

Security Information Management G-SIM



Le logiciel de gestion G-SIM est le complément idéal pour gérer et exploiter vos systèmes G-Core. Conservez une vue d'ensemble des unités complexes, que ce soit sur site ou dans des installations G-SIM réparties dans le monde entier. Toutes les informations de votre système Geutebrück et de tous les systèmes tiers connectés par des interfaces sont regroupées, ce qui facilite la gestion de vos données.

- Flexibilité et évolutivité maximales pour les postes de commande en réseau.
- Fonctionnement intuitif basé sur des interfaces utilisateur conçues individuellement et basées sur la mise en page.
- Contrôle total des flux vidéo pour les images en direct et stockées
- Meilleure vue d'ensemble possible grâce à des solutions de murs vidéo parfaitement intégrées
- Une fiabilité élevée grâce à des concepts de redondance sophistiqués.
- Protection parfaite des données grâce à une gestion souple des droits et des groupes et à une piste d'audit complète.
- Mise en service rentable grâce à un support de configuration intelligent avec contrôle de plausibilité immédiat.
- Gestion simple du contrôle et des données des systèmes tiers reliés par des interfaces.

Le produit principal G-SIM est également disponible en tant que variante softdongle sous le numéro d'article 3.07135.

L'installateur principal actuel (MUI) se trouve dans la zone de téléchargement de notre portail.

Administration	La console de gestion (ManCon) permet de gérer en temps réel toutes les ressources, fonctions, utilisateurs et leurs autorisations. Les contrôles de plausibilité instantanés, l'accès de plusieurs administrateurs et les connexions simultanées à plusieurs serveurs G-SIM permettent une configuration efficace du système.
Alarm management	Toute alarme entrante peut être examinée rapidement et facilement. Les utilisateurs peuvent accepter, modifier ou déléguer et fermer l'alarme. Cela permet une réponse rapide.
Audit	L'utilisation du système ainsi que les modifications des paramètres sont enregistrées dans une base de données centrale et peuvent être consultées dans la console de l'opérateur. Ainsi, les exportations d'images et de vidéos et les actions critiques pour le système peuvent être attribuées à un nom d'utilisateur et à un appareil.
Central user management	La synchronisation des groupes d'utilisateurs entre Windows et G-SIM en utilisant Active Directory facilite la gestion des utilisateurs, des groupes et des droits dans G-SIM et permet une authentification unique avec les utilisateurs de Windows. En outre, G-SIM offre l'intégration étendue des administrations d'utilisateurs externes au moyen de SAML (Security Assertion Markup Language) via les fournisseurs d'identité (IDP).
Failover for the G-SIM Server	En cas de défaillance d'un serveur G-SIM, sa fonctionnalité - par exemple les droits, les connexions et les fonctions - est reprise par un deuxième serveur - le serveur de basculement. Cela minimise les temps d'arrêt potentiels en restaurant le système immédiatement.
Failover for the VMS	Si un serveur G-Core tombe en panne, ses canaux de caméra sont repris par un serveur G-Core de secours et affichés de manière transparente dans G-SIM.
Four-eyes principle	La protection des droits de la personnalité commence dès la connexion. Les images personnelles ne peuvent être visualisées que lorsque deux utilisateurs définis se connectent ensemble. À cette fin, l'administrateur peut définir à l'avance des droits distincts pour la connexion commune.
G-SIM Global	Avec l'option logicielle G-SIM/Global, plusieurs installations G-SIM indépendantes situées sur des sites géographiquement répartis sont connectées pour former un réseau de sécurité global. Si nécessaire, il est possible d'accéder à tout autre système à partir de n'importe quel système local, par exemple pour établir des scénarios de substitution ou rechercher des données de processus.
IT Security	Toutes les communications entre les serveurs et les clients de G-SIM sont protégées par un cryptage SSL et des certificats propres peuvent être utilisés. G-SIM s'adapte ainsi aux normes de sécurité propres à une entreprise ou à un client.
Multi-client capability	La capacité multi-clients permet de configurer plusieurs utilisateurs indépendants sur un système G-SIM avec un accès individuel aux ressources G-SIM.
Process data search	La recherche de données de processus permet de trouver facilement les métadonnées souhaitées, telles que les plaques d'immatriculation ou les codes-barres. Les résultats peuvent ensuite être exportés pour un traitement ultérieur dans différents formats.
Scalability	La G-SIM permet d'accéder à toutes les connexions de la caméra, de l'enregistreur, de l'utilisateur, de la console à distance et du site.
Site plans	Les plans du site fournissent une vue d'ensemble de toutes les caméras et autres ressources sur des cartes configurables individuellement ainsi que sur des cartes géoréférencées. L'état actuel d'une caméra est immédiatement visible dans le plan du site et en la faisant glisser dans la visionneuse, l'image vidéo appropriée s'affiche. Des éléments de commande pouvant être conçus et placés individuellement permettent une meilleure interaction avec les systèmes connectés.
User interfaces	La console de l'opérateur (OpCon) est l'interface utilisateur principale pour le contrôle individuel, la visualisation et la surveillance des flux vidéo, des plans du site et des ressources. Elle est dotée des autorisations appropriées pour l'utilisateur ou le site concerné. La console à distance (ReCon) est la console de sortie contrôlable à distance pour une utilisation sur des murs de moniteurs ou des téléviseurs externes. Elle peut être contrôlée au moyen de la console de l'opérateur.
Video Track and Trace (VTT)	Les colis perdus sur les bandes transporteuses peuvent être retrouvés rapidement, même sur les parcours de bandes transporteuses qui bifurquent plusieurs fois. L'affichage simultané de l'image de la position respective du colis sur la bande transporteuse permet de retrouver rapidement les colis.
Web Browser Integration	Grâce à cette intégration, des fenêtres de navigateur Web peuvent être affichées dans les visionneuses de la console de l'opérateur. Les sites web des systèmes externes pouvant être marqués d'un signet permettent une extension rapide et individuelle des fonctions, y compris le contrôle des autorisations par l'administration des utilisateurs G-SIM.