

SOFTPLUS LPR

Jedním z modulů softwarového systému SOFTPLUS je řešení zaměřené na management vjezdu a výjezdu vozidel do určitého objektu nebo areálu s využitím kamer vybavených funkcí čtení registračních značek (RZ). Uživatel našeho řešení tak má možnost vytvářet celé spektrum pravidel pro pohyb vozidel přes závorový systém a celý systém propojit třeba s parkovacím automatem.



NEKOMPROMISNÍ STRÁŽCE VJEZDU

Základním stavebním kamenem tohoto řešení je **použití kamer schopných číst registrační značky vozidel (LPR kamery)**. Vzhledem k vysoké technologické úrovni použitého hardwaru i softwaru je dosaženo vysoké, přibližně **96%, spolehlivosti čtení RZ**. Takto přečtená značka pak může být v námi vyvinutém softwaru využita např. v rámci vytváření tzv. **whitelistů** (vozidla mohou vjet) nebo **blacklistů** (vozidlu není umožněn vjezd + může být upozorněna obsluha, spuštěn alarm apod.). Samozřejmě nechybí ani možnost zvednout závoru ručně – tlačítkem. Systém toho však nabízí mnohem víc a lze jej dle potřeby rozšiřovat o indukční smyčky, závory, displeje a nebo třeba čtečky přístupových karet pro případ, že je před vjezdem vyžadováno ještě ověření identity řidiče vozidla.



Automatizace řízení vjezdu



Vysoká úspěšnost rozpoznávání RZ (až 96 %)



Možnost vytvářet pravidla pro vjezd



Podpora vícefázové ověření před vjezdem



Možnost skupinové správy vozidel



Vytváření a exportování statistik a reportů



Přizpůsobení softwaru dle požadavků zákazníka



Architektura klient-server s integrací API



Interní/úzká komunikace z ACS a Logistics

VÝHODY PRODUKTU



Výhody pro majitele, provozovatele

LPR systém snižuje provozní náklady, eliminuje kontrolu přístupu zaměstnanci a zvyšuje bezpečnost areálu. Majitel může snadno sledovat a analyzovat pohyb vozidel, optimalizovat personální zdroje a zajistit vyšší kontrolu nad přístupem. Systém také umožňuje rychle reagovat na neočekávané situace díky možnosti operativně odesílat notifikace.

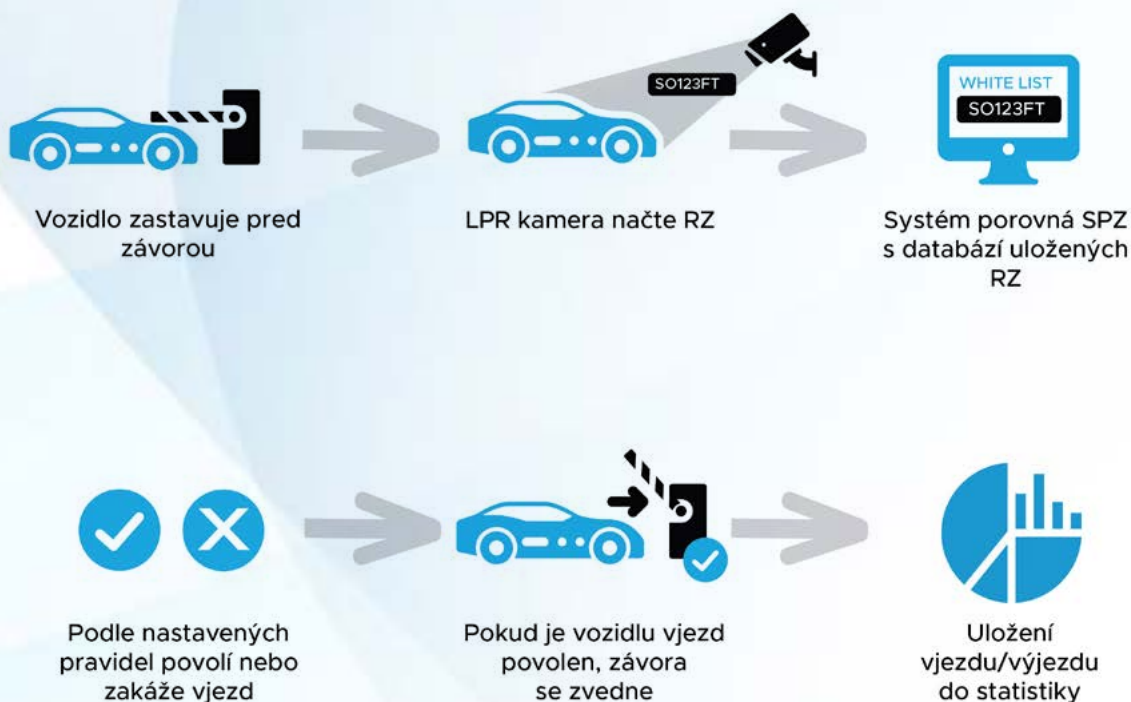


Výhody pro uživatele

Řidiči a návštěvníci ocení rychlost a intuitivnost systému, který jim umožní plynulý a bezpečný vjezd bez nutnosti ručního zadávání dat. V případě použití víceuřovňového ověření se posouvá úroveň zabezpečení opět o kus dál. Nabízené řešení zásadně přispívá ke zlepšení uživatelského komfortu.



JAK TO FUNGUJE?



VYUŽITÍ PRODUKTU

SOFTPLUS LPR je určen pro všechna veřejná i neveřejná (firemní) parkoviště. Řešení umožňuje nastavit jasná pravidla parkování v rámci dané parkovací plochy, přičemž veškeré procesy probíhají téměř výhradně automaticky, bez nutnosti zásahu lidské obsluhy.



PRO SKLAD A LOGISTIKU



PRO ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY



Naskenujte QR kód pro zobrazení produktu na našem webu.

