



Pour distribution immédiate

HONEYWELL RENFORCE SON ENGAGEMENT ENVERS L'ODVA

EtherNet/IP continue de s'imposer dans l'automatisation et l'instrumentation des procédés

Mots clés : Honeywell, Honeywell Process Solutions, HPS, SNCC, ODVA, EtherNet/IP

Ann Arbor, Michigan, États-Unis – 11 octobre 2018 – L'[ODVA](#) a annoncé aujourd'hui que [Honeywell](#), l'une des plus grandes sociétés industrielles et de logiciels du monde, est devenue un membre principal de l'ODVA, aux côtés de Bosch Rexroth, Cisco Systems, Endress+Hauser, Rockwell Automation, Omron et Schneider Electric. L'objectif principal des activités de Honeywell dans l'ODVA sera entrepris par [Honeywell Process Solutions \(HPS\)](#), qui fait partie de la division stratégique Performance Materials and Technologies de Honeywell et est un leader de l'industrie dans le domaine du contrôle, de l'instrumentation, des logiciels et des services d'automatisation.

Honeywell Process Solutions œuvre depuis 40 ans dans le secteur du contrôle et de l'automatisation des procédés. Elle soutient les technologies et les normes de l'ODVA depuis la fin des années 90 avec l'intégration de ControlNet® dans son offre de systèmes numériques de contrôle-commande (SNCC). Avec la convergence des systèmes de contrôle industriels utilisés dans les industries des procédés et hybrides, Honeywell a constaté une adoption et une opportunité croissantes pour la connectivité [EtherNet/IP™](#) et a maintenant intégré EtherNet/IP dans plusieurs gammes de produits, dont Experion® Process Knowledge System (PKS) et ControlEdge™ PLC. Les solutions de HPS sont aujourd'hui installées dans plus de 10 000 sites à travers le monde, avec nombre d'entre eux munis d'EtherNet/IP.

Une partie des activités de l'ODVA s'est axée sur l'adoption d'EtherNet/IP dans les industries des procédés. Ces activités incluent un groupe de travail technique axé sur l'évolution de la *spécification d'EtherNet/IP* pour répondre aux besoins spécifiques des industries des procédés. L'ODVA participe également aux efforts de toute l'industrie visant à promouvoir l'adoption d'Ethernet dans les industries des procédés, comme l'illustre sa collaboration avec FieldComm Group, PROFIBUS et PROFINET International pour promouvoir la vision « Ethernet to the Field » pour la connexion des appareils de terrain, qui sera rendue possible grâce aux prochaines améliorations apportées à la norme Ethernet IEEE 802.3 pour l'Ethernet sur paire unique à longue portée.

« EtherNet/IP est une plateforme importante pour les contrôles industriels, et par la suite pour la digitalisation globale », explique Brian Reynolds, directeur principal de l'ingénierie pour la division Projects and Automation Solutions d'HPS. « Honeywell exploite EtherNet/IP dans ses solutions Connected Plant, permettant ainsi aux clients de recueillir des données plus pertinentes de leurs appareils pour améliorer l'efficacité et la sécurité globale de leurs équipements. En rejoignant l'ODVA en tant que membre principal, Honeywell renforce sa contribution envers l'avancée d'EtherNet/IP et des technologies et normes associées de l'ODVA, dans le but d'augmenter la productivité, la fiabilité, la sûreté, la sécurité et la digitalisation dans les industries hybrides et des procédés. »

« L'adoption d'EtherNet/IP dans les industries des procédés est destinée à connaître un essor radical dans les dix prochaines années », déclare Katherine Voss, présidente et directrice générale de l'ODVA. « L'ODVA apprécie la participation de Honeywell Process Solutions au sein de l'ODVA dans une collaboration visant à mettre les avantages d'EtherNet/IP à disposition des utilisateurs dans un nombre toujours croissant d'industries, et au-delà, dans les industries des procédés»

L'ODVA a présenté Honeywell en tant que membre principal lors de sa conférence industrielle 2018 et de la 19^e réunion annuelle de ses membres qui s'est tenue du 9 au 11 octobre à Stone Mountain, en Géorgie, aux États-Unis. La présentation a inclus une présentation de HPS et des raisons qui l'ont poussée à rejoindre l'ODVA en tant que membre principal, accompagnée d'une perspective axée sur l'utilisateur d'EtherNet/IP en action à DowDuPont. Les présentations de Honeywell et de DowDuPont peuvent être consultées et téléchargées en ligne parmi d'autres événements de l'ODVA à l'adresse www.odva.org.

À propos de l'ODVA

L'ODVA est une organisation professionnelle et de développement de normes internationales dont les membres sont des fournisseurs mondiaux de pointe en matière d'automatisation. La mission de l'ODVA est de faire progresser des technologies d'information et de communication ouvertes et interopérables pour le secteur de l'automatisation industrielle. Ses normes incluent le Common Industrial Protocol (CIP™), le protocole de réseau indépendant du média et des technologies de communication industrielle, notamment EtherNet/IP, DeviceNet et d'autres. Pour garantir l'interopérabilité des systèmes de production et leur intégration dans d'autres systèmes, l'ODVA adopte des technologies Internet et Ethernet standard et en série comme principe directeur. Ce principe est illustré par EtherNet/IP, le réseau Ethernet industriel de premier plan d'aujourd'hui. Rendez-vous en ligne sur le site de l'ODVA à l'adresse www.odva.org.

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Adrienne Meyer

ODVA

4220 Varsity Drive, Suite A, Ann Arbor, MI 48108-5006 USA

Tél. +1 734 975 8840

Fax +1 734 922 0027

E-mail ameyer@odva.org

EtherNet/IP, ControlNet et DeviceNet sont des marques de commerce d'ODVA, Inc.
Experion et ControlEdge sont des marques de commerce de Honeywell International.
Les autres marques commerciales appartiennent à leur détenteur respectif.