

Grenoble mardi et mercredi 30 et 31 janvier 2018

Comment assurer la transformation numérique des entreprises en intégrant des dispositifs renforcés de cybersécurité ?

Eric Dubois

Responsable du Marketing, spécialiste ABB Ability™

Tel : 06 71 60 45 67 – 04 37 40 41 81 eric.dubois@fr.abb.com

Mots clés : *Cybersécurité, digitalisation, transformation numérique, usine du futur, IoT, contrôle commande, système, automation*

Résumé :

La transformation numérique des entreprises n'est plus l'affaire du futur et de l'imagination, mais bien celle du présent et du réel. Le « digital » dans l'industrie et les infrastructures s'intensifie considérablement. Les dispositifs et équipements sont de plus en plus communicants, connectés, et font appel à des services dématérialisés, voire à des plateformes distantes, telles que des « Cloud ».

Les entreprises y souscrivent ou s'y emploient déjà largement, en intégrant des liaisons à tous **les+** niveaux de l'infrastructure informatique bureautique et industrielle. Elles renforcent leur compétitivité, leur performance, améliorent leur productivité, et en particulier grâce à des dispositifs d'informations, d'analyse prédictive... Elles partagent et agrègent des volumes conséquents de données ; jusqu'à adopter le « Big Data ». Elles développent leurs capacités numériques, mais dans ce même temps, elles ont cet impératif de souscrire à des solutions de cybersécurité.

Dans ce contexte, ABB pionner et leader en matière de système d'automation, renforce son organisation et ses propres objectifs en matière d'intégration de la cybersécurité, jusqu'au cœur de la technologie de ses produits. Conformément aux normes en vigueur, aux consortiums spécialisés et organismes de contrôle, ABB propose nativement de nouveaux mécanismes de protection et de contrôle sur les réseaux industriels, les automates ou contrôleurs, les coupleurs de communication, les accès à des systèmes tiers...