



SECURITY REMOTE CLIENT

Accès distant sécurisé aux systèmes de conduite –
protection fiable contre les failles

Nombreux opérateurs des systèmes de conduite utilisent désormais un accès distant par exemple pour les gardes ou le télédiagnostic depuis son poste de travail privé. Les connexions VPN apportent ici la protection nécessaire à la communication. Cependant, il n'est pas rare que la protection du matériel soit insuffisante : une voie royale vers le piratage du système de conduite. Le Security Remote Client vient combler cette faille. Avec ses dimensions compactes (22 x 12 x 6 mm), la clé s'attache facilement à un porte-clés.

AVANTAGES

- Maintenance réduite du matériel et des logiciels
- Accès sécurisé indépendant du matériel
- Sécurité permanente grâce aux mises à jour automatiques
- Administration simplifiée des accès distants
- Vue synoptique des accès distants

Une protection compacte

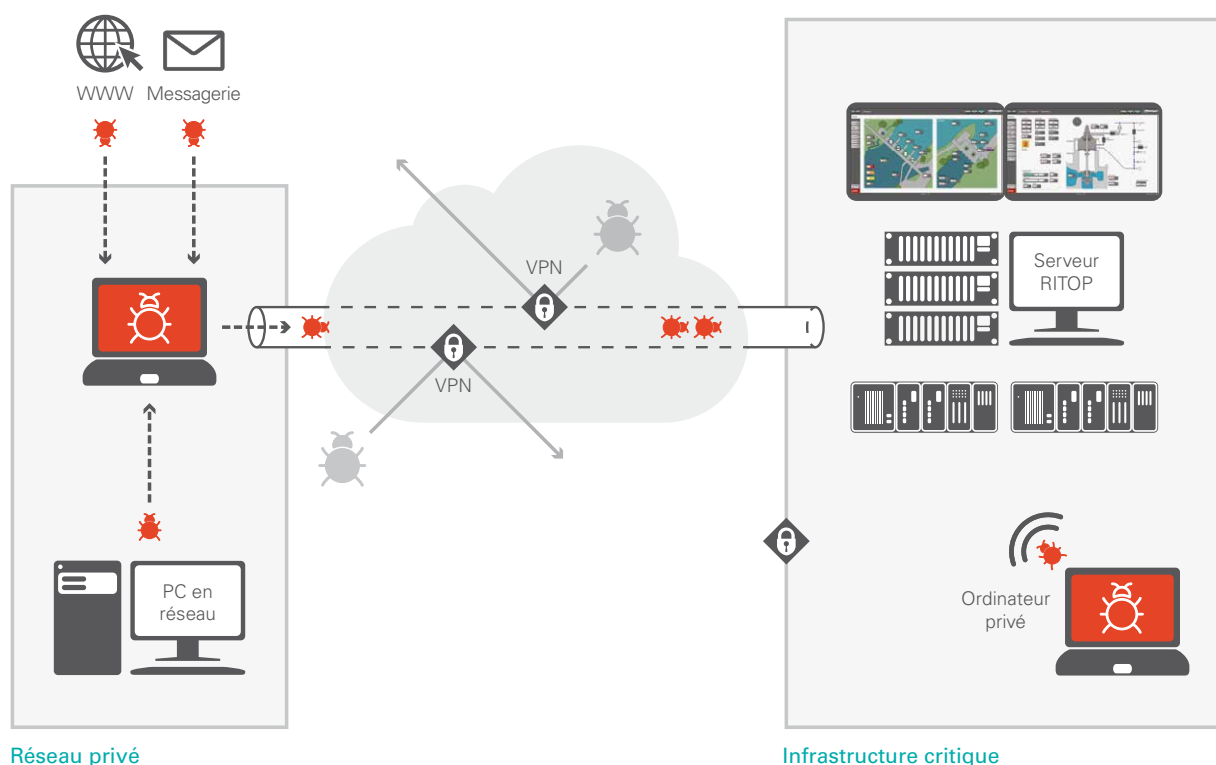
Les appareils privés qui ne font pas l'objet d'un contrôle de sécurité ou pour lesquels les règles informatiques ne s'appliquent pas passent souvent par une connexion VPN. Cette dernière néanmoins ne protège pas suffisamment contre les programmes malveillants et les attaques. Le système d'exploitation et les programmes installés sur les postes de travail mobiles, les ordinateurs privés ou encore le PC des travailleurs indépendants peuvent être contaminés et ouvrir une brèche conséquente dans la sécurité. Le Security Remote Client protège les infrastructures critiques contre les intrusions même lors de l'utilisation d'un matériel non sécurisé. La petite clé est en outre compatible avec tous les composants matériels courants.

Accès sécurisé

Cette clé s'introduit dans le port USB d'un ordinateur. Après le démarrage de l'ordinateur avec le client distant, ce dernier établit une communication VPN sécurisée et prédéfinie avec le serveur dans le poste de commande. Les programmes et services potentiellement contaminés sur l'ordinateur local sont ainsi complètement exclus de la connexion. Lorsque le travail est terminé avec le client, les utilisateurs peuvent de nouveau accéder aux applications et aux données locales comme ils en ont l'habitude. Cette clé transforme ainsi quasiment chaque ordinateur en un client hautement sécurisé déjouant toutes les attaques.

Administration simplifiée

Le logiciel d'administration fourni assure une configuration confortable de tous les clients distants. Il permet d'ajouter simplement les nouveaux clients et de bloquer en un clic une clé perdue. Le logiciel gère toutes les configurations spécifiques du client et les actualise automatiquement grâce aux mises à jour vérifiées fournies auparavant par Rittmeyer. La sécurité persiste ainsi systématiquement.



Une connexion VPN, ce n'est pas tout : elle protège contre les attaques et les logiciels malveillants sur Internet. En effet, les hackers atteignent l'environnement du système de conduite au travers de matériel contaminé.