

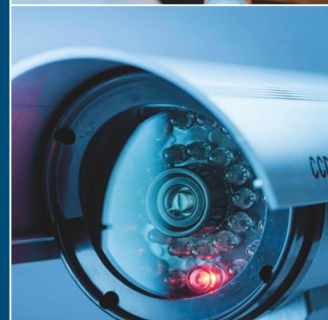


PARKFIELD

ParkField | Access

System zarządzania uprawnieniami pojazdów z kontrolą dostępu

- ✓ parki logistyczne, zakłady przemysłowe, firmy spedycyjne
- ✓ parkingi wspólnot i osiedli mieszkaniowych
- ✓ parkingi i garaże dla pracowników firm i instytucji
- ✓ obiekty o ograniczonym dostępie pojazdów



SZYBCIEJ. WYGODNIEJ. BEZPIECZNIEJ.

ParkField Access to innowacyjny system zarządzania wjazdem i wyjazdem dla obiektów zamkniętych, który automatyzuje procesy kontroli dostępu pojazdów i zarządzania ruchem. Stworzyliśmy go w oparciu o najnowocześniejsze technologie i ponad 20 lat doświadczeń w projektowaniu i administrowaniu parkingami.

Zaawansowane, modułowe **oprogramowanie**, steruje pracą wszystkich urządzeń oraz pozwala na **identyfikację** pojazdów, zarządzanie **uprawnieniami** i tworzenie statystyk. **Zdalne Centrum Zarządzania** dodatkowo wspiera wybrane procesy lub sprawuje całonocny nadzór nad obiektem.

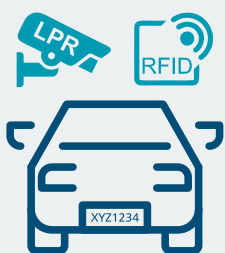
Do każdego projektu i Klienta podchodzimy indywidualnie, dbając o odpowiednią konfigurację **urządzeń** i ich integrację z naszym oprogramowaniem. Dążymy do ograniczenia ilości niezbędnych elementów przy zachowaniu najwyższej **jakości i efektywności**. Dzięki temu **ParkField** to idealne rozwiązanie zarówno dla małego parkingu wspólnoty mieszkaniowej jak i dla dużego parku logistycznego.

PROSTY SCHEMAT DZIAŁANIA

Pojazd zbliżający się do zapory zostaje **błyskawicznie zidentyfikowany** przez System z odległości kilku metrów przy użyciu **kamery LPR** rozpoznającej tablicę rejestracyjną, lub za pomocą **anteny UHF** odczytującej identyfikator RFID.

System automatycznie sprawdza pojazd w **bazie danych**, a następnie decyduje o **autoryzacji przejazdu i otwarciu** zapory.

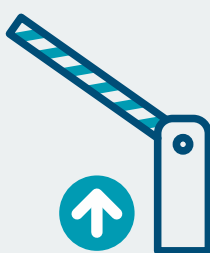
Identyczna procedura obowiązuje, gdy pojazd opuszcza obiekt.



IDENTYFIKACJA



WERYFIKACJA



PRZEJAZD

SELEKTYWNY DOSTĘP

do wydzielonych sektorów zgodnie z przyznanymi **uprawnieniami**.



KORZYŚCI NA WIELU POLACH

- ✓ zwiększenie przepustowości i płynności ruchu
- ✓ redukcja kosztów dzięki ograniczeniu lub eliminacji czynnika ludzkiego na obiekcie
- ✓ wygoda i szybkość obsługi kierowców
- ✓ poprawa bezpieczeństwa
- ✓ eliminacja nadużyć i kradzieży



KOMPONENTY SYSTEMU

Zdalne Centrum Zarządzania to jednostka nadrzędna, która prowadzi nadzór nad systemem ParkField oraz monitoring całego obiektu. Korzystając z kamer, interkomów lub telefonów zapewnia wsparcie i obsługę Klientów 24h na dobę przez 7 dni w tygodniu.



Kamery LPR / ANPR – odczytują numery z tablic rejestracyjnych i przesyłają je do serwera w celu weryfikacji pojazdu.

Karty lub naklejki RFID UHF umieszczone w samochodach odczytywane są z dużej odległości. Unikatowy numer znacznika pozwala na przypisanie i weryfikację uprawnień.

Karty zbliżeniowe – przyłożenie karty do czytnika na wjeździe pozwala zweryfikować pojazd.



Urządzenia kontroli dostępu instalujemy przy wjazdach na teren obiektu i do jego wewnętrznych sektorów. W zależności od potrzeb i warunków stosujemy **szlabany, bramy, rolety przemysłowe, słupki automatyczne i kolczatki** dostarczane przez renomowanych producentów.



Oprogramowanie

System ParkField zainstalowany w chmurze, jest dostępny online z dowolnego miejsca na świecie i na każdym urządzeniu. W szczególnych przypadkach oprogramowanie może funkcjonować na serwerze lokalnym.

Pracownicy zarządcy obiektu, w ramach swoich uprawnień definiują i zarządzają uprawnieniami dostępu dla wszystkich użytkowników obiektu. Mogą też sprawdzać status i sterować zainstalowanymi urządzeniami, a także korzystać z danych statystycznych.

Infrastruktura uzupełniająca - w ramach systemu ParkField możemy zintegrować z naszym oprogramowaniem również urządzenia dodatkowe niezbędne dla danego projektu, np. sygnalizację wjazdu czy tablice zmiennej treści.

SZCZEGÓŁOWE FUNKCJE

ParkField | Access

- ✓ automatyczna identyfikacja poprzez odczyt tablicy rejestracyjnej lub znacznika RFID
- ✓ weryfikacja uprawnień do wjazdu / wyjazdu na podstawie identyfikatora dostępowego z uwzględnieniem różnych poziomów i obszarów dostępu
- ✓ kontrola dostępu na wielu wjazdach / wyjazdach – sterowanie pracą szlabanów i bram, także z podziałem na sektory
- ✓ obsługa infrastruktury uzupełniającej – komunikacja, informacja, sygnalizacja
- ✓ monitorowanie czasu przebywania na terenie obiektu
- ✓ zarządzanie uprawnieniami do wjazdu / wyjazdu z uwzględnieniem list specjalnych i sektorów obiektu
- ✓ archiwizowanie informacji o wjazdach / wyjazdach i innych zdarzeniach
- ✓ gromadzenie dokumentacji foto / video dla określonych przedziałów czasowych
- ✓ generowanie statystyk i raportów na podstawie zapisów w bazach danych
- ✓ usługa nadzoru nad systemem z poziomu Zdalnego Centrum Zarządzania

SPRAWDŹ INNE WERSJE SYSTEMU

Integra | Automatyczny system parkingowy z barierą dostępu i poborem opłat

Open | Otwarty system parkingowy bez barier dostępu z poborem i kontrolą opłat



PARKFIELD

Access | Integra | Open

DLACZEGO PARKFIELD?

- ✓ szybka identyfikacja pojazdów
- ✓ ograniczenie prac drogowych i rezygnacja z systemów biletowych
- ✓ uniwersalność i skalowalność
- ✓ łatwość integracji z istniejącymi systemami informatycznymi i parkingowymi
- ✓ pakiet usług w postaci narzędzi administracyjnych i wsparcie Zdalnego Centrum Zarządzania
- ✓ usługa bieżącej kontroli i rejestrowania wszystkich zdarzeń 24h/7

Projekt Parking Sp. z o.o.
61-693 Poznań, ul. Drużbickiego 11
biuro@projekt-parking.com
tel. 61 657 66 65

www.parkfield.pl