

ParkingSystemPortal

Zdieľanie miest ako rozšírenie štandardného parkovacieho systému

Efektívny manažment parkovania pre Vašu spoločnosť, nájomcov a užívateľov.

Doprajte si klud a nechajte systém, aby prideloval miesta pre skupinu užívateľov bez trvalého prístupu na parkovisko.

Príkladový model

Predstavte si, že máte k dispozícii 500 parkovacích miest. V budove máte 10 nájomných firiem, z toho má každá cca 200 zamestancov. Je jasné, že nemôžu všetci naraz parkovať. Jedna možnosť, ktorú ponúka aj štandardný systém je tzv. skupinové parkovanie, kde vyčleníte skupiny užívateľov s pevným limitom pre počet áut v parkovacej zóne. Jednoducho povedané: „Kto prv príde, ten prv melie“. Ale to nie je vždy ideálne. Potrebujeme „spravodlivejší“ spôsob, aby sme nikoho nezvýhodnili a dali tak každému šancu parkovať, nie len tým „najrýchlejšími“.

Riešením je náš Smart Parking systém, ktorý umožňuje užívateľom vytvoriť si žiadosti o parkovacie miesto na dané dni vopred. Systém spúšťa losovania na nasledujúci deň a vyberie spomedzi žiadateľov taký počet, aby sa naplnili všetky aktuálne voľné miesta a aktivuje šťastlivcom prístup na daný deň. Užívateľ dostane emailovú notifikáciu s informáciou o aktívnej rezervácii a môže parkovať bez ďalšej interakcie. Takisto vidí stavy svojich rezervácií.

V systéme môžu byť zadefinovaní užívatelia s pevným miestom, ktorí nemusia o miesto losovať, ale majú trvalý prístup na parkovisko. Avšak napr. v čase dovolenky sú povinní nastaviť neprítomnosť, čo umožní systému použiť ich miesta na losovanie v čase ich neprítomnosti.

PSP je bohatý na možnosti konfigurácie, aby tak maximálne vyhovel predstavám prevádzkovateľa parkoviska.

Aplikácia

Pre manažment rezervácií slúži naša webová aplikácia PSP (Parking System Portal). Obsahuje tiež manažment návštev, prehľadnú správu pre administrátorov a prepojenia na systémy tretích strán.

Špeciality

PSP vyhodnocuje aj správanie vodičov, čo ovplyvňuje ich ďalšiu šancu získať miesto. Algoritmus zohľadňuje aj získané rezervácie parkovania v losovaniach a uprednostňuje tak užívateľov, ktorí dlhšie miesto nedostali. K dispozícii sú viaceré stratégie losovania. Vyhrané miesto môže užívateľ do určitého času zrušiť, čo spustí dodatočné losovanie, aby sa tak vždy maximálne využil počet voľných miest.

ParkingSystemPortal

Moduly

Base - Základ

- Užívateľské role
- Menežment užívateľov
- Jazyková lokalizácia
- Nastavenia
- Integrovaná dokumentácia
- Podrobné systémové logy

SharePark - Zdieľanie

- Vizual parkovacích zón
- Individuálne nastavenia
- Správa užívateľov
- Prehľady losovaní
- Rôzne stratégie losovaní
- Emailové šablóny
- Typy prístupu - s pevným miestom, losovaný, podľa poradia, okamžitá rezervácia

Visitors - Návštevy

- Menežment návštev
- Visitor reservations
- Bonifikácie
- Rôzne typy prístupu
- QR kód, EČV, mobil
- Notifikácie
- Cenové prehľady
- Vizualna časová os

Integrations - Integrácie

- Voliteľný ID provider
- Externý zdroj užívateľov
- Externý zdroj neprítomností užívateľov s pevným miestom
- Navigačný systém s LPR
- Nabíjačky pre elektromobily
- Mobilné aplikácie - platba, návštevy, zdieľanie a ďalšie

Vývoj

Systém neustále rozširujeme a snažíme sa spĺňať všetky požiadavky na moderný a chytrý parkovací systém.

Platforma

Webová aplikácia

Prerekvizity

ParkIS

ParkingSystemPortal

Náhľady vybraných obrazoviek




