

# Lantronix lance des passerelles IoT embarquées sans fil avancées

*Les passerelles xPico*

®

*200 compactes offrent une connectivité polyvalente et un réseau intelligent*

**Irvine, Californie –**

[Lantronix, Inc.](#)

(NASDAQ:LTRX), un fournisseur mondial de solutions d'accès et de gestion de données sécurisées pour l'Internet des Objets (IoT), a annoncé aujourd'hui le lancement de ses passerelles IoT embarquées

[xPico](#)

®

[200](#)

. Plus petites qu'un timbre-poste, les passerelles IoT embarquées compactes xPico 200 offrent une connectivité Ethernet, Wi-Fi et Bluetooth robuste, une sécurité de niveau entreprise et des fonctions de gestion intégrées idéales pour les applications IoT industrielles.

<https://www.globenewswire.com/NewsRoom/AttachmentNg/988d87cf-075e-4acf-90a1-27b42d595c46>

« Les applications IoT avancées d'aujourd'hui exigent plus qu'une simple connectivité », estime Shahram Mehraban, vice-président marketing de Lantronix. « Avec le lancement commercial de sa gamme de produits xPico 200, Lantronix propose une solution compacte robuste combinant une connectivité filaire et sans fil de premier ordre, une conception industrielle et un réseau intelligent permettant aux équipes de développement de produits à ressources limitées de réduire le coût total de propriété et le délai de mise sur le marché de leurs solutions IoT industrielles. »

« Avec leurs capacités d'itinérance rapide et leur gestion intégrée, les passerelles embarquées xPico 200 offrent des fonctionnalités et des performances fiables qui nous permettront de développer efficacement des produits connectés très compétitifs », estime Paul Blashewski, président de Prescient Wireless.

Combinant le moteur de communication pour gestion de réseau intelligent Lantronix avec le SoC sans fil de pointe de Cypress Semiconductor, les passerelles xPico 200 offrent la meilleure connectivité Wi-Fi industrielle gérée existante, permettant aux fabricants d'origine industriels de simplifier et d'accélérer le développement de leurs solutions intelligentes connectées. Actuellement, les passerelles xPico 200 sont conçues pour être utilisées dans les secteurs de l'industrie, de la médecine, de la vente au détail, de la construction intelligente et des transports.

« Lantronix a développé une solution embarquée sécurisée de pointe qui permet aux fabricants d'origine d'utiliser le microcontrôleur Wi-Fi Cyber CYW43907 802.11n pour offrir plus de fiabilité et de flexibilité », estime Andrew Hunter, directeur principal du marketing chez Cypress Semiconductor. « La série xPico 200 représente une nouvelle étape dans notre collaboration avec Lantronix et répond au besoin croissant de solutions IoT industrielles offrant une connectivité robuste, des capacités de traitement et une facilité de gestion. »

Les caractéristiques de la famille de produits xPico 200 comprennent :

- **Wi-Fi de qualité industrielle hautement intégré et connectivité polyvalente**
  - Connectivités Wi-Fi, Ethernet et Bluetooth (BT et BLE) parfaitement intégrées – inutile d'écrire des pilotes complexes
  - Le Wi-Fi bi-bande 802.11a/b/g/n offre des performances et une fiabilité supérieures, réduisant les interférences
  - Conception de qualité industrielle assurant une longue durée de vie et un fonctionnement fiable dans des environnements extrêmes
  - Soft AP + Client simultané Lantronix offrant un support et un accès aux périphériques sans perturber les opérations sur le terrain de la machine
  
- **Accès et gestion des données robustes**
  - Mise en réseau intelligente et gestion automatique des connexions
  - Les prises TruPort<sup>®</sup> Serial et TruPort<sup>®</sup> testées sur le terrain permettent une connectivité prête à l'emploi localement et sur Internet pour des centaines de protocoles de machine en série
  - Un moteur de communication réseau intégré simplifie le développement d'applications embarquées
  - Pré-intégré dans la plateforme IoT Lantronix MACH10(TM), y compris MACH10 Global Device Manager
  
