

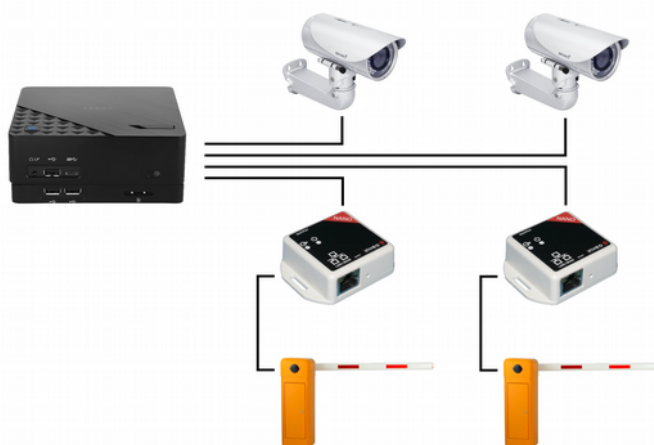
System automatycznego rozpoznawania numerów tablic rejestracyjnych pojazdów

Zwiększa bezpieczeństwo wpuszczając tylko autoryzowanych użytkowników

Ułatwia i przyspiesza wjazd otwierając szlaban lub bramę automatycznie

Analizuje i lokalizuje przejeżdżające samochody

Kieruje ruchem dzięki współpracy z wyświetlaczami LED



Elementy systemu

Serwer ARTR

Kamery IP

Sterowniki do szlabanów

Rozpoznawanie rejestracji odbywa się automatycznie. Obraz z kamer przesyłany jest do serwera ARTR, gdzie po analizie odczytywane są numery rejestracyjne. Dla pojazdów autoryzowanych wysyłany jest do sterownika sygnał otwarcia szlabanu. Numery tablic wraz ze zdjęciem zostają zapisane w bazie przejazdów.

The screenshot shows the ARTR web interface. On the left, the 'Ustawienia kamery' (Camera Settings) window is open, displaying a live video feed of a silver car with license plate 'DW 337LM' from 'Zoborniew-Kowalski'. The status is 'Kamera pracuje' (Camera working). On the right, the main interface shows a 'Przebieg' (Log) window with a table of detected vehicles.

Tablica	Opis	Kamera	Kierunek	Notatka
DW 337LM	Zoborniew-Kowalski	K2-egzact	Wjazd	
DW 337LM	Zoborniew-Kowalski	K1-egzact	Wjazd	
SGL 547H	Miejsce	K1-egzact	Wjazd	
KN3 863	Miejsce	K1-egzact	Wjazd	
SGL 547H	Miejsce	K1-egzact	Wjazd	
GA 265AM	Ciborn	K1-egzact	Wjazd	
GA 265AM	Ciborn	K2-egzact	Wjazd	
SGL 547H	Miejsce	K2-egzact	Wjazd	
ND 80502	Miejsce	K1-egzact	Wjazd	
GA 265AM	Ciborn	K2-egzact	Wjazd	

Obsługa

- obsługa i konfiguracja przez przeglądarkę
- wielopoziomowy dostęp autoryzowany
- wbudowany punkt dostępu Wi-Fi dla urządzeń mobilnych

Funkcje wbudowane

- zarządzanie stanem parkingu
- harmonogram
- białe listy
- raporty statystyczne i marketingowe
- współpraca z tablicami LED

Funkcjonalność rozszerzona i integracja

- możliwość tworzenia rozszerzeń na indywidualne zamówienie
- interfejs programistyczny API
- wsparcie dla deweloperów

Dane techniczne serwera ARTR

Ogólne	
Maksymalna liczba kamer	20
Protokół kamer IP	RTSP, HTTP
Kompresja obrazu	MJPEG, H.264, H.264B
Protokół interfejsu obsługi	HTTP
Protokół API	HTTP
Protokół sterowników szlabanu/bramy	TCP/IP
Protokół wyświetlaczy LED	TCP/IP
Gwarancja	24 miesiące
Elektryczne	
Technologia dysku twardego	SSD
Podłączenie sieciowe	Ethernet, 10/100/1000Mb
Połączenie WLAN	ac/a/b/g/n
Auto power on	Tak
Zasilanie	Zasilacz 230V, 90W
Fizyczne	
Wymiary	16 cm x 15 cm x 6 cm
Waga	1,2 kg

Metasoft s,c
ul. Saperów 21/1A
53-151 Wrocław
tel.: **71 350 50 21**
e-mail: **info@artr.eu**