



PARKFIELD

ParkField | Open

Otwarty system parkingowy bez barier dostępu

z poborem i kontrolą opłat

- ✓ parkingi o dużej rotacji i abonamentowe
- ✓ parkingi płatne i o ograniczonym czasie bezpłatnego postoj
- ✓ parkingi wspólnot i osiedli mieszkaniowych
- ✓ obiekty przy szpitalach, dworcach, centrach handlowych, uczelniach



TANIEJ. SZYBCIEJ. WYGODNIEJ.

Stale rosnące **koszty personalne** stanowią wyzwanie dla właścicieli i administratorów parkingów. Rozwiązaniem problemu jest **ParkField Open** - innowacyjny, automatyczny system parkingowy dla obiektów i stref otwartych. Wykorzystuje on technologię **odczytu numerów rejestracyjnych** za pomocą **kamer LPR**. Brak szlabanów i barier sprawia, że jest to idealne narzędzie zagospodarowania tych obszarów, gdzie istotna jest płynność ruchu i **swobodny dostęp** do parkingu. ParkField powstał w efekcie 20 lat doświadczeń w zarządzaniu parkingami i tworzeniu rozwiązań IT.

Zaawansowane, modułowe **oprogramowanie** pozwala na **identyfikację** pojazdów, obsługę różnych **metod płatności** za postój, **kontrolę opłat** w trybie online, zarządzanie **uprawnieniami**, a nawet sprzedaż **abonamentów** przez internet.

Integralną częścią systemu jest dedykowany serwis www wspomagający przyjmowanie **opłat dodatkowych i reklamacji** od kierowców.

ParkField to wymierne korzyści dla operatora - obecność pracowników obsługi nie jest konieczna, gdyż nadzór nad obiektem sprawuje **Zdalne Centrum Zarządzania**.

PROSTY SCHEMAT DZIAŁANIA

W modelu ParkField Open **parkingi są otwarte** i ogólnodostępne. Wjazdy **pozbawione są szlabanów i innych barier**, więc ruch pojazdów odbywa się **w sposób płynny**. Na każdym wjeździe znajduje się **kamera LPR**, która automatycznie **odczytuje numer z tablicy rejestracyjnej** pojazdu. System zapisuje dane samochodu i godzinę rozpoczęcia postoj.

Jeżeli postój ma charakter rotacyjny (jednorazowy), kierowca przed opuszczeniem obiektu uiszcza **opłatę** parkingową w **automacie kasowym** lub używając smartfona z **aplikacją moBiLET**. System nalicza należność na podstawie numeru rejestracyjnego.

Kamera na wyjeździe ponownie skanuje tablice pojazdu, a System sprawdza, czy kierowca wniósł opłatę lub wykupił abonament. Brak ważnego uprawnienia skutkuje naliczeniem **opłaty dodatkowej** i uruchomieniem procedury **egzekucji należności**.



IDENTYFIKACJA,
WJAZD I POSTÓJ



PŁATNOŚĆ



IDENTYFIKACJA
I WYJAZD



KONTROLA
ONLINE



EGZEKUCJA
NALEŻNOŚCI



KORZYŚCI NA WIELU POLACH

- ✓ zwiększenie przepustowości i płynności ruchu
- ✓ redukcja kosztów dzięki eliminacji czynnika ludzkiego na obiekcie
- ✓ wygoda i szybkość obsługi kierowców



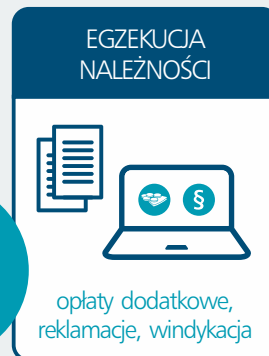
KOMPONENTY SYSTEMU

Zdalne Centrum Zarządzania to jednostka nadrzędna, która prowadzi nadzór nad systemem ParkField oraz monitoring obiektu. Kamery i połączenia głosowe zapewniają wsparcie i obsługę Klientów 24h na dobę przez 7 dni w tygodniu.



