

Mobilny Dziennik Operacyjny windEX mDZOP

WindEX mDZOP jest mobilnym dziennikiem operacyjnym. Zapewnia komunikację pomiędzy dyspozytorem a brygadami w terenie. Przeznaczony jest dla kierujących pracami wyposażonych w urządzenie mobilne np. tablet, na którym potwierdzają wykonanie lub odrzucenie polecenia dyżurnego. Zaktualizowane informacje są przesyłane do centrum nadzoru. Po przyjęciu komunikatu przez dyżurnego, trafiają do dziennika dyspozytora.

Korzyści

- Usprawnienie nadzoru nad pracami brygad
- Ułatwiona komunikacja z centrum dyspozytorskim
- Zmniejszenie ilości operacji wykonywanych przez dyżurnego
- Większa dokładność liczenia wskaźników
- Ograniczenie do minimum komunikacji telefonicznej



Cechy

Z aplikacji mogą korzystać użytkownicy zdefiniowani w systemie. Uwierzytelniani są na podstawie loginu i hasła PIN. Korzystający z aplikacji mDZOP zgłasza dyżur dyspozytorowi nadzorującemu dany obszar, który odbiera powiadomienia o wykonywanych operacjach.

Wymieniający informacje są na bieżąco informowani o statusie połączenia i możliwości komunikacji.

Zastosowane zabezpieczenia uniemożliwiają odczytanie komunikatów między mDZOP a EDZOP przez osoby nieupoważnione. Stosowane jest połączenie przez VPN lub dodatkowe certyfikaty zabezpieczające. Certyfikat jest odwoływany w przypadku zagubienia lub kradzieży urządzenia mobilnego - aplikacja nie nawiąże komunikacji z serwerem pośredniczącym i nie będzie funkcjonowała.

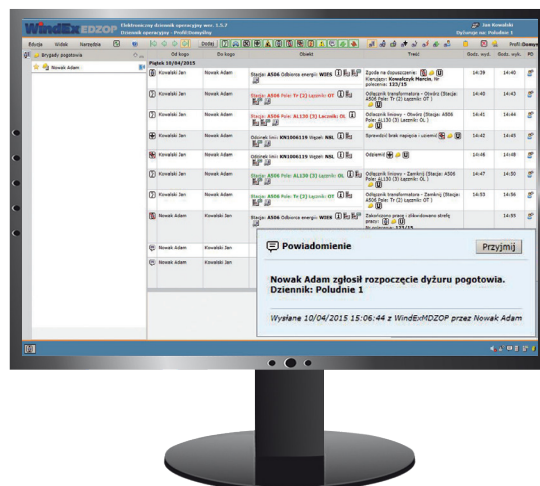
Dostępna jest wersja na platformę Windows. Uruchomiony na urządzeniu mobilnym windEX mDZOP pracuje w trybie pełnoekranowym i dotykowym.

Funkcjonalność

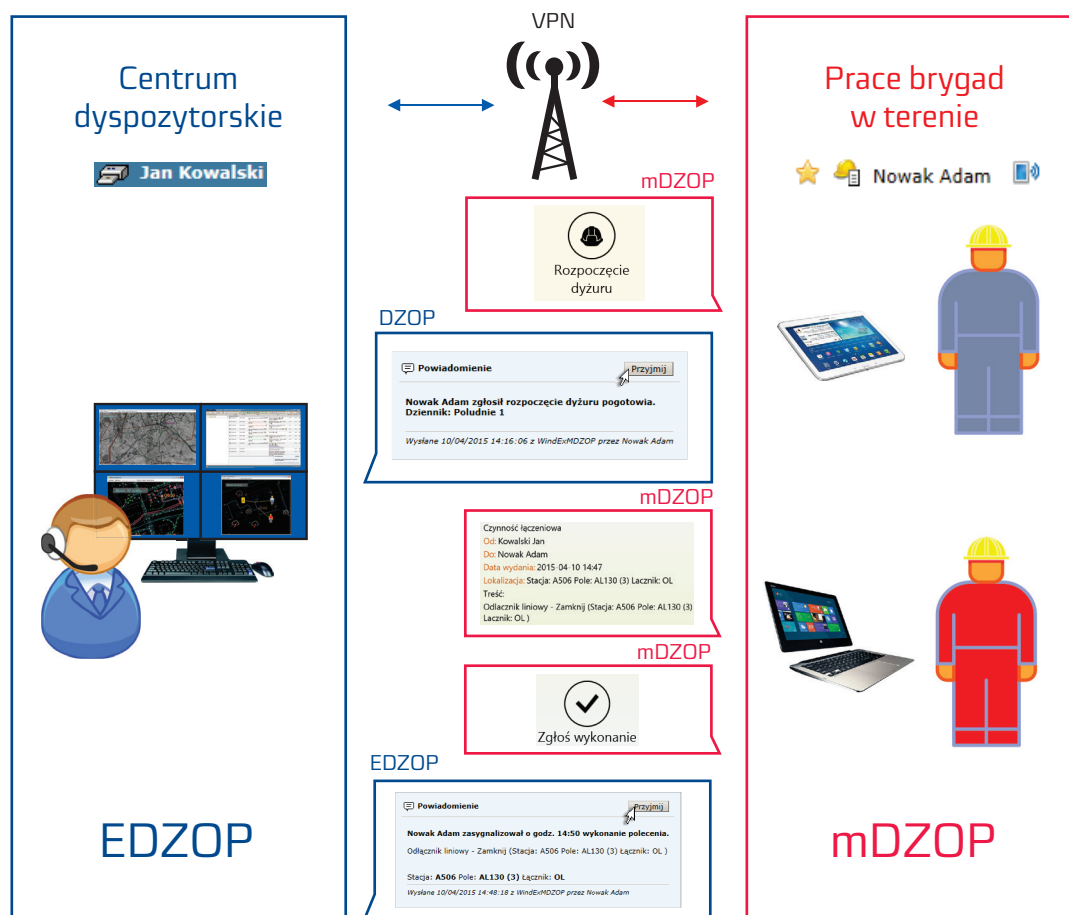
- Wysyłanie i odbiór komunikatów online
- Możliwość dołączania uwag, zdjęć, komentarzy do komunikatów
- Zgłaszanie uwag, prośby o kontakt
- Ewidencja realizowanych poleceń wydanych przez dyspozytora
- Rzeczywiste czasy wykonania operacji
- Automatyczne odświeżanie widoku
- Ikony poleceń i operacji
- Sygnalizowanie zdarzeń dźwiękami
- Filtracja listy poleceń
- Archiwum wykonanych operacji

Współpraca z EDZOP

Polecenia dyspozytora są pobierane do mDZOP. Zaktualizowany przez kierującego status realizacji polecenia trafia do EDZOP. Kierujący pracami brygady zgłasza zakończenie pracy, rozpoczęcie i zakończenie dyżuru, a także wysyła prośbę o kontakt telefoniczny. Dyspozytor otrzymuje te informacje przez powiadomienia.



windEX EDZOP Przyjęcie powiadomienia o rozpoczęciu dyżuru



Wymiana powiadomień pomiędzy systemami windEX EDZOP i mDZOP