

KSZTAŁTUJEMY MOBILNOŚĆ W PRZESTRZENI MIEJSKIEJ

Jesteśmy grupą spółek działających od kilkunastu lat na polskim rynku. Nasze koncepcje, projekty, usługi i produkty pozwalają w optymalny sposób planować, sterować i zarządzać ruchem rozmaitych grup użytkowników przestrzeni miejskiej. Skupiamy się na tworzeniu infrastruktury, jak i na rozwiązaniach organizacyjnych i zarządzaniu systemami. W równym stopniu interesują nas pojazdy będące w ruchu jak i te zajmujące miejską przestrzeń parkingową. Rozwijamy i dostarczamy innowacyjne narzędzia teleinformatyczne, m.in. aplikacje dla e-ticketingu i zarządzania parkingami.

Łączą nas nie tylko powiązania kapitałowe i wspólny adres. Chcemy realizować wspólną wizję nowoczesnego miasta przyszłości, które rozwija się w zrównoważony sposób i gdzie mobilność jest istotnym kryterium kształtowania systemu transportu i komunikacji.

Współpracujemy z instytucjami publicznymi i partnerami biznesowymi realizując liczne prestiżowe projekty. Źródłem sukcesu STADTRAUM GROUP jest doświadczenie, interdyscyplinarny zespół fachowców i ich synergetyczna współpraca.



Projektowanie systemów sterowania ruchem

Biuro projektowe stadtraum opracowuje koncepcje sterowania ruchem uwzględniające potrzeby różnych użytkowników. Nasza oferta obejmuje studia i analizy z zakresu inżynierii ruchu. Projektujemy sygnalizacje świetlne o różnym stopniu złożoności: od stałoczasowych po akomodacyjne i skoordynowane na wielu węzłach. Zajmujemy się projektowaniem, wdrażaniem i nadzorem nad systemami uprzywilejowania komunikacji zbiorowej. stadtraum uczestniczy również w pracach nad projektami Inteligentnych Systemów Transportowych.

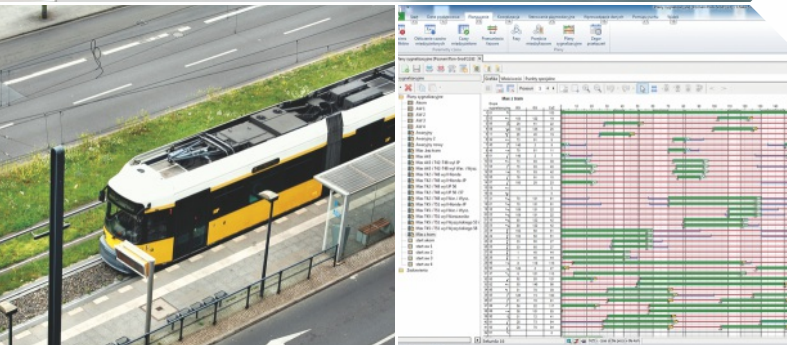
Jednym z podstawowych narzędzi, które wykorzystujemy w naszych projektach jest oprogramowanie LISA+.



Oprogramowanie dla inżynierii ruchu: LISA+

LISA+ to kompleksowy pakiet oprogramowania firmy SCHLOTHAUER & WAUER, przeznaczony do analizy i oceny skrzyżowań, projektowania i symulacji programów sygnalizacji świetlnej, testowania sterowania akomodacyjnego oraz programowania sterowników. Przy pomocy LISA+ można zaplanować, ocenić oraz zoptymalizować sterowanie sygnalizacji świetlnej dla pojedynczych skrzyżowań, ciągów skoordynowanych oraz sieci dróg. LISA+ umożliwia bezpośrednie wprowadzanie programów sterowania ruchem do sterowników różnych producentów.

stadtraum jest wyłącznym dystrybutorem LISA+ na terenie Polski. Prowadzimy specjalistyczne szkolenia z zakresu obsługi programu, a specjalną ofertę kierujemy do uczelni.



Organizacja ruchu i projekty drogowe

Każdy projekt stałej lub czasowej organizacji ruchu osadzony jest w szerszym kontekście i ma zapewnić optymalne zaplanowanie i kierowanie strumieni ruchu. Zawsze staramy się przewidzieć wpływ proponowanych przez nas rozwiązań na eksploatację i bezpieczeństwo systemu transportowego. Świadczymy usługi doradztwa oraz pomiary i analizy natężenia ruchu. Opracowujemy projekty rozwoju infrastruktury drogowej i rowerowej, jak również projekty uspokojenia ruchu i wprowadzania tzw. "stref 30". stadtraum zajmuje się również typowymi projektami drogowymi (ulice, chodniki, place, parkingi i drogi wewnętrzne).



