereuses et de déterminer les lieux et horaires où le risque d'accidents est le plus fort. Les entreprises peuvent ainsi mener des actions pertinentes et ciblées sur les flux, processus et comportements engendrant des situations critiques et suivre au jour le jour l'efficacité de ces mesures de prévention mises en place, à l'aide d'indicateurs pertinents.

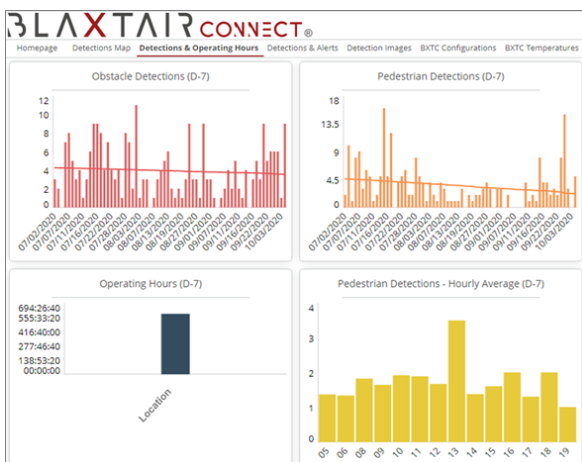
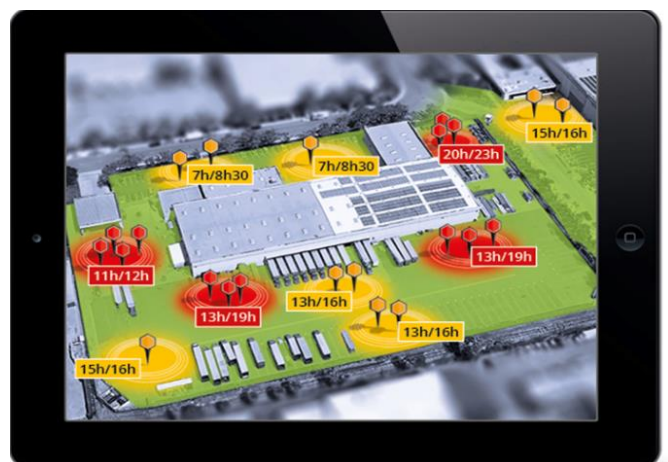


Tableau de bord Blaxtair Connect



Cartographie des zones de coactivité engins/piétons (points chauds - horodatés et localisés)

ARCURE

Blaxtair Connect a reçu le prix de la catégorie « Solutions nouvelles et innovantes » en septembre 2020 par le WSHAsia (World of Safety & Health Asia) à Singapour.



Blaxtair Connect complète le produit phare d'Arcure, Blaxtair, en étoffant l'offre standard. Il peut potentiellement équiper tous les Blaxtair déjà en service, soit plus de 8000 unités à ce jour. Il est proposé sous forme d'abonnement, ce qui facilite grandement son adoption, et pourrait représenter un revenu complémentaire jusqu'à 20% à la vente d'un Blaxtair. Ses fonctionnalités sont appelées à s'enrichir progressivement.

« Solution encore unique au monde et validée par certains de nos clients majeurs, Blaxtair Connect a déjà permis de diviser par 3 le nombre de presque accidents entre engins et piétons sur les premiers sites d'utilisation. Des centaines de milliers d'engins de manutention et de construction peuvent être équipés chaque année dans le monde afin d'améliorer la sécurité sur tous les sites industriels et ainsi sauver des vies. » souligne Franck Gayraud, CEO et co-fondateur d'Arcure.

A propos de Blaxtair®

Fruit d'une collaboration entre Arcure et le CEA, Blaxtair® est le système de détection de personnes embarqué de référence pour le monde de l'industrie. Cette caméra 3D embarquée innovante différencie un humain positionné dans le champ d'action du véhicule d'un autre obstacle, afin de prévenir le conducteur et éventuellement stopper le véhicule lorsque ses mouvements mettent en danger un piéton. La performance du Blaxtair®, unique au monde, repose sur son intelligence artificielle qui renforce la sécurité des personnes tout en évitant les arrêts intempestifs des engins, et donc les pertes de productivité et de vigilance.



A propos d'Arcure

Créée en 2009, Arcure est une société de haute technologie, spécialiste de l'intelligence artificielle appliquée au traitement d'image dans l'univers industriel, qui développe et commercialise des solutions pour renforcer l'autonomie et la sécurité des engins et robots industriels.

En collaboration avec les équipes de recherche du CEA, Arcure a notamment développé Blaxtair®, une solution de pointe de détection intelligente de piétons, garantissant la sécurité autour des véhicules industriels dans de nombreux contextes, et notamment dans les environnements les plus extrêmes. Vendu déjà à plus de 8 000 exemplaires dans plus de 30 pays, Blaxtair® est utilisé par les leaders industriels mondiaux et progressivement adopté par les constructeurs d'engins.

Plus récemment, Arcure a élargi son offre avec Oméga, un capteur de vision 3D issu de la technologie Blaxtair® destiné exclusivement aux constructeurs et aux intégrateurs de systèmes intelligents pour l'industrie 4.0.

Arcure, cotée sur le marché Euronext Growth (ISIN : FR0013398997 - Mnémo : ALCUR) a réalisé, en 2019, un chiffre d'affaires de 7,6 M€ (dont 58% à l'international), en croissance moyenne de 43% sur les 3 derniers exercices fiscaux.

ARCURE

CONTACTS

RELATIONS INVESTISSEURS

ACTUS finance & communication

Olivier Lambert

arcure@actus.fr

Tel. 01 53 67 36 33

RELATIONS PRESSE

ACTUS finance & communication

Vivien Ferran

vferran@actus.fr

Tel. 01 53 67 36 34