

Megger przejmuje Metrycom, firmę technologiczną - lidera w dziedzinie systemów monitorowania sieci elektroenergetycznych

Dover, Wielka Brytania, 3 grudnia 2021. Grupa Megger, producent sprzętu pomiarowego dla branży elektrotechnicznej, wydała dzisiaj komunikat o przejęciu całości kapitału akcyjnego firmy Metrycom, dostawcy sensorów i oprogramowania analitycznego do monitorowania sieci elektroenergetycznych.

Metrycom jest producentem i dystrybutorem sensorów oraz autorskich aplikacji przetwarzania i analizy danych przeznaczonych do pomiarów online, monitorowania stanu urządzeń i lokalizacji uszkodzeń z zastosowaniem algorytmów predykcyjnych w sieciach elektroenergetycznych średniego i wysokiego napięcia. System czujników (sensorów) rozmieszczonych w strategicznych węzłach sieci dostarcza w czasie rzeczywistym istotnych informacji o poborze energii, niezrównoważeniu obciążeń fazowych oraz przepływach mocy w sieci, z uwzględnieniem rozproszonych źródeł energii.

Oprogramowanie wyposaża osoby decyzyjne w narzędzie analityczne pozwalające z wyprzedzeniem zlokalizować źródła potencjalnych awarii, wspierając tym samym działania prewencyjne oraz wykrywanie i lokalizowanie uszkodzeń prowadzących do nieplanowanych wyłączeń. Zastosowane narzędzia analityczne umożliwiają osiągnięcie większej niezawodności sieci mierzonej wskaźnikami SAIDI, SAIFI i CAIFI.

„Ze szczególnym zadowoleniem witamy firmę Metrycom w Grupie Megger. System inteligentnych czujników Smart Grid firmy Metrycom reprezentujący technologię najwyższej klasy pozwala uzyskać bardziej precyzyjny obraz funkcjonowania sieci średniego napięcia w celu usprawnienia zarządzania operacyjnego i wsparcia prewencyjnej konserwacji opartej na stanie technicznym sieci i urządzeń, co w rezultacie przyczyni się do zwiększenia niezawodności sieci” – powiedział Jim Fairbairn, Dyrektor Generalny Grupy Megger.

W kontekście strategii rozwoju Grupy Megger, Dyrektor Generalny skomentował przejęcie firmy Metrycom w sposób następujący: „Pozyskanie Metrycomu do Grupy Megger wpisuje się w długookresową ewolucję branży w kierunku monitoringu procesów technicznych w czasie rzeczywistym (online) i stanowi cenne uzupełnienie rozwiązań firmy Megger w obszarze monitorowania wyładowań niepełnych w rozdzielnicach GIS i stacyjnym okablowaniu w izolacji gazowej GIL. Ta akwizycja utwierdza strategię naszego przedsiębiorstwa na najbliższe lata, firmy kompetentnej, swobodnie poruszającej się w świecie cyfrowym, stanowiącej intelektualną wartość dodaną dla naszych klientów - operatorów sieci elektroenergetycznych i innych podmiotów zarządzających przesyłem i dystrybucją energii elektrycznej”.

Liron Frenkel, Dyrektor Zarządzający firmy Metrycom, powiedział: „Jesteśmy bardzo zadowoleni z tej akwizycji, ponieważ dołączenie do Grupy Megger rozszerza obszar działalności naszej firmy, zwiększa możliwości rozwoju i zapewnia dostęp do nowych klientów, którzy będą mogli skorzystać z naszych jakościowych rozwiązań w zakresie monitorowania sieci”.

O firmie Metrycom

Izraelska firma Metrycom, założona w 2008 roku w mieście Herzliya niedaleko Tel Awiwu, specjalizuje się w projektowaniu i konstrukcji nowoczesnych systemów monitorowania sieci elektroenergetycznych we współpracy z największym przedsiębiorstwem energetycznym w Izraelu - Israel Electric Corporation i innymi innowacyjnymi operatorami sieci. Tworzone są rozwiązania przyszłościowe, uwzględniające różne topologie sieci energetycznych, w tym sieci kompensowane; opracowywane są systemy analityczne oparte na algorytmach predykcyjnych, systemy lokalizacji wstępnej uszkodzeń, systemy wspierające cyberbezpieczeństwo sieci a także nowoczesne, elastyczne rozwiązania komunikacyjne, takie jak zintegrowane sieci komórkowe i radiowe dla miejskich i pozamiejskich sieci elektroenergetycznych – systemy niezawodne, bezobsługowe, energetycznie wydajne, zasilane z niezależnych źródeł energii dostępnych w środowisku.

O firmie Megger

Firma Megger z siedzibą w Dover w Wielkiej Brytanii posiada dziewięć zakładów produkcyjnych zlokalizowanych w Niemczech, USA, Wielkiej Brytanii i Szwecji oraz biura lokalne w 42 krajach świata. Od 1889 roku firma wyposaża branżę elektryczną w przyrządy pomiarowe i diagnostyczne usprawniające instalację i obsługę majątku elektrycznego klientów. Inwestycje firmy Megger w technologie pomiarów online wychodzą naprzeciw przyszłościowym oczekiwaniom branży.