Systemy informacji i naprowadzania

stadtraum projektuje systemy informacji i nawigacji dla różnych grup użytkowników. Przykładami są systemy informacji miejskiej i turystycznej, oznakowanie obiektów użyteczności publicznej, oznakowanie tras rowerowych i tablicowe systemy nawigacji parkingowej. Nasze projekty charakteryzują się intuicyjnością i czytelnością oraz spójną i konsekwentną formą. Dużą wagę przykładamy do estetycznej strony projektów. Staranny dobór kolorów, autorskie piktogramy i inne elementy graficzne mają nie tylko pomagać w orientacji i identyfikacji obiektów, lecz także odzwierciedlać charakter otoczenia, a nawet promować miejskie środowisko. Oferujemy również analizy istniejącego oznakowania.



e-mobilność

Rozwój e-motoryzacji może przybliżyć nas do realizacji wizji miasta bez spalin i hałasu. Koncentrując się na tworzeniu niezbędnej infrastruktury, stadtraum aktywnie uczestniczy w przemianach technologicznych. Mamy doświadczenie w opracowywaniu kompleksowych koncepcji dla e-mobilności i projektowaniu sieci ogólnodostępnych stacji ładowania pojazdów elektrycznych. Modernizujemy też istniejące systemy płatnego parkowania integrując punkty ładowania z parkomatami. Nasze działania obejmują planowanie i nadzór nad całym procesem powstawania infrastruktury - od analizy potrzeb i wyboru lokalizacji, poprzez uzgodnienia, organizację ruchu i oznakowanie, aż po montaż urządzeń najlepszych producentów, z którymi współpracujemy.

Projekty parkingowe

stadtraum wspiera instytucje samorządowe i podmioty prywatne w rozwiązywaniu problemów parkingowych na różnym poziomie organizacyjnym. Przygotowujemy analizy i studia polityki parkingowej miasta, oraz koncepcje miejskich stref płatnego parkowania. Nasze projekty dotyczą również zagospodarowania parkingów typu off-street, np. parkingów buforowych, parkingów przy lotniskach czy obiektach handlowych. Oferujemy projekty stałych i dynamicznych systemów naprowadzania na wolne miejsca parkingowe. Nasi inżynierowie opracowują koncepcje nowoczesnych rozwiązań parkingowych, takich jak Kiss & Fly, Park & Ride oraz Bike & Ride.



Zarządzanie parkingami powierzchniowymi

ProjektParking posiada doświadczenie w organizowaniu i eksploatacji różnych obiektów parkingowych (parkingi wielopoziomowe, buforowe, parkingi powierzchniowe przy dworcach, lotniskach, szpitalach itp.) W oparciu o przygotowywane przez nas koncepcje i projekty wykonujemy oznakowanie drogowe i informacyjne, realizujemy niezbędne przyłącza, instalujemy sprzęt komputerowy i całe zaplecze techniczne. Dzięki współpracy z różnymi producentami stosujemy systemy parkingowe w starannie dobranych konfiguracjach. Obiekty o szczególnym znaczeniu lub skali wyposażamy w systemy naprowadzania na wolne miejsca oraz stacje ładowania pojazdów elektrycznych.



Administrowanie strefami płatnego parkowania

Naszymi partnerami są również gminy i zarządcy dróg miejskich. Na ich zlecenie świadczymy kompleksowe usługi administrowania strefami płatnego parkowania w miastach. Do naszych zadań należy m.in. wykonanie oznakowania, montaż i eksploatacja parkomatów a także prowadzenie kontroli i egzekucji opłat parkingowych. Nasi technicy dbają o sprawne i nieprzerwane działanie całego systemu. Jako operator parkingów wdrażamy nowoczesne rozwiązania informatyczne i mobilne. Kierowcy mogą płacić za parkowanie przez telefon komórkowy a nasi pracownicy biurowi i kontrolerzy wykorzystują aplikacje mobilne oraz oprogramowanie do zarządzania procesami kontroli i egzekucji opłat.

