

Eurotech primé par Frost & Sullivan pour ses systèmes embarqués et ses solutions basées sur l'IoT pour le marché des systèmes ferroviaires

La société a signé de nombreux partenariats avec des sociétés technologiques, élargissant ainsi son offre logicielle pour l'IoT.

Amaro (Italie), 26 septembre 2019 - Sur la base de sa récente analyse des solutions IoT européennes pour le marché des systèmes ferroviaires, Frost & Sullivan décerne le prix 2019 *European Competitive Strategy Innovation and Leadership Award* à Eurotech, groupe italien. Sa gamme de matériel roulant et sa plate-forme d'intégration IoT sécurisée ont attiré l'attention des principaux acteurs de l'industrie ferroviaire, tels que les opérateurs et les fabricants de trains comme Deutsche Bahn. Ses systèmes compacts de calcul, de stockage, de transmission et de signalisation des données aident les entreprises ferroviaires urbaines et de fret à surveiller les performances du cycle de vie, à détecter les anomalies et à gérer les systèmes plus efficacement.

"Les deux principaux produits d'Eurotech en matière d'IoT et de cloud computing - *Everyware Software Framework (ESF)*, un edge middleware embarqué, et *Everyware Cloud*, une plate-forme d'intégration IoT Cloud - ont abouti à une offre hautement intégrée. Elle dote sa solution *Everyware IoT* d'une infrastructure IoT qui peut être gérée à partir du data center/cloud ", déclare Guruguan Nataraj, Industry Analyst. "Eurotech met en open source tous les logiciels de base par le biais de la communauté Eclipse, qui s'est développée en un réseau de plus de 275 membres pour l'innovation et la collaboration. Eclipse est l'une des plateformes les plus respectées pour les logiciels en open source, l'open-innovation et la collaboration."

Outre le transport et la mobilité, Eurotech cible les secteurs industriels, de l'énergie, de la défense et de la santé. Trois acquisitions stratégiques l'ont placé parmi les 10 premières sociétés du marché mondial des systèmes embarqués : le fabricant américain de systèmes de contrôle Arcom, le fabricant de systèmes embarqués Applied Data Systems (ADS) et Advanet, un fournisseur japonais de cartes et systèmes temps réel et haute performance. Fait significatif, en 2017, elle a signé un partenariat avec VMware pour combiner sa technologie avec la gamme de passerelles et de serveurs périphériques IoT d'Eurotech. Parmi les autres partenariats figurent Cloudera, AWS, AAEON, Software AG/Cumulocity et la branche IoT de Microsoft (Microsoft Azure).

La technologie IoT, les systèmes embarqués ainsi que les calculateurs haute performance d'Eurotech ont été bien accueillis en Europe et dans le monde. Cela s'explique en partie par sa capacité à fournir un

vaste portefeuille de sous-systèmes aux intégrateurs et aux opérateurs de l'industrie ferroviaire. L'entreprise est non seulement l'un des principaux fournisseurs de capteurs intelligents pour un comptage non intrusif et très précis des passagers, mais elle propose également des systèmes de stockage, des écrans, des routeurs embarqués wireless, des systèmes de traitement vidéo et des enregistreurs de données prêts à l'emploi et personnalisés.

"En tant que fournisseur de solutions de bout en bout de matériel, de logiciels et de plates-formes cloud dans le même package, Eurotech se distingue de ses concurrents par sa rapidité de mise en œuvre ", a déclaré Guruguhan Nataraj. "Ses technologies d'avenir, ses partenariats stratégiques et son approche centrée sur le client lui ont donné un avantage concurrentiel distinct et l'ont positionnée pour poursuivre sa croissance dans l'avenir.

"Nous sommes ravis de recevoir cette reconnaissance très spéciale de Frost & Sullivan ", a déclaré Robert Andres, Chief Strategy Officer d'Eurotech. "Les récents succès remportés auprès d'opérateurs ferroviaires et de grands intégrateurs de systèmes, en s'appuyant sur notre offre matérielle et logicielle, confirment les résultats des travaux des analystes de Frost & Sullivan sur les stacks et solutions technologiques IoT pour le marché des systèmes ferroviaires. La combinaison de notre forte expertise verticale et de notre offre matérielle dans le domaine du transport avec notre architecture logicielle IoT ouverte et notre approche en matière d'écosystèmes, nous aide à répondre à la complexité des solutions IoT dans le transport et à réduire considérablement le risque et les coûts associés à la conception, au déploiement et à la maintenance des solutions IoT."

Chaque année, Frost & Sullivan décerne ce prix à l'entreprise qui a su tirer parti de l'intelligence concurrentielle pour mettre en œuvre avec succès une stratégie lui permettant d'accroître sa part de marché, son positionnement concurrentiel et sa satisfaction client.

Les prix Frost & Sullivan Best Practices récompensent les entreprises de divers marchés régionaux et mondiaux pour leurs réalisations exceptionnelles et leurs performances supérieures dans des domaines tels que le leadership, l'innovation technologique, le service client et le développement stratégique de produits. Les analystes de l'industrie comparent les participants au marché et mesurent les performances au moyen d'entrevues, d'analyses et de recherches secondaires approfondies pour déterminer les meilleures pratiques dans l'industrie.

A propos d'Eurotech

Eurotech (ETH:IM) est une entreprise multinationale qui conçoit, développe et fournit des calculateurs Edge et des solutions dédiées à l'Internet des objets (IoT) - avec services, logiciels et matériel - aux intégrateurs de systèmes et aux entreprises. En adoptant les solutions Eurotech, les clients ont accès aux blocs de construction IoT et aux plates-formes logicielles, aux passerelles Edge pour permettre la surveillance des assets et aux calculateurs Edge Haute Performance (HPEC) conçus également pour les

applications d'intelligence artificielle (AI). Pour offrir des solutions de plus en plus complètes, Eurotech a développé des partenariats avec des entreprises leaders dans leur domaine, créant ainsi un écosystème global qui lui permet de créer des solutions " best in class " pour l'Internet Industriel des Objets.

En savoir plus

A propos de Frost & Sullivan

Frost & Sullivan, travaille en collaboration avec ses clients pour tirer parti d'une innovation visionnaire qui s'attaque aux défis mondiaux et aux opportunités de croissance connexes qui feront ou non les participants actuels du marché. Depuis plus de 50 ans, nous développons des stratégies de croissance pour les 1000 premières entreprises mondiales, les entreprises émergentes, le secteur public et la communauté financière.

CONTACTS

Eurotech Corporate Communication

Giuliana Vidoni

+39 0433 485 462

giuliana.vidoni@eurotech.com