



## SYSTEM ZARZĄDZANIA STACJAMI ŁADOWANIA EVB



Tworzymy innowacyjny ekosystem ładowania samochodów elektrycznych. Dostarczamy nowoczesne stacje wraz z infrastrukturą umożliwiającą zarządzanie i kontrolę dostępu.

Dzięki platformie Elocity umożliwiamy sprzedaż usług ładowania. Dajemy możliwość elastycznego budowania wielopłaszczyznowych ofert bazujących na wielu parametrach. Elocity to również platforma rozliczeniowa zarówno z klientami jak i partnerami biznesowymi.

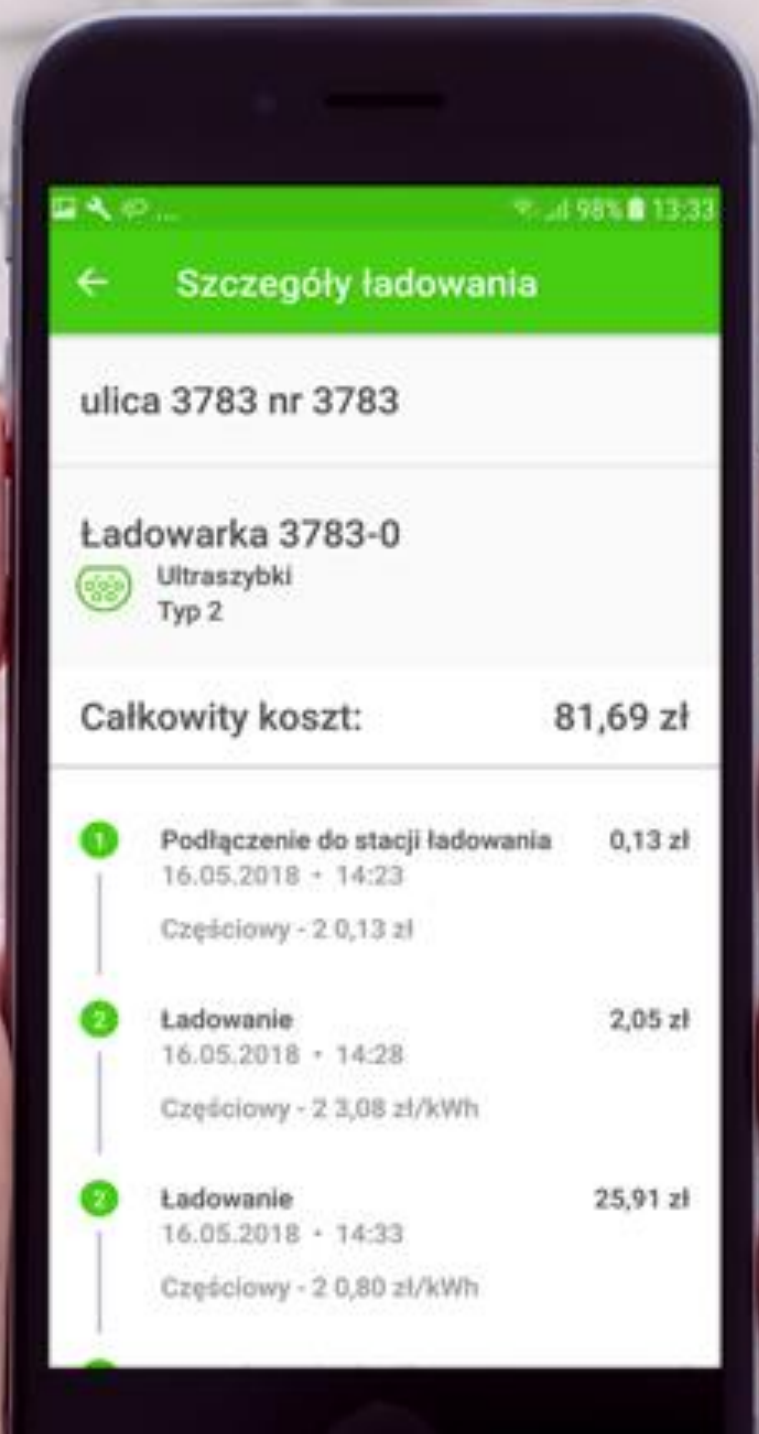
## System do obsługi stacji ładowania umożliwia:

