

officiel, de mieux poursuivre le développement de nos activités auprès des grands opérateurs multi sites et des grandes entreprises ».

« Symbole d'une performance organisationnelle au service de nos clients, cette reconnaissance externe est une garantie forte de

l'excellence de notre travail opérationnel au quotidien auprès de ces derniers », ajoute Stéphane Conreux, Associé et Directeur des Opérations et de l'Innovation.

Créée par "International Organization for Standardization", la norme ISO 9001 permet de garantir que les produits et services

d'une entreprise sont parmi les meilleurs au monde. La solution de contrôle d'accès sans câblage développée par Locken répond aux besoins de nombreuses industries et est particulièrement adaptée aux infrastructures composées de sites distants extérieurs. Elle s'articule autour

de trois éléments principaux : une clé intelligente, des cylindres électroniques et des distributeurs de droits d'accès. La solution est pilotée par une suite logicielle, conviviale et sécurisée, qui permet de paramétrer les autorisations d'accès et de capturer les données. ■

Cybersécurité

Schneider Electric conforme au référentiel de l'ANSSI

Schneider Electric devient le premier Prestataire d'Intégration et de Maintenance Spécialisé en Cybersécurité selon le référentiel de l'ANSSI. Les équipes de services en cybersécurité industrielle de Schneider Electric sont en première ligne pour assurer la protection des SCADA des opérateurs d'importance vitale (OIV).

La France s'appuie sur la réglementation à travers la publication en 2016 des arrêtés sectoriels relatifs à la loi de programmation militaire 2014-2019 pour mettre en place un dispositif de cybersécurité à destination des

opérateurs d'importance vitale (OIV). À ce titre, l'ANSSI (Agence Nationale pour la Sécurité des Systèmes d'Information) recommande de mettre en place des produits labellisés intégrés par des prestataires de confiance.

Du fait de son implantation historique sur les sites industriels français, et notamment dans les processus critiques des opérateurs d'importance vitale, Schneider Electric développe depuis plusieurs années un programme global apportant des réponses adaptées aux contraintes industrielles.

Schneider Electric a ainsi créé en

2013 l'entité Network Engineering & Cybersecurity (NEC) spécialisée dans la cybersécurité des SCADA. Celle-ci capitalise sur l'expertise pluridisciplinaire de ses équipes pour accompagner ses clients OIV dans leurs démarches de sécurisation et d'homologation de leurs systèmes d'information d'importance vitale (SIIV).

Cette entité répond à l'ensemble des exigences organisationnelles et techniques requises par le référentiel Prestataires d'Intégration et de Maintenance Spécialisés en Cybersécurité de l'ANSSI. « Cette conformité au référentiel de l'ANSSI assoie notre expertise et

nos compétences dans le domaine de la cybersécurité industrielle et des SCADA, souligne Yann Bourjault, Directeur Cybersécurité Schneider Electric France. L'expertise et le savoir-faire de nos équipes nous permet d'accompagner efficacement nos clients dans le cycle de vie de leurs installations. Notre méthodologie qui va de la cartographie des systèmes de contrôle-commande, à la mise en œuvre de solutions de sécurité s'enrichit désormais de contrats de Maintien en Condition de Sécurité (MCS) et de formations en cybersécurité adaptées au contexte industriel ». ■

Relevage : Belle-Ile-en-Mer opte pour l'Emuport de Wilo

Les communes du Palais et de Sauzon, situées à Belle-Ile-en-Mer, ont remplacé leurs anciens postes de relevage par des stations Wilo-Emuport. Un choix qui permet de gagner en efficacité et de résoudre les problématiques de bouchages, de sécurité et de confort liées aux opérations d'entretien réalisées dans des zones de passage.

Les deux communes étaient toutes deux concernées par des problématiques similaires. Les postes de relevage étaient situés dans des lieux sensibles à fort passage : au sein d'une zone portuaire, plus exactement à l'entrée d'une zone de fret dans la com-



L'Emuport, fabriqué en PEHD et entièrement hermétique, permet à la fois de gagner du temps sur la maintenance et d'éviter des interventions contraignantes : vider le panier dégrilleur, déboucher les pompes, affronter les odeurs et la corrosion liées à l'H₂S...

mune du Palais et dans une zone de promenade très fréquentée en haute saison, agrémentée de nombreux cafés et restaurants à Sauzon.

