



Control Pro

PLATFORMA ZARZĄDZANIA
RUCHEM DROGOWYM

safety and flow



Control Pro

ZARZĄDZANIE RUCHEM

Control Pro to platforma przeznaczona do zarządzania usługami ITS oraz usługami związanymi z utrzymaniem infrastruktury drogowej na sieci autostrad, oraz dróg szybkiego ruchu.



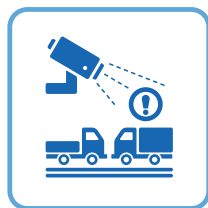
STEROWANIE VMS



METEO



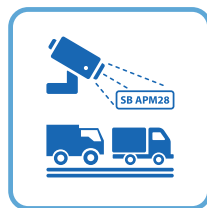
RUCH DROGOWY



KAMERY AID



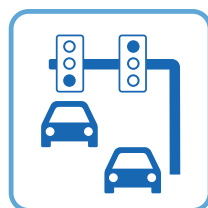
KAMERY CCTV



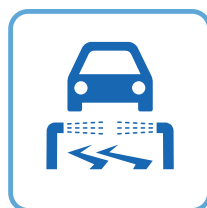
KAMERY ANPR



PARKINGI



SYGNALIZACJA



ODŁADZANIE



SERWIS

Control Pro wykorzystuje łatwe w implementacji mechanizmy integrujące istniejące elementy ITS oraz umożliwia rozbudowę o nowe urządzenia. Oprogramowanie systemu pozwala na integrację różnorodnych podsystemów detekcji, monitoringu oraz sterowania, tworząc multimodalną platformę zarządzania ruchem drogowym.

Do najpowszechniej wykorzystywanych podsystemów zarządzanych przez Control Pro należą znaki o zmiennej treści, systemy meteorologiczne, CB-radio, kamery dozoru wizyjnego, kamery automatycznej detekcji zdarzeń oraz kamery automatycznego rozpoznawania tablic rejestracyjnych.

Dowiedz się więcej o Control Pro





safety and flow



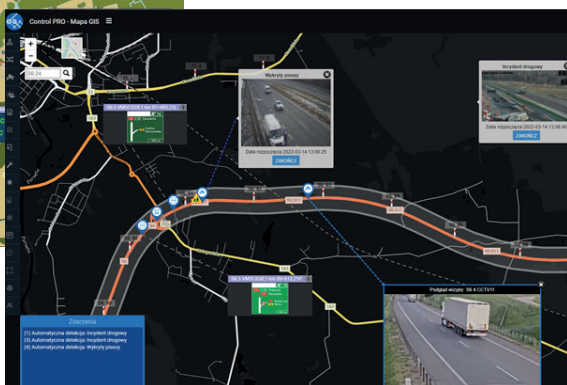
OPROGRAMOWANIE

Jest to skalowalne oprogramowanie łączące szereg funkcjonalności w ramach jednej platformy. Pozwala na wdrażanie odpowiednich strategii zarządzania ruchem, poprawiających płynność oraz zwiększających bezpieczeństwo ruchu drogowego.

Control Pro posiada intuicyjny graficzny interfejs użytkownika, przeznaczony dla operatorów w Centrum Zarządzania Ruchem oraz wspierający funkcje całorocznego utrzymania infrastruktury.

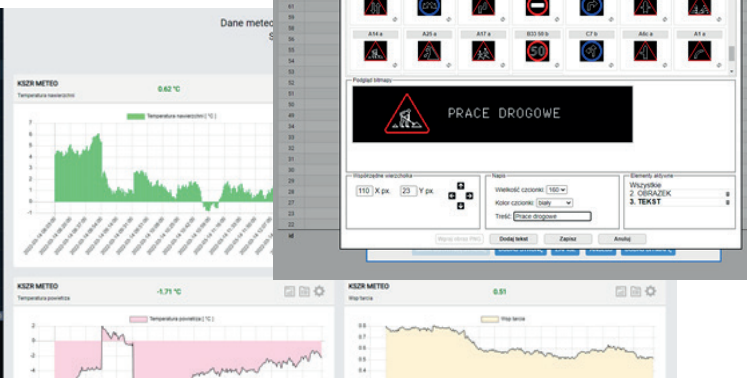
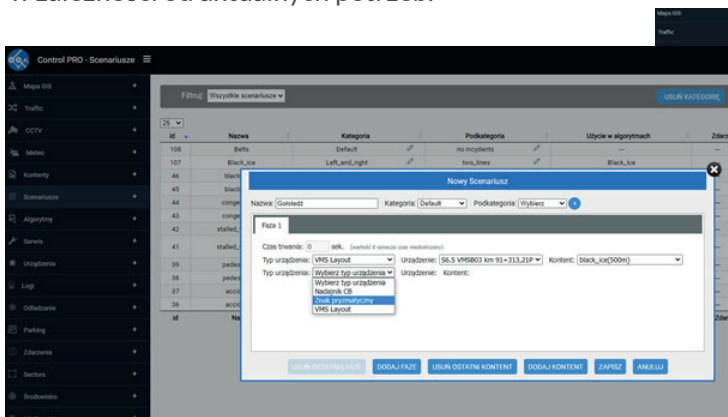


Interfejs platformy jest łatwy w obsłudze oraz umożliwia wywołanie żądanej funkcji w minimalnej liczbie kroków.



Platforma Control Pro umożliwia wymianę danych z innymi systemami zarządzania ruchem np. za pomocą protokołu Datex 2.

Użytkownik może samodzielnie konfigurować m.in. scenariusze zarządzania ruchem oraz alarmy zdarzeń w zależności od aktualnych potrzeb.



Operator ma do dyspozycji różne tryby pracy systemu lub jego poszczególnych elementów. System posiada moduł archiwizacji i raportowania danych umożliwiający weryfikację pracy operatorów. Istnieje możliwość integracji systemu z różnymi rozwiązaniami rejestracji danych wideo.



safety and flow



APM PRO sp. z o.o.
ul. Barska 70
43-300 Bielsko-Biała

t. +48 33 815 77 38
t. +48 33 816 82 21
f. +48 33 822 81 48

kontakt@apm.pl
apm@apm.pl
www.apm.pl