- **Services de sécurité des dispositifs intégrés complets**
  - La solution TruPort<sup>®</sup> Security de niveau professionnel garantit la sécurité des données au repos et en mouvement
  - Connectivité sécurisée aux réseaux Wi-Fi WPA2-Enterprise
  - Le démarrage sécurisé et les fonctions FOTA sécurisées (firmware par liaison radio) permettent uniquement l'exécution de logiciels autorisés sur la passerelle

Le xPico 240 est disponible via le réseau mondial des distributeurs et revendeurs Lantronix

autorisés. Les kits d'évaluation xPico 250 seront disponibles ce mois-ci avec disponibilité des produits début 2018. Pour plus d'informations sur la gamme de produits xPico 200, rendez-vous sur

[www.lantronix.com](http://www.lantronix.com)

/ xpico-200 ou contactez un bureau de vente Lantronix local.

**À**

## **propos de Lantronix**

Lantronix, Inc. est un fournisseur mondial de solutions d'accès et de gestion de données sécurisées pour les actifs d'Internet des Objets (IoT). Notre mission est d'être le principal fournisseur de solutions IoT permettant aux entreprises de simplifier considérablement la création, le déploiement et la gestion de projets IoT tout en offrant un accès sécurisé aux données pour les applications et les personnes.

Avec plus de deux décennies d'expérience dans la création de technologies robustes de machine à machine (M2M), Lantronix innove en permettant à ses clients de construire de nouveaux modèles commerciaux et de réaliser les possibilités de l'Internet des objets. Nos solutions de connectivité sont déployées à l'intérieur de millions de machines desservant un large éventail de secteurs, y compris l'industrie, la médecine, la sécurité, les transports, la vente au détail, la finance, l'environnement et les services gouvernementaux.

Lantronix a son siège social à Irvine, en Californie. Pour obtenir de plus amples informations, veuillez consulter le site [www.lantronix.com](http://www.lantronix.com).

Pour en savoir plus, consultez le blog de Lantronix, [www.lantronix.com/blog](http://www.lantronix.com/blog), qui présente des discussions et mises à jour sectorielles. Pour suivre Lantronix sur Twitter, rendez-vous sur [www.twitter.com/Lantronix](http://www.twitter.com/Lantronix). Consultez notre vidéothèque sur YouTube à l'adresse [www.youtube.com/user/LantronixInc](http://www.youtube.com/user/LantronixInc) ou rejoignez-nous sur LinkedIn à l'adresse [www.linkedin.com/company/lantronix](http://www.linkedin.com/company/lantronix).

## **Contact presse et analystes Lantronix**

E.E. Wang

Directeur, marketing corporatif et relations avec les investisseurs

[media@lantronix.com](mailto:media@lantronix.com)

[investors@lantronix.com](mailto:investors@lantronix.com)

+1 949-614-5879

**Ventes Lantronix :**

[sales@lantronix.com](mailto:sales@lantronix.com)

Amériques +1 (800) 422-7055 (États-Unis et Canada) ou +1 949-453-3990

Europe, Moyen-Orient et Afrique +31 (0)76 52 36 744

Asie Pacifique + 852 3428-2338

Chine + 86 21-6237-8868

Japon +81 (0) 50-1354-6201

Inde +91 994-551-2488

© 2017 Lantronix, Inc. Tous droits réservés. Lantronix, TruPort et xPico sont des marques déposées, et MACH10 est une marque de commerce de Lantronix Inc. Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance. La marque verbale Bluetooth et Bluetooth Smart Ready sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

---

*This announcement is distributed by Nasdaq Corporate Solutions on behalf of Nasdaq Corporate Solutions clients.*

The issuer of this announcement warrants that they are solely responsible for the content, accuracy and originality of the information contained therein.

Source: Lantronix Inc. via GlobeNewswire

