

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Présentation du routeur EasyRouter de Webdyn : Révolutionner la connectivité IoT grâce à une polyvalence inégalée

Webdyn, innovateur de premier ordre du secteur des solutions IoT, a le plaisir d'annoncer le lancement de son dispositif révolutionnaire, EasyRouter, une puissante solution tout-en-un conçue pour répondre aux nombreux besoins des applications IoT. Avec son large éventail d'interfaces, notamment RS232, RS485, double SIM, E/S numériques, Ethernet gigabit, GPS et WiFi, associé au micrologiciel TITAN V6 intégré, EasyRouter offre un ensemble complet de fonctionnalités, ce qui en fait le choix idéal pour toutes les applications IoT.



EasyRouter comprend un logiciel complet offrant toutes les fonctionnalités pour les applications de l'industrie 4.0.

Les principales caractéristiques d'EasyRouter sont :

- **Connectivité polyvalente** : EasyRouter est doté d'un ensemble d'interfaces, notamment RS232, RS485, double SIM, E/S numériques, Ethernet gigabit, GPS et WiFi, garantissant une connectivité transparente pour une grande variété d'appareils et d'applications.

- Firmware intégré puissant : L'appareil est livré avec le nouveau firmware TITAN V6, qui prend en charge des protocoles tels que Modbus, MQTT/s, IPsec, et offre ainsi une base solide pour les applications IoT.
- Script personnalisé : EasyRouter permet aux utilisateurs de développer et d'exécuter leurs propres scripts d'application sous JavaScript. Cette caractéristique unique permet de personnaliser les applications IoT, en leur donnant un style et des fonctionnalités uniques.
- Sécurité : Les communications peuvent être chiffrées à l'aide de certificats client et serveur, de VPN, de règles de pare-feu ou de contrôle d'accès.
- Cas d'application : L'appareil inclut une multitude de cas qui permettent aux développeurs de créer facilement des applications IoT sur mesure sans partir de zéro.

EasyRouter est une solution idéale pour un vaste éventail d'applications, notamment :

- Applications de l'industrie 4.0 : Parfait pour l'automatisation industrielle et les processus de fabrication intelligents.
- Multi-mappage esclaves Modbus : Rationalise la communication avec plusieurs appareils Modbus.
- Reporting d'alarmes : Fournit des notifications en temps réel pour les événements critiques.
- Applications mini-PLC : Permet un contrôle logique programmable de divers processus.
- Suivi de station météo : Offre des données météorologiques précises pour l'analyse et la prise de décision.
- Systèmes de gestion de l'énergie : Facilite la surveillance et le contrôle efficace de la consommation d'énergie.

« EasyRouter de Webdyn révolutionne le monde de la connectivité IoT. Avec son ensemble d'interfaces robustes, son firmware puissant et ses capacités de script personnalisables, il fournit une solution complète pour de nombreuses applications IoT », a déclaré Hervé Bibollet, PDG de Webdyn. « Nous sommes ravis de mettre sur le marché ce dispositif innovant, qui permet aux entreprises d'accélérer leurs projets IoT et d'atteindre une efficacité inégalée. »

La conception conviviale d'EasyRouter, associée à ses fonctionnalités avancées, garantit une expérience transparente pour les développeurs et les utilisateurs finaux. Sa capacité à raccourcir les délais de mise sur le marché et à réduire les coûts en fait un choix rentable pour les entreprises qui cherchent à améliorer leurs capacités IoT.

À PROPOS DE WEBDYN

Webdyn est la marque du groupe Flexitron dédiée à la conception et à la fabrication de solutions IoT industrielles, de routeurs, de modems et de gateways destinés à la communication sans fil GSM (LTE / 4G / 3G / 2G), filaire (RS232, RS485, Ethernet,) et sans fil à courte portée (Bluetooth), WiFi et LoRa. Son objectif est de créer un monde plus durable et plus intelligent grâce à l'IoT, en proposant à la fois des appareils de communication et des solutions complètes pour tous les secteurs verticaux.

Site web : www.webdyn.com

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/webdyn/>

CONTACT

Priscillia Colleaux - France

priscillia.colleaux@webdyn.com

+33 139042940

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Certaines des déclarations contenues dans ce communiqué de presse peuvent être des déclarations prospectives ou des déclarations d'attentes futures fondées sur les informations actuellement disponibles. Ces déclarations sont naturellement soumises à des risques et à des incertitudes. Des facteurs tels que l'évolution des conditions économiques générales, des conditions futures du marché, des sinistres catastrophiques inhabituels, des changements sur les marchés des capitaux et autres peuvent entraîner une évolution des événements ou des résultats éloignés des prévisions envisagées par ces déclarations. Webdyn ne fait aucune déclaration ou garantie, expresse ou implicite, quant à l'exactitude, l'exhaustivité ou l'actualité de ces déclarations. Par conséquent, Webdyn ne sera en aucun cas responsable envers quiconque de toute décision prise ou action entreprise en relation avec les informations et/ou les déclarations contenues dans ce communiqué de presse ou de tout dommage y afférent.

Le présent communiqué et les informations qu'il contient ne constituent pas une offre de vente ou de souscription, ni une sollicitation d'un ordre d'achat.