

# Une étape importante pour les solutions de Business Intelligence : Le nouveau logiciel MOBOTIX SYNC rassemble les données et rend les informations utilisables au-delà de l'image vidéo

**le 16 juin 2023**

**Langmeil, juin 2023** – Le nouveau logiciel de gestion des données MOBOTIX SYNC collecte et structure les données des applications intelligentes installées sur les caméras MOBOTIX 7 et la caméra MOBOTIX MOVE ALPR. Les analyses et les résultats obtenus rendent les entreprises et les organisations plus sûres et protègent les personnes, les équipements et les installations. De plus, ils automatisent et améliorent les processus, ce qui se traduit par des rendements plus élevés.

## **La gestion des données crée de la valeur ajoutée au-delà de la vidéosurveillance classique**

"La vidéosurveillance classique est principalement utilisée pour protéger contre les dommages et le vol, l'accès non autorisé ou les comportements indésirables. Dans le domaine de la gestion des données, en revanche, nous collectons, et synchronisons des informations pour une analyse et une utilisation ciblées. Cela permet par exemple de commander et de surveiller des installations, d'assurer la qualité des processus et d'obtenir de nouvelles informations. Pour ce faire, MOBOTIX SYNC utilise les données des applications OCR (reconnaissance optique des caractères) basées sur l'intelligence artificielle de notre filiale VAXTOR. Il peut s'agir par exemple de données telles que l'heure, l'emplacement de la caméra, le code de la plaque signalétique, le numéro d'immatriculation du véhicule, le type de véhicule, la marque du véhicule, la couleur, et bien plus encore. Nous rendons ainsi les workflows, les structures et les processus tangibles, beyond human vision (bien au-delà de la vision humaine), et pouvons générer un potentiel d'optimisation précieux pour nos clients", explique Christian Cabirol, directeur technique de MOBOTIX.

## **Rendre l'information utilisable dans de nombreuses branches**

MOBOTIX SYNC peut être utilisé avec profit dans de nombreux domaines, par exemple dans l'industrie, la production et la logistique, la surveillance du trafic, les hôtels et la gestion des parkings. Le logiciel synchronise les données, même dans un réseau de plusieurs centaines de caméras et sur de nombreux sites. L'utilisateur dispose ainsi d'informations qui ne pouvaient pas être générées de cette manière jusqu'à présent.

Les données peuvent être visualisées sous différentes formes. Les graphiques clairs, les tableaux de bord et les KPI (Key Performance Indicators) sont immédiatement visibles, les tendances peuvent être identifiées et les informations peuvent être interprétées en temps réel. Les données déclenchent également des événements et des alarmes qui peuvent être émis via différentes interfaces (par ex. REST API).

## **Relier, rationaliser et automatiser les processus**

Les avantages sont multiples et concrets. Dans l'industrie, par exemple, l'identification des plaques signalétiques des composants pour différentes tranches permet de déterminer les temps de passage dans la production et d'optimiser ainsi les processus. Cela permet d'augmenter les rendements. Lors de la réservation en ligne d'une chambre d'hôtel, l'entrée du numéro d'immatriculation du véhicule permet de configurer l'accès automatique au parking pour la durée du séjour du client. Dans la logistique, la combinaison du code du conteneur, du numéro d'immatriculation du camion et de l'image du véhicule

assure une documentation complète. Cela permet de gagner du temps, de simplifier les demandes de renseignements et d'augmenter l'efficacité.

"Avec MOBOTIX SYNC, nous transformons les données que nous collectons, via nos caméras haut de gamme et les applications intégrées, en informations essentielles pour nos clients. Cela contribue à réduire les coûts de nos clients et à créer de nouvelles opportunités de revenus. En tant que partie intégrante des solutions de Business Intelligence, nous créons ainsi une valeur ajoutée tangible pour nos clients", souligne Phil Antoniou, CSMO de MOBOTIX.