

PRESSEMITTEILUNG

Wir stellen Ihnen den EasyRouter von Webdyn vor: Eine Revolution der IoT-Konnektivität mit beispielloser Vielseitigkeit

Webdyn, ein führender Entwickler von IoT-Lösungen, freut sich, die Markteinführung seines bahnbrechenden EasyRouter-Geräts bekannt zu geben, einer leistungsstarken All-in-One-Lösung, die für die vielfältigen Anforderungen von IoT-Anwendungen entwickelt wurde. Mit seiner breiten Palette von Schnittstellen, darunter RS232, RS485, Dual-SIM, Digital-I/O, Gigabit-Ethernet, GPS und WiFi, in Kombination mit der integrierten TITAN V6-Firmware, bietet EasyRouter eine Vielzahl von Funktionen und ist damit die ultimative Wahl für IoT-Konnektivität.



Der EasyRouter wird mit einer kompletten Software ausgeliefert, die alle Funktionen für Industrie 4.0 Anwendungen bereitstellt.

Zu den wichtigsten Funktionen von EasyRouter gehören:

- **Vielseitige Konnektivität:** EasyRouter verfügt über eine Vielzahl von Schnittstellen, darunter RS232, RS485, Dual-SIM, digitale I/O, Gigabit Ethernet, GPS und WiFi, die eine nahtlose Konnektivität für zahlreiche Geräte und Anwendungen gewährleisten.

- **Leistungsstarke integrierte Firmware:** Das Gerät ist mit der neuen TITAN V6-Firmware ausgestattet, die Protokolle wie Modbus, MQTT/s und IPsec unterstützt und damit eine robuste Basis für IoT-Anwendungen bietet.
- **Benutzerdefiniertes Scripting:** Mit EasyRouter können Anwender eigene Anwendungsskripte auf Basis von JavaScript entwickeln und ausführen. Diese einzigartige Funktion ermöglicht die individuelle Anpassung von IoT-Anwendungen und verleiht ihnen einen unverwechselbaren Stil und Funktionalität.
- **Gesichert:** Die Kommunikation kann durch Client- und Server-Zertifikate, VPN, Firewall-Regeln oder Zugriffskontrolle verschlüsselt werden.
- **Anwendungsbeispiele:** Das Gerät enthält eine Vielzahl von Beispielen, die es Entwicklern erleichtern, maßgeschneiderte IoT-Anwendungen zu erstellen, ohne bei Null anzufangen.

EasyRouter ist eine ideale Lösung für eine breite Palette von Anwendungen, darunter:

- **Industrie 4.0-Anwendungen:** Perfekt für die industrielle Automatisierung und intelligente Fertigungsprozesse.
- **Multi-Modbus-Slave-Zuordnung:** Vereinfacht die Kommunikation mit mehreren Modbus-Geräten.
- **Meldung von Alarmen:** Echtzeit-Benachrichtigung bei kritischen Ereignissen.
- **Mini SPS-Anwendungen:** Bietet programmierbare Logiksteuerung für verschiedene Prozesse.
- **Überwachung der Wetterstation:** Liefert genaue und aktuelle Wetterdaten für Analysen und Entscheidungen.
- **Energiemanagement-Systeme:** Ermöglicht die effiziente Überwachung und Steuerung des Energieverbrauchs.

„Der EasyRouter von Webdyn ist ein Meilenstein im Bereich der IoT-Konnektivität. Mit seinen robusten Schnittstellen, der leistungsstarken Firmware und den anpassbaren Scripting-Funktionen bietet er eine umfassende Lösung für verschiedene IoT-Anwendungen“, erklärt Hervé Bibollet, C.E.O. bei Webdyn. „Wir freuen uns, dieses innovative Gerät auf den Markt zu bringen, mit dem Unternehmen ihre IoT-Projekte beschleunigen und eine beispiellose Effizienz erzielen können.“

Das benutzerfreundliche Design des EasyRouter und seine fortschrittlichen Funktionen bieten sowohl Entwicklern als auch Endnutzern eine nahtlose Erfahrung. Dank seiner Fähigkeit, die Markteinführungszeit zu verkürzen und die Kosten zu senken, ist der EasyRouter eine kosteneffiziente Wahl für Unternehmen, die ihre IoT-Fähigkeiten verbessern möchten.

ÜBER WEBDYN

Webdyn ist die Marke der Flexitron Group, die sich der Entwicklung und Herstellung von industriellen IoT-Lösungen, Routern, Modems und Gateways für die drahtlose Kommunikation GSM (LTE/4G/3G/2G), kabelgebundene (RS232, RS485, Ethernet usw.) und drahtlose Kurzstreckenkommunikation (Bluetooth), WLAN oder LoRa) widmet. Ziel ist es, durch IoT eine nachhaltigere und intelligenter Welt zu schaffen, die sowohl Kommunikationsgeräte als auch umfassende Lösungen für alle vertikalen Sektoren bietet.

Website: www.webdyn.com

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

KONTAKT

Priscillia Colléaux - Frankreich
priscillia.colleaux@webdyn.com
+33 139042940

DISCLAIMER

Einige der Aussagen in dieser Pressemitteilung können zukunftsgerichtete Aussagen oder Mitteilungen über zukünftige Erwartungen sein, die auf derzeit verfügbaren Informationen basieren. Solche Aussagen unterliegen natürlich Risiken und Unsicherheiten. Faktoren wie die Entwicklung der allgemeinen wirtschaftlichen Bedingungen, zukünftige Marktbedingungen, ungewöhnliche katastrophale Schadenereignisse, Veränderungen an den Kapitalmärkten und andere Umstände können dazu führen, dass die tatsächlichen Ereignisse oder Ergebnisse wesentlich von den in diesen Aussagen erwarteten abweichen. Webdyn gibt keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Garantie in Bezug auf die Richtigkeit, Vollständigkeit oder den aktualisierten Status solcher Aussagen. Daher haftet Webdyn in keinem Fall für Entscheidungen oder Maßnahmen, die im Zusammenhang mit den Informationen und / oder Aussagen in dieser Pressemitteilung getroffen wurden, oder für damit verbundene Schäden.

Die aktuelle Version und die darin enthaltenen Informationen stellen weder ein Angebot zum Verkauf oder zur Subskription, noch eine Aufforderung zum Kauf dar.