Dostawa i serwis systemów parkingowych

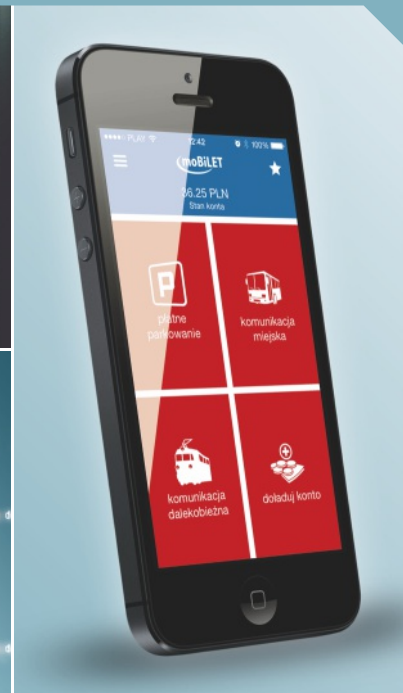
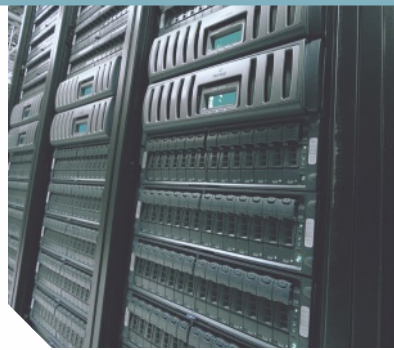
Ten segment naszej działalności jest odpowiedzią na potrzeby właścicieli tych terenów i obiektów, które są nie są zagospodarowane, a wykorzystuje się je do parkowania bez nadzoru. Aby zabezpieczyć lub ograniczyć dostęp do określonych obszarów, albo wykorzystać ich potencjał ekonomiczny, doradzamy zastosowanie systemów parkingowych. Konstruujemy je z elementów składowych, takich jak terminale wjazdowe i wyjazdowe, szlabany, automaty kasowe, parkomaty i słupki zaporowe. Nasze systemy pozwalają na automatyczną identyfikację użytkownika (RFID, UHF, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych) i bezgotówkowe pobieranie opłat.



Rozwiązania IT & Mobile w parkowaniu i transporcie

STADTRAUM GROUP to również doświadczony zespół fachowców IT i programistów, tworzących Mobile Traffic DATA. Zajmujemy się projektowaniem i rozwojem autorskich rozwiązań software'owych oraz aplikacji związanych z zarządzaniem transportem, parkowaniem i mobilnymi płatnościami. Narzędzia tworzone pierwotnie dla własnych potrzeb i wsparcia działalności usługowej, były konsekwentnie rozbudowywane i udoskonalane. Dziś funkcjonują na polskim rynku jako profesjonalne, standardowe produkty cieszące się dużym uznaniem użytkowników.

Posiadamy potencjał dalszego rozwoju i tworzenia kolejnych produktów, również we współpracy z nowymi partnerami.



System płatności mobilnych

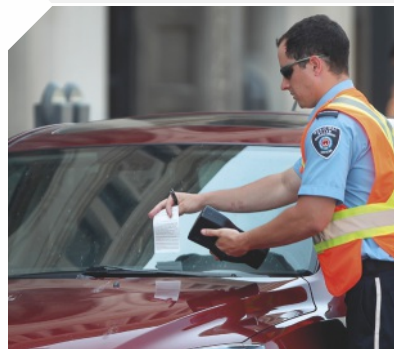
moBILET to nasz autorski system umożliwiający płatności za parkowanie oraz zakup biletów transportu miejskiego i kolejowego przez telefon komórkowy. Aplikacja mobilna zapewnia komfort podróży i poruszania się po mieście. Pozwala użytkownikom oszczędzić czas i pieniądze oraz unikać niepotrzebnego stresu. Zalety moBILET'u zostały docenione przez fachowców - aplikacja zdobyła główną nagrodę w prestiżowym konkursie Mobile Trends Awards. Obecnie korzystają z niej użytkownicy w prawie 100 polskich miejscowościach.

moBILET to również narzędzia administracyjne dla operatorów systemu parkingowego i transportowego oraz aplikacja mobilna dla służb kontrolnych.



System kontroli i egzekucji opłat

Exek jest rozbudowanym systemem informatycznym, który kompleksowo wspomaga procesy kontroli opłat parkingowych i zarządzania parkingami, jak również egzekucji opłat w systemach płatnego parkowania i transportu publicznego. Exek to m.in. oparte na bazach danych oprogramowanie stacjonarne zbudowane z licznych modułów, a także aplikacja sieciowa (portal) oraz aplikacja mobilna. Exek oferujemy w formie oprogramowania oraz mobilnej usługi, dostarczając aplikacje wraz z odpowiednio skonfigurowanymi urządzeniami mobilnymi i przenośnymi drukarkami. Naszymi klientami są operatorzy parkingów, zarządcy pasa drogowego i przedsiębiorstwa komunikacyjne.



STADTRAUM GROUP
reprezentuje:



stadtraum Polska Sp. o.o.
ul. Druzbieckiego 11
61-639 Poznań

tel.: +48 61 657 66 75
fax: +48 61 657 66 76
e-mail: biuro@stadtraum.com

www.stadtraum.pl