



VIMAP Sp. z o.o.

ul. Dworcowa 3

10 – 413 Olsztyn

<https://www.vimap.pl/>

Safegrid zapewnia kompaktowe rozwiązanie do zarządzania awariami w elektrycznych sieciach przesyłowych i dystrybucyjnych.

Lokalizacja usterki na mapie z dokładnością do +/- 100 metrów w ciągu zaledwie kilku sekund.

Predykcja zagrożeń oparta na wykrywaniu wyładowań niezupełnych w trybie 24/7/365.

(24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, 365 dni w roku.)

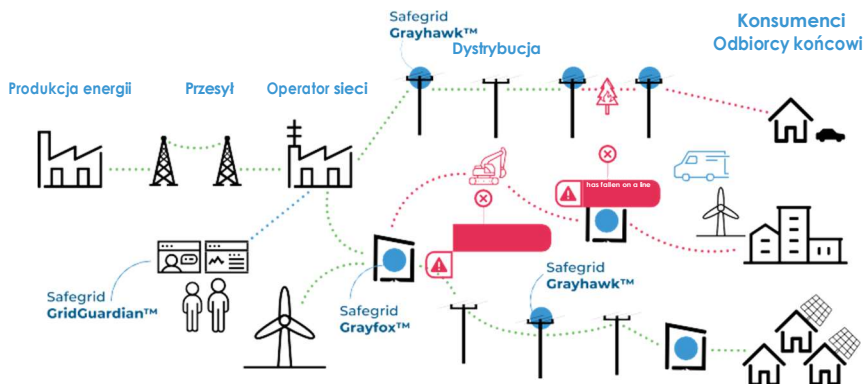
Inteligentny system sieciowy Grid System®

Inteligentny system sieciowy Safegrid®(IGS) wykorzystuje do analizowania zdarzeń sieciowych czujniki instant-on i analitykę opartą na chmurze. Wykorzystując czujniki dla linii napowietrznych i kablowych, wykrywa stany przejściowe w połączeniu z triangulacją opartą na synchronizacji czasu GPS. Dzięki zastrzeżonym algorytmom system klasyfikuje zdarzenia sieciowe według typu i wagi, umożliwiając klientom identyfikację usterek, przewidywanie przyszłych problemów i zapobieganie im.

Wydajne monitorowanie sieci

Nasze rozwiązania zapewniają przedsiębiorstwom użyteczności publicznej i operatorom sieci **pełną widoczność/pełny monitoring stanu** sieci w trybie 24/7. Gdy znane są lokalizacje usterek, ekipy serwisowe mogą natychmiast **znajdować** i usuwać usterki, zmniejszając koszty i przestoje. System pomaga zminimalizować wskaźniki SAIDI i SAIFI, poprawiając zadowolenie klientów.

Sprzęt Safegrid został zaprojektowany z myślą o szybkiej instalacji i wdrożeniu. Urządzenia działają w pełni automatycznie, bez czasochłonných ingerencji. Są jednak wyposażone w potężne interfejsy API do łączenia ich z innymi systemami w dowolnym momencie.



**Lokalizuje usterki
z dokładnością do 100 m.**

