Smart Station – smartfon dla miast

Kategoria: Aktualności
Opublikowano: środa, 04, lipiec 2018 21:09
Artur Duda
Odsłony: 2063

Czy ktoś widział 2,5-metrowego smartfona? Wkrótce taki widok będzie czymś powszechnym. Smart Cities instaluje w całej Polsce Smart Station urządzenie, które swoją funkcjonalnością zrewolucjonizuje przepływ informacji w miastach.

Porównanie Smart Station do smartfona nie jest przypadkowe. Oba urządzenia zbudowane są z hartowanego szkła i aluminium. Już sam wygląd podnosi walory estetyczne miejsca, w którym stoi Smart Station. Również jej ogromna funkcjonalność jest bardzo zbliżona do możliwości smartfona. Smart Station oferuje bardzo wiele, w zależności od wersji.

Podstawa zapewnia darmowe Wi-Fi LTE, ładowanie telefonu - indukcyjne i poprzez USB oraz zainstalowanie dowolnej aplikacji, jak również możliwość uzyskania informacji turystycznych czy miejskich. Dostęp do całej biblioteki jest możliwy nie tylko za pośrednictwem dotykowego ekranu urządzenia, ale także ze wszystkich smartfonów, które znajdują się w zasięgu 100 metrów od Smart Station. To przełom w dziedzinie dzielenia się informacją. Smart Station, dzięki swoim możliwościom, jest też interaktywnym drogowskazem, który może wysłać zaproszenie do odwiedzenia danego miejsca wszystkim lub tylko dedykowanej grupie osób będących w zasięgu urządzenia.

Smart Station można też wyposażyć w moduł z podajnikiem na wodę. Co ciekawe, korzystać mogą z niego nie tylko ludzie, ale także zwierzęta. Oprócz klasycznego kranika umieszczonego na górze, podajnik ma również komorę na dole, z której mogą korzystać spragnione psy i koty. W coraz bardziej upalne lata tego typu rozwiązanie jest coraz bardziej pożądane w mieście. Szczególnie w parkach i na placach zabaw. Podajnik jest wyposażony w specjalne rozwiązanie techniczne sprawiające, że woda z niego jest zawsze świeża i zdatna do picia.

Smart Station może być wzbogacony również o moduł umożliwiający ładowanie samochodów elektrycznych i rowerów. To nie tylko wielki ukłon w stronę mieszkańców czy klientów, ale również promowanie ekologicznych rozwiązań. Samochody elektryczne to przyszłość, a rozwiązanie proponowane przez Smart Cities to wyjście tej przyszłości naprzeciw.

Oprócz wymienionych powyżej funkcji podstawowych, Smart Station oferuje olbrzymi wachlarz rozwiązań dodatkowych, które na życzenie klienta mogą zostać zainstalowane w urządzeniu. Dzięki rozwiązaniom technologicznym, jakie ma Smart Station, można przeprowadzić szereg badań: między innymi badania ruchu, badania publiczne czy społeczne. Urządzenie pozwala też na zainstalowanie panelu do płatności zbliżeniowej. 32 calowy monitor umieszczony po drugiej stronie urządzenia umożliwia prowadzenie marketingu outdoorowego. Smart Station może być wyposażony w kamery monitoringu obejmujące 360 stopni, łącznie z oprogramowaniem rozpoznającym twarz, jak również wzbogacony o alkomat czy czujnik smogu, który na bieżąco wyświetla na monitorze jakość powietrza w okolicy. Dzięki zastosowaniu technologii GMS, klienci mają dostęp również do funkcji SMS, PUSH i MMS.

Co najważniejsze, wszystkie te możliwości można mieć w jednym urządzeniu, bez konieczności zamawiania każdego z rozwiązań oddzielnie. Smart Station to przyszłość również w dziedzinie zarządzania miastem – przyszłość, którą można mieć już dziś.

Marcin Zieliński
Dyrektor Projektu
Smart Cities

Phoca PDF