



Sécurisation des données disponible gratuitement l'appli VEGA Tools

Une nouvelle solution de sauvegarde et restauration protège efficacement les données des capteurs VEGA

Quand il faut remplacer un capteur de niveau ou de pression, l'ancien appareil emporte avec lui de précieuses données. Toutefois, les paramètres et les valeurs de mesure ne sont pas perdues, car un nouvel outil VEGA sauvegarde l'essentiel.

De nos jours, les smartphones et les tablettes font partie de l'équipement standard dans les installations industrielles. Presque 40 % des capteurs et détecteurs de niveau et de pression VEGA sont paramétrés, consultés et entretenus via Bluetooth et l'**appli VEGA Tools**. Certes, le « véritable travail » s'effectue toujours sur place, mais il est beaucoup plus simple de rester à bonne distance – jusqu'à 50 m – des zones dangereuses ou difficiles d'accès.

La généralisation du sans fil

Même dans les applications dites « standard », moins exigeantes, le paramétrage sans fil via une appli est de plus en plus répandu. Philipp Ketterer, responsable produits chez VEGA, en connaît les raisons :

« Pour l'industrie 4.0, il est essentiel de garantir une communication rapide et continue des données. » Outre la transmission continue dans le cadre de l'IloT, le sans fil est un plus en matière de confort et de vitesse. « En fait, la technologie Bluetooth a les mêmes atouts dans l'industrie que dans la vie privée : Elle permet d'énormes économies de câblage, de temps, et donc d'argent. »

Sauvegarde et restauration pour améliorer les process

La continuité des données de process est une des conditions indispensables pour garantir une production sûre et économique. Les capteurs surveillent l'état et la qualité des différentes étapes de production et accumulent des connaissances précieuses sur les paramètres, le diagnostic et l'état des machines et des installations. Leurs utilisateurs ont besoin de savoir avec certitude qu'ils peuvent, à tout moment, accéder aux paramètres des appareils et, qu'en cas de dysfonctionnement, il existe des sauvegardes.

Afin d'aider au mieux sa clientèle, VEGA met à sa disposition une solution innovante de sauvegarde dans le cloud. Le nouvel outil logiciel de sauvegarde et restauration est utilisable à volonté, gratuitement, et permet de sécuriser et rétablir les données de capteurs sans difficulté.

Une sécurité sans limite

Les DTM d'appareils aussi bien que l'appli VEGA Tools offrent un accès pratique à ce nouveau service. L'appli permet de piloter et paramétrer directement les capteurs VEGA à l'aide d'un smartphone ou d'une tablette. La nouveauté réside dans la fonction « Sauvegarde et restauration » de la rubrique Paramétrage des capteurs. Affichez la liste des numéros de série d'un simple clic. Vous pouvez consulter les données de sauvegarde disponible pour les réinstaller si besoin. « Nos clients peuvent accéder à l'ensemble des données enregistrées, car le nombre de sauvegardes n'est pas limité, explique Philipp Ketterer. Ainsi, nous offrons un service gratuit unique en son genre qui apporte un gain d'efficacité notable dans les process automatisés. »

Plus qu'une simple sauvegarde

Dans les environnements industriels également, la sécurité des données est devenue plus qu'une simple question de sauvegarde. Il est important de disposer de solutions flexibles pour la sauvegarde et la restauration rapide des données, afin d'avoir immédiatement sous la main toutes les données de process essentielles à la mise en service, au diagnostic ou à l'analyse de process. Grâce à sa solution « Sauvegarde et restauration », VEGA résout le problème de nombreuses entreprises qui ont besoin d'un espace mémoire suffisant pour stocker des quantités toujours plus importantes de données. Il est possible de sauvegarder régulièrement tous les paramètres dans le cloud VEGA : une option idéale également pour permettre aux PME de sécuriser à long terme leurs flux complexes et croissants de données.

Publié le
mardi 11 avril 2023

Longueur
3871 Caractères

Pour plus d'informations
www.vega.com