### Aplikacja WWW

Sekcja / Funkcjonalność	Notatka
<b>Profil użytkownika</b>	
Logowanie / rejestracja	E-mail, Facebook, Google
Resetowanie hasła	Tak
Zarządzanie profilem	Tak
Zmiana hasła	Tak
Zarządzenie kartami płatniczymi	Tak
Zarządzanie opłatami i prowizjami	Tak
Blokowanie / odblokowywanie	Tak
<b>Statystyki</b>	
Wydatki dotyczące ładowania	Tak
Liczba zużytych kWh/minut	Tak
Zgromadzone środki	Tak
Statystyki dotyczące korzystania ze stacji ładowania	Tak
Statystyki dotyczące zajętości portów	Tak
<b>Statystyki dotyczące opłat</b>	
Statystyki dotyczące środków w portfelu	Tak
Statystyki dotyczące użytkowników	Tak
Stacje ładowania	Tak
Wyświetlanie / wyszukiwanie	W postaci mapy i listy z możliwością filtrowania, grupowanie stacji ładowania w zależności od adresu
Historia ładowania	Tak
Zarządzanie cennikami	Podziałem na prywatne i publiczne, definiowanie, przypisywanie do stacji ładowania
<b>Zarządzanie stacjami ładowania</b>	
Zarządzanie stacjami ładowania	Dodawanie, usuwanie, edytowanie, wyłączenie, statystyki pojedynczej stacji ładowania, logi pojedynczej stacji ładowania
Zarządzanie użytkownikami	Dostęp użytkowników do cenników prywatnych
<b>Akcje promocyjne</b>	
Zarządzanie kuponami	Listowanie, dodawanie, usuwanie, tworzenie
Dystrybucja kodów kuponów do użytkowników	Tak
Eksport kodów kuponów	Tak
Płatności dotyczące obsługi generowanych kodów kuponów	Tak
Możliwość implementacji API do dystrybucji kuponów	Tak (możliwość implementacji API na potrzeby zewnętrznego podmiotu)
<b>Profile billingowe</b>	
Zarządzanie profilami	Flotowe karty „paliwowe”
Zarządzanie użytkownikami w profilach billingowych	Tak
Podgląd transakcji profili billingowych	Tak
<b>Statystyki profili billingowych</b>	
Wirtualny portfel	Tak
Historia transakcji	Tak
Faktury	Tak
<b>Zlecenia wypłat</b>	

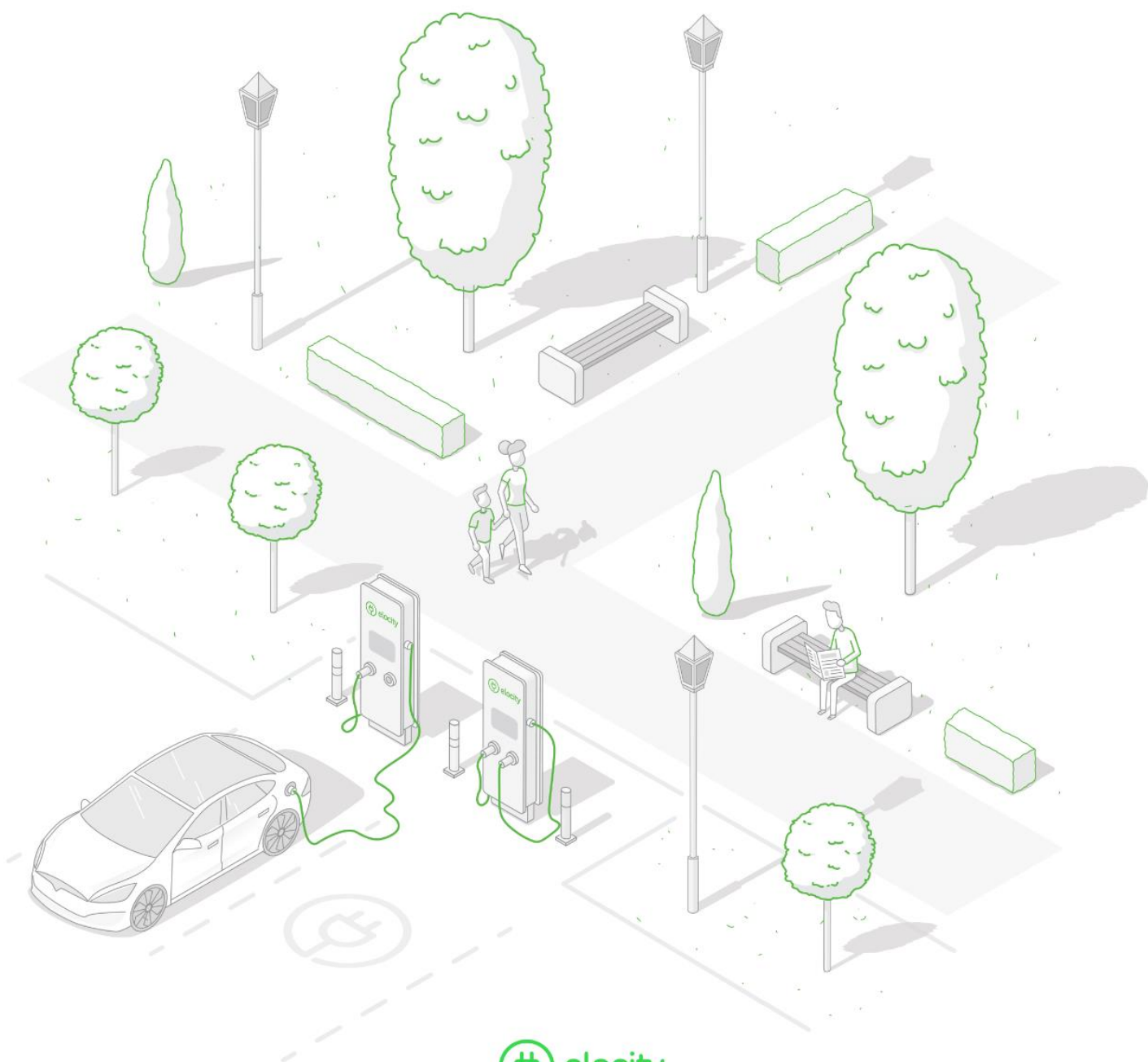
Serwis  
System alertów  
System logów  
Zarządzanie użytkownikami  
Zarządzanie stawkami podatkowymi i opłatami

