



VEGA - BEZPIECZEŃSTWO PRZEDE WSZYSTKIM

VEGA, szwarcwaldzki producent czujników do pomiaru poziomu napełnienia, poziomu granicznego i ciśnienia, rusza z misją mającą zwiększać bezpieczeństwo.

W styczniu 2023 roku VEGA dostarczyła swoim klientom prawdopodobnie **pierwszy na świecie czujnik poziomu ze zintegrowanymi zabezpieczeniami z zakresu cyberbezpieczeństwa**. W ten sposób firma chce wyznaczyć kierunek rozwoju uwzględniający rosnące zagrożenie cyberprzestępczością we wszystkich gałęziach przemysłu.

Z zewnątrz czujnik nie różni się niczym od innych urządzeń tego typu: **sonda radarowa VEGAPULS 6X** wraz z dokumentacją idealnie mieści się w szytym na miarę kartonowym opakowaniu i na końcu linii produkcyjnej zostaje opatrzona etykietą wysyłkową. Adres: firma z branży chemicznej w Północnej Hesji.

Jednak to, co otrzyma klient różni się od dostępnych dotąd na rynku sond do pomiaru poziomu. Po zintegrowaniu z systemem sonda po raz pierwszy będzie zapewniać dodatkową ochronę instalacji. Została bowiem zaprojektowana zgodnie z **normą cyberbezpieczeństwa IEC 62443-4-2**, a tym samym spełnia najwyższe standardy dostępne obecnie w przemyśle przetwórczym.

„Bezpieczne korzystanie z danych pomiarowych stało się jednym z najważniejszych wymogów stawianych przez naszych klientów“, mówi Florian Burgert, który od samego początku uczestniczył w rozwoju koncepcji uniwersalnej sondy do pomiaru poziomu. „Słyszymy to niemal w każdej branży“. Aby zapewnić pełne bezpieczeństwo, należy zadbać nie tylko o sam system, ale także o to, aby wszystkie jego komponenty spełniały normy.

Jeśli chodzi o bezpieczeństwo cybernetyczne, przemysł stawia na niezawodność i bycie o krok przed najnowszymi zagrożeniami. VEGA nie ma jednak zamiaru poprzestać na jednym urządzeniu zgodnym z IEC 62443. W oparciu o certyfikację stanowiącą kluczowy zarys nowej strategii, firma od samego początku będzie projektować przyszłe produkty zgodnie ze wszystkimi istniejącymi wymogami bezpieczeństwa.

Zabezpieczenia będą konsekwentnie rozbudowywane, aby stworzyć solidną podstawę do bezpiecznej eksploatacji instalacji przemysłowych w przyszłości.

Opublikowany w dniu
wtorek, 28 lutego 2023

Długość
2021 Liczba znaków

Dodatkowe informacje
www.vega.com