Trop vétustes, les deux postes n'étaient plus assez efficaces pour assurer l'évacuation des eaux usées chargées de graisses et de filasses. Régulièrement encombrés, ils nécessitaient jusqu'à deux interventions de maintenance par semaine, occasionnant de nombreuses nuisances olfactives et sonores ainsi que des risques de sécurité.

« Il nous fallait trouver une solution pour réduire les trop nombreuses opérations d'entretien qui pouvaient avoir lieu le midi devant les touristes! », explique Florian Besnier, Responsable Assainissement à la Communauté de communes de Belle-Ile-en-Mer. Dans la commune du Palais, le remplacement et le déplacement du poste en dehors d'une zone de circulation s'inscrivaient dans un projet plus global de réhabilita-

tion des réseaux. Mais à Sauzon, en revanche, la topographie ne permettait pas de déplacer le nouveau poste Wilo-Emuport.

Cette contrainte a pu être surmontée grâce à la conception de l'Emuport.

Ce poste, fabriqué en PEHD et entièrement hermétique, permet à la fois de gagner du temps sur la maintenance et d'éviter des interventions contraignantes pour l'exploitant: vider le panier

dégrilleur, déboucher les pompes, affronter les odeurs et la corrosion liées à l'H₂S....

Les graisses et les filasses n'entrent pas en contact avec l'hydraulique des pompes installées en fosse sèche: elles sont captées, dégrillées au préalable dans des chambres de dégrillage. Les eaux, exemptes de matières solides sont ensuite stockées dans un collecteur équipé d'un système de régulation. Au déclenchement

de l'une des deux pompes, les eaux dégrillées sont redirigées vers la chambre de dégrillage et renvoyées au réseau. Grâce à ce nouvel équipement, le nombre d'interventions a été divisé par trois.

Les équipes d'exploitations évoluant dans un environnement plus hygiénique, elles ne sont plus en contact avec les effluents et les odeurs, les pompes étant désormais installées en fosse sèche. ■

SALONS, CONGRÈS, CONFÉRENCES

Journée technique: l'eau dans l'usine du futur

Le pôle de compétitivité Hydreos organise le 23 mars prochain à Nancy une journée technique consacrée à l'eau dans l'usine du futur. Mesures en ligne et en continu, télégestion, supervision 24h/24,

suivi automatique des alarmes, généralisation de l'IoT, essor du big data... Comment gérer l'eau dans l'usine du futur?

L'usine du futur sera à coup sûr connectée, sans doute plus

intelligente et plus efficiente, probablement plus respectueuse de l'environnement. Mais quelle sera la place de l'eau au sein de cette nouvelle plateforme industrielle?

Au niveau de la ressource en eau, avec une consommation de 800 milliards de m³ en 2009 et une estimation à 1500 milliards de m³ en 2030, l'industrie est le deuxième plus grand consommateur d'eau dans le monde après l'agriculture. Les ressources en eau de la planète diminuent et nécessitent de prendre des mesures concrètes pour limiter les consommations.

L'usine évolue déjà dans ce

sens pour identifier des modes de production moins consommateurs en eau et en énergie. Mais de nombreuses questions demeurent, notamment celles liées à l'optimisation de la gestion de l'eau sur la plateforme industrielle du futur...

Cette journée s'attachera à identifier les nouveaux enjeux liés à la gestion de l'eau dans l'industrie et comportera de nombreux témoignages et des retours d'expériences d'industriels de différents secteurs par rapport à l'optimisation de la gestion de l'eau.

Renseignements et inscription: hydreos.fr ■

PARIS
Pte de Versailles
20>22 JUIN 2017

STRASBOURG
EUROPE
7>9 NOV 2017

LES CONGRÈS/SALONS
SANTÉ/SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Preventica
SANTÉ/SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Sous le Haut Patronage du Ministère du Travail, de l'Emploi, de la Formation Professionnelle et du Dialogue Social et du Ministère de la Ville, de la Jeunesse et des Sports*

EXPOSER +33 (0)5 57 54 12 65
DEVENIR PARTENAIRE +33 (0)5 57 54 38 26

INFORMATIONS & INSCRIPTION GRATUITE
www.preventica.com • CODE **PSM52T**

La librairie de l'eau vous propose :



L'eau dans les pays en développement
Francis Rosillon

L'eau entre réglementation et marché
Max FALQUE



www.editions-johanet.com