



PSIcontrol

Energia pod kontrolą

Nasze systemy zarządzania siecią umożliwiają monitorowanie i kontrolę sieci w sposób, który zapewnia najwyższą możliwą jakość usług. Jednocześnie stale rozwijamy nasze produkty, aby zapewnić najwyższe bezpieczeństwo informacji. W ten sposób zapewniamy, że nasi klienci spełniać będą coraz bardziej wyśrubowane wymagania branżowe.

Wybrane funkcje PSIcontrol

- ✓ Estymator stanu
- ✓ Rozpływ mocy
- ✓ Obliczenia zwarciove
- ✓ Analiza zagrożeń
- ✓ Automatyczne programy łączności
- ✓ Symulacja sieci
- ✓ Analiza zakłóceń
- ✓ Symulator treningowy
- ✓ Prognozy i optymalizacja
- ✓ Zarządzanie generacją rozproszoną
- ✓ Kontrola napięcia i kompensacja mocy biernej

Cechy systemu PSIconrol 4.6

- Monitoring i sterowanie sieciami
- Zaawansowane zarządzanie modelami danych, również w sieciach multienergetycznych
- Skalowalna i elastyczna architektura sprzętowo-programowa
- Możliwość tworzenia własnych blokad topologicznych oraz sekwencji łączeniowych
- Zaawansowane funkcje obliczeń i analiz technicznych
- Intuicyjny interfejs użytkownika
- Przyjazny edytor graficzny wykorzystujący technikę wzorców
- Najwyższy poziom bezpieczeństwa danych i dostępności systemu
- Integracja z innymi systemami z wykorzystaniem standardów CGMES, CIM, TASE2, IEC
- Możliwość tworzenia własnych algorytmów z dostępnych funkcji systemowych
- Wielowariantowe barwienie sieci oraz dowolny sposób odwzorowania zmiennych
- Elektroniczny dziennik dyspozytora
- Synchronizacja prac planowych w celu ograniczenia SAIDI
- Zarządzanie przerwami w dostawach energii elektrycznej - OMS
- Elektroniczna książka zgłoszeń w celu usprawnienia obsługi awarii



Korzyści

- Ciągły rozwój systemu PSIconrol – bądź zawsze na bieżąco
- Certyfikat bezpieczeństwa – gwarancja ciągłości pracy oraz dostępu do wszystkich danych
- Najwyższa jakość – doświadczenie poparte realizacją setek międzynarodowych projektów z zakresu zarządzania sieciami
- Ergonomia pracy w PSIconrol – maksymalne wykorzystanie funkcji minimalnym nakładem czasu
- Kompleksowe szkolenia – unikalne funkcje symulatora oraz symulacji w sieci zapewniają posiadanie perfekcyjnie wyszkolonej kadry dyspozytorów oraz administratorów
- Elastyczność – możliwość rozbudowy systemu w dowolnym momencie
- Konkurencyjność – wyprzedzaj rynek z najnowszymi funkcjami obliczeniowymi, analitycznymi i optymalizacyjnymi sprawdzonymi na rynku europejskim