



***KAOLAB étoffe son offre de solutions logicielles de VideoSurveillance
Intelligente et propose son nouveau logiciel de supervision Secure Center***

Aix en Provence, 10 juillet 2008 - Pour assurer la sécurité et la protection des biens, des personnes et de l'environnement, gouvernements et entreprises déploient de plus en plus de systèmes de vidéosurveillance. Or le nombre croissant de caméras implique un flux grandissant d'informations que les opérateurs ne peuvent plus maîtriser. Le surplus d'information est alors ignoré et certains incidents graves ne sont pas remarqués par les opérateurs.

Fort de *une réelle expertise dans le domaine de l'Analyse de Contenu Vidéo*, **KAOLAB**, propose et apporte des solutions pour répondre à ce problème. Ces solutions de VSI (VidéoSurveillance Intelligente) analysent en continu les flux vidéos et détectent de manière autonome les événements marquants. Les opérateurs sont alertés des situations à risques et ainsi aidés dans leur prise de décision. Grâce à ces solutions, l'efficacité et la fiabilité des systèmes de vidéosurveillance existants (IP ou CCTV) se trouvent ainsi renforcées.

KAOLAB commercialise le logiciel de supervision **Secure Center 1.0**, véritable instrument professionnel d'exploitation et de gestion de systèmes de vidéosurveillance. Doté d'une interface graphique simplifiée et conviviale, **Secure Center 1.0** permet la gestion simultanée de 16 caméras sur le même écran de contrôle et intègre en standard différents outils de VSI puissants et intelligents :

- **Survey** protège les périmètres des sites en détectant de manière autonome les intrusions suspectes dans des zones prédéfinies. L'opérateur est ainsi informé en temps réel des situations à risques.
- **Search** recherche des événements (vols, disparitions, dégradations) a posteriori sur des enregistrements vidéo par simple désignation de zones ou d'objets à surveiller. Sa qualité de dépouillement et sa grande fiabilité offrent ainsi un gain de temps considérable aux opérateurs.
- **Guard** surveille et sécurise des biens en temps réel par simple désignation de zones d'intérêt. Il permet de détecter le déplacement, la disparition ou la substitution de biens de valeur avec une grande fiabilité.

Deux modules peuvent être intégrés en option à **Secure Center** pour une utilisation encore plus performante. Ces modules complémentaires permettent de répondre à des besoins plus spécifiques et ainsi renforcer la sécurité de sites plus sensibles:

- **Protect**, sécurise les sites en prenant en compte intelligemment l'environnement 3D et les variations temporelles, collecte et analyse en continu les informations renvoyées par le système pour catégoriser finement et automatiquement différents types d'intrusions et assure une fiabilité élevée de détection.
- **Count** dénombre les personnes passant dans une zone de contrôle. Le comptage est bidirectionnel, permettant ainsi de connaître le nombre total de passages et le nombre de personnes présentes dans un espace défini.

Afin de satisfaire parfaitement les différents besoins de ses clients et partenaires, **KAOLAB** propose également ses différentes solutions de VSI (**Survey, Search, Guard, Protect** et **Count**) sous forme de composants OEM (Original Equipment Manufacturer). Ces produits innovants, intelligents et efficaces peuvent ainsi être intégrés dans des systèmes déjà existants.

A propos de KAOLAB – Créée en 2006 et implantée à Aix en provence, la société est spécialiste en analyse de contenus vidéos et d'analyse d'images. Forte d'une équipe R&D composée de docteurs à haut degré d'expertise, la société propose des solutions logicielles innovantes pour la sécurité (détection d'intrusion, sécurisation de sites, surveillance et protection des individus) et la gestion de situations à risques (feux de forêts, catastrophes écologiques, accidents industriels).

www.kaolab.com

KAOLAB

Tech Indus D

645 Avenue Mayor de Montricher

Pôle d'activités d'Aix les Milles

13854 Aix en Provence Cedex 3

Contact presse : François-Xavier ESPIAU

Directeur des Opérations

Tél : 04 42 90 58 06

Portable : 06 16 89 48 87

Fax : 04 42 90 58 07

E-Mail : espiou@kaolab.com