WJAZD: Kamera LPR / ANPR odczytuje numer z tablicy pojazdu i przesyła go do serwera w celu rejestracji danych.

WYJAZD: identyfikacja pojazdu **przez kamerę** pozwala określić czas postoju i ważność uprawnienia - zarówno klientów rotacyjnych jak i abonamentowych.



Oprogramowanie ParkField zainstalowane w chmurze, dostępne jest online z dowolnego miejsca na świecie i na każdym urządzeniu.

Pracownicy administratora parkingu mogą w ramach swoich uprawnień m.in. zarządzać bazą klientów, sprawdzać status urządzeń, a także korzystać z danych statystycznych.



Postój bez ważnego uprawnienia, stwierdzony w trakcie automatycznej **kontroli**, prowadzi do naliczenia **opłaty dodatkowej**. Kierowca może ją wnieść m.in. przez **portal www**, który dodatkowo umożliwia **składanie reklamacji**. Kolejnym etapem jest **postępowanie egzekucyjne**, które może być prowadzone w oparciu o nasze rozbudowane narzędzia i rozwiązania.

Pobieranie opłat jednorazowych od klientów rotacyjnych następuje po naliczeniu przez system kwoty zgodnej z cennikiem parkingu. Klient uiszcza opłatę **w automacie kasowym** (gotówką, kartą płatniczą lub BLIKIEM) albo przez smartfona z **aplikacją moBiLET** (standard płatności mobilnych).

Abonament parkingowy można zakupić **przez internet** (dedykowany portal zintegrowany z systemem ParkField), bądź też **w automacie kasowym**. W obydwu przypadkach uprawnienie zostaje przypisane do numeru rejestracyjnego w bazie danych i jest dostępne w trybie online.



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 | Open

- ✓ automatyczna identyfikacja pojazdu poprzez odczyt tablicy rejestracyjnej
- ✓ możliwość wniesienia opłaty za postój w automacie lub przez aplikację mobilną
- ✓ automatyczna kontrola online na podstawie odczytu tablicy rejestracyjnej, w szczególności:
 - sprawdzenie faktycznego czasu postoju z uwzględnieniem czasu bezpłatnego
 - weryfikacja wniesienia opłaty lub weryfikacja ważności abonamentu / uprawnienia specjalnego
- ✓ sprzedaż abonamentów poprzez stronę www lub automat parkingowy na obiekcie
- ✓ zdalne zarządzanie specjalnymi uprawnieniami parkingowymi
- ✓ definiowanie maksymalnego czasu parkowania i czasu postoju bezpłatnego
- ✓ archiwizowanie informacji o wjazdach / wyjazdach i innych zdarzeniach
- ✓ gromadzenie dokumentacji foto / video dla określonych przedziałów czasowych
- ✓ obsługa infrastruktury uzupełniającej – komunikacja, informacja, sygnalizacja
- ✓ generowanie statystyk i raportów na podstawie zapisów w bazach danych
- ✓ usługa nadzoru nad systemem i dostęp do urządzeń z poziomu Zdalnego Centrum Zarządzania
- ✓ dedykowany portal www do przyjmowania opłat dodatkowych i reklamacji
- ✓ narzędzia i usługa egzekucji należności w imieniu administratora parkingu

SPRAWDŹ INNE WERSJE SYSTEMU

Access | System zarządzania uprawnieniami pojazdów z kontrolą dostępu

Integra | Automatyczny system parkingowy z barierą dostępu i poborem opłat



PARKFIELD

Access | Integra | Open

DLACZEGO PARKFIELD?

- ✓ szybka identyfikacja pojazdów
- ✓ ograniczenie prac drogowych i rezygnacja z niewygodnych systemów biletowych
- ✓ uniwersalność i skalowalność
- ✓ łatwość integracji z istniejącymi systemami informatycznymi i parkingowymi
- ✓ pakiet usług w postaci narzędzi administracyjnych i wsparcie Zdalnego Centrum Zarządzania
- ✓ kontrola w trybie online
- ✓ usługa 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