Tak  
np. brak łączności stacji ładowania z serwerem  
logowanie wszystkich eventów w systemie  
Tak  
Tak



# Masz auto elektryczne?

Pobierz aplikację Elocity, znajdź najbliższą stację ładowania i korzystaj z wolnego czasu, mając ładowanie pod kontrolą z poziomu aplikacji mobilnej



Więcej informacji na [www.elo.city](http://www.elo.city)  
Aplikacja dostępna w App Store oraz Google Play



## Aplikacja mobilna

Sekcja / funkcjonalność	Uwagi
<b>Użytkownicy</b>	
Rejestracja nowego użytkownika	Tak, konta prywatne które później można zamienić na firmowe dodając odpowiednie dane do profilu
Rejestracja przez portale zewnętrzne	Facebook, Google, e-mail
Resetowanie hasła	Tak
Edycja danych w systemie	Tak
Dodatkowe uwierzytelniania	Tak, link potwierdzający, SMS
Podłączenie karty płatniczej	Tak, możliwość obsługi wielu kart ze wskazaniem typu (prywatna/firmowa) oraz zdefiniowaniem karty domyślnej
<b>Lokalizacja klienta</b>	
Lokalizacja klienta	Tak
Mapa ładowarek	Tak, przy wykorzystaniu GoogleMaps z możliwością filtrowania (użytkownik widzi tylko stacje ładowania z których może skorzystać)
Rozróżnianie typu stacji	Tak, przy wykorzystaniu filtrowania
Parametry stacji	Tak, przy wykorzystaniu filtrowania
Lista najbliższych stacji	Nie, na mapie widoczna jest lokalizacja użytkownika i stacje
<b>Filtry</b>	
Szybkość stacji ładowania	Tak (ultraszybko, szybko, normalnie)
Maksymalna cena	Tak (suwak do definiowania maksymalnej za daną jednostkę rozliczenia ceny)
Typ portu	Tak (dynamiczne dodawanie typów portu łącznie z pojawiającymi się stacjami)
Dostępność	Tak (dostępna, zajęta, wyłączona)
Jednostka naliczania	Tak (kWh, minuta)
Możliwość wykorzystania posiadanych kuponów	Tak (możliwość filtrowania tylko stacji z możliwością wykorzystania posiadanego kuponu)
<b>Nawigacja</b>	
Nawigacja do wybranej stacji	Tak, realizowana poza aplikacją przez GoogleMaps (Android) lub Maps (iOS)
<b>Ładowanie</b>	
Rozpoczęcie ładowania	Tak
Zakończenie ładowania	Tak
Status ładowania	Tak (podział na kilka statusów włączając wstrzymanie procesu ładowania po stronie stacji ładowania oraz po stronie pojazdu elektrycznego)
Parametry ładowania	Tak (ilość zużytej energii, czas ładowania, szczegółowy billing elementów procesu ładowania)
Koszt ładowania	Tak
Historia ładowania	Tak
<b>Kupony</b>	
Lista kuponów	Tak
Dodawanie kuponów	Tak, za pomocą kodu który otrzymał użytkownik
Szczegóły kuponu	Tak, m.in. informacja o pozostałych do wykorzystania środkach
<b>Profile billingowe</b>	
Lista profili	Tak
Akceptowanie lub odrzucanie zaproszeń do profili billingowych	Tak
Wybór profili billingowego oraz podpisanej karty płatniczej	Tak

## Płatności

Automatyczna płatność	Tak, wybór profilu bilingowego (możliwość podziału na ładowania służbowe i prywatne), płatność przy wykorzystaniu PayU
Typ płatności	Tak, karta / kupony promocyjne
Wybór metody płatności	Tak
e-faktura	Tak, otrzymywana na e-maila
e-paragon	Tak

## Inne

Alerty i powiadomienia	Tak, komunikacja dotycząca procesu ładowania, monity dotyczące ważności karty płatniczej
Helpdesk	Telefon / e-mail / portal
Regulamin	Tak
Zgody	Tak
Polityki prywatności	Tak

