

Distech Controls™ élargit son offre de modernisation par réaménagement grâce à la nouvelle solution Eclypse™ T1L

La gamme Eclypse élargie permet une modernisation par réaménagement progressive sans remplacer le câblage existant.

BROSSARD, Québec, le 27 octobre 2026 – Distech Controls, leader innovant dans le domaine des solutions pour bâtiments intelligents, étend sa gamme Eclypse aux projets de modernisation des systèmes VAV sur les principaux marchés des Amériques, d'Europe et d'Asie. La nouvelle solution de modernisation Eclypse T1L permet aux propriétaires de bâtiments, aux gestionnaires d'installations et aux intégrateurs de systèmes de moderniser progressivement les systèmes d'automatisation existants, en introduisant une connectivité IP native, une intelligence en périphérie et les capacités de cybersécurité de la plateforme Eclypse, tout en conservant le câblage existant. Cette approche pratique contribue à réduire les perturbations, la complexité du projet, les coûts d'installation et les risques associés. La solution sera disponible via le réseau d'intégrateurs de systèmes et de distributeurs de Distech Controls à partir de la mi-octobre 2026.

« Pour de nombreux propriétaires de bâtiments, le défi ne consiste pas à reconnaître la nécessité de moderniser, mais à trouver un moyen pratique d'y parvenir. Chaque projet comporte des contraintes différentes, qu'il s'agisse de maintenir le bâtiment opérationnel, de gérer l'investissement avec prudence ou de tirer le meilleur parti d'une infrastructure qui a encore de la valeur », a déclaré Charles Pelletier, vice-président de la gestion des produits chez Distech Controls. « La solution de modernisation Eclypse T1L offre aux clients un plus grand choix quant à la manière d'aller de l'avant, afin que la modernisation puisse être planifiée en fonction de leurs priorités actuelles tout en créant une base plus solide pour l'avenir. »

De nombreux bâtiments commerciaux continuent de s'appuyer sur des infrastructures de gestion techniques obsolètes, ce qui limite l'accès à des données d'exploitation plus riches, à des expériences logicielles modernes et à une cybersécurité renforcée. Or, les projets de mise à niveau traditionnels nécessitent souvent un recâblage important, l'ouverture de plafonds ou de murs et perturbent les occupants, ce qui peut augmenter les coûts, allonger les délais de mise en œuvre et amener les organisations à reporter une modernisation pourtant indispensable.

La solution de modernisation Eclipse T1L aide à relever ces défis en permettant aux propriétaires de bâtiments de se moderniser à leur propre rythme. Plutôt que d'exiger une rénovation complète du bâtiment, elle prend en charge des stratégies de modernisation par étapes, permettant de réaliser les travaux pièce par pièce, étage par étage ou dans des zones sélectionnées d'un établissement, tout en maintenant le bâtiment en service.

S'inscrivant dans le portefeuille plus large de solutions de modernisation de Distech Controls, cette dernière extension de la gamme Eclipse prend en charge les projets d'application VAV (débit variable) lorsque l'infrastructure de câblage existante reste adaptée à une utilisation continue. En conservant le câblage à paires torsadées existant, les organisations peuvent bénéficier des capacités de cybersécurité de la plateforme Eclipse dans leurs environnements existants, tout en évitant des travaux de construction inutiles et les temps d'arrêt associés. Grâce à la technologie 10BASE-T1L, la solution étend la connectivité IP jusqu'à la périphérie, tout en offrant une voie de migration pratique depuis les architectures de contrôle existantes.

Eclipse Facilities apporte des tableaux de bord intuitifs, des API ouvertes, des options de connectivité et le Wi-Fi à l'infrastructure existante via le réseau T1L, offrant ainsi aux équipes de gestion des installations une meilleure visibilité, une intégration plus aisée et un contrôle plus flexible.

La solution de modernisation Eclipse T1L combine trois composants intégrés :

- Contrôleur Eclipse VAV T1L
- Adaptateur média Eclipse T1L
- Commutateur non géré Eclipse T1L

Ensemble, ces composants offrent une voie de migration pratique vers des architectures modernes d'automatisation des bâtiments, tout en ouvrant l'accès à l'écosystème Eclipse au sens large, à son expérience logicielle moderne et à une gestion simplifiée du cycle de vie.

En réutilisant l'infrastructure existante, la solution contribue à réduire les coûts d'installation, à accélérer les programmes de mise à niveau et à faciliter la transition vers une automatisation moderne des bâtiments. Elle améliore également l'accès aux données opérationnelles et offre aux clients une voie de migration flexible, adaptée à leurs priorités budgétaires et opérationnelles.

Cette dernière innovation renforce le rôle de Distech Controls en tant que partenaire de modernisation des bâtiments existants, en aidant les clients à passer d'architectures de contrôle obsolètes à des opérations de gestion des bâtiments plus connectées et plus intelligentes, de manière pratique et évolutive. En étendant l'expérience Eclipse aux projets de rénovation, Distech Controls favorise des opérations de gestion des bâtiments prêtes pour l'avenir, sans les coûts ni la complexité traditionnellement associée aux programmes de mise à niveau de grande envergure.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.distech-controls.com.

Fin.

À propos de Distech Controls

Distech Controls met à la disposition des utilisateurs des solutions de gestion de bâtiments intelligentes grâce à ses systèmes de gestion technique des bâtiments (GTB) innovants, ainsi qu'à ses systèmes de régulation de réfrigération, ses capteurs et ses logiciels. Depuis plus de 30 ans, notre technologie ouverte rend les espaces plus intelligents, plus sûrs et plus durables en mettant l'accent sur les résultats pour l'utilisateur final. Distech Controls fait partie du groupe Acuity. Rendez-vous sur www.distech-controls.com.

À propos d'Acuity Inc.

Acuity Inc. (NYSE : AYI) est une entreprise de technologie industrielle leader sur le marché. Nous mettons la technologie au service de la résolution de problèmes liés aux espaces, à l'éclairage et à bien d'autres domaines à venir. À travers nos deux divisions, Acuity Brands Lighting (ABL) et Acuity Intelligent Spaces (AIS), nous concevons, fabriquons et commercialisons des produits et services qui apportent une réelle valeur ajoutée à la vie des gens.

Nous assurons notre croissance grâce au développement de nouveaux produits et services innovants, notamment dans les domaines de l'éclairage, des systèmes de commande d'éclairage, des solutions de gestion des bâtiments, ainsi qu'une plateforme audio, vidéo et de contrôle. Nous mettons l'accent sur les résultats pour nos clients et stimulons la croissance et la productivité afin d'accroître notre part de marché et de générer des rendements supérieurs. Nous cherchons à déployer activement nos capitaux pour développer nos activités et pénétrer de nouveaux secteurs verticaux porteurs.

Acuity Inc. est basée à Atlanta, en Géorgie, et exerce ses activités en Amérique du Nord, en Europe et en Asie. La société s'appuie sur environ 13 000 collaborateurs dévoués et talentueux. Rendez-vous sur www.acuityinc.com.