

SOFTPLUS LPR

Jedným z modulov softvérového systému Softplus je riešenie zamerané na manažment vjazdu a výjazdu vozidiel do určitého objektu alebo areálu s využitím kamier vybavených funkciou čítania registračných značiek (RZ). Užívateľ nášho riešenia má tak možnosť vytvárať celé spektrum pravidiel pre pohyb vozidiel cez závorový systém a tento systém navyše prepojiť napríklad s parkovacím platobným automatom.



NEKOMPROMISNÝ STRÁŽCA VJAZDU

Základným stavebným kameňom tohto riešenia je použitie **kamier schopných čítať registračné značky vozidiel (LPR kamery)**. Vzhľadom k vysokej technologickej úrovni použitého hardvéru i softvéru je dosiahnutá vysoká, približne **96%, spoľahlivosť čítania EČV**. Takto prečítaná značka potom môže byť v nami vyvinutom softvéri využitá napr. v rámci vytvárania tzv. **whitelistov** (vozidlá môžu vojsť) alebo **blacklistov** (vozidlu nie je umožnený vjazd + môže byť upozornená obsluha, spustený alarm apod.). Samozrejme nechýba ani možnosť zdvihnúť závoru ručne - tlačidlom. Systém toho však ponúka oveľa viac a možno ho podľa potreby rozširovať o indukčné slučky, závor, displeje alebo napríklad čítačky prístupových kariet pre prípad, že je pred vjazdom vyžadované ešte overenie identity vodiča vozidla.



Automatizácia riadenia vjazdu



Vysoká úspešnosť rozpoznávania EČV (až 96 %)



Možnosť vytvárať pravidlá pre vjazd



Podpora viacfázového overenie pred vjazdom



Možnosť skupinovej správy vozidiel



Vytváranie a exportovanie štatistík a reportov



Prispôsobenie softvéru podľa požiadaviek zákazníka



Architektúra klient-server s integráciou API



Interná/úzka komunikácia z ACS a Logistics

VÝHODY PRODUKTU



Výhody pre majiteľov, prevádzkovateľov

LPR systém znižuje prevádzkové náklady, eliminuje kontrolu prístupu zamestnancami a zvyšuje bezpečnosť areálu. Majiteľ môže ľahko sledovať a analyzovať pohyb vozidiel, optimalizovať personálne zdroje a zaistiť vyššiu kontrolu nad prístupom. Systém taktiež umožňuje rýchlo reagovať na neočakávané situácie vďaka možnosti operatívne odosielať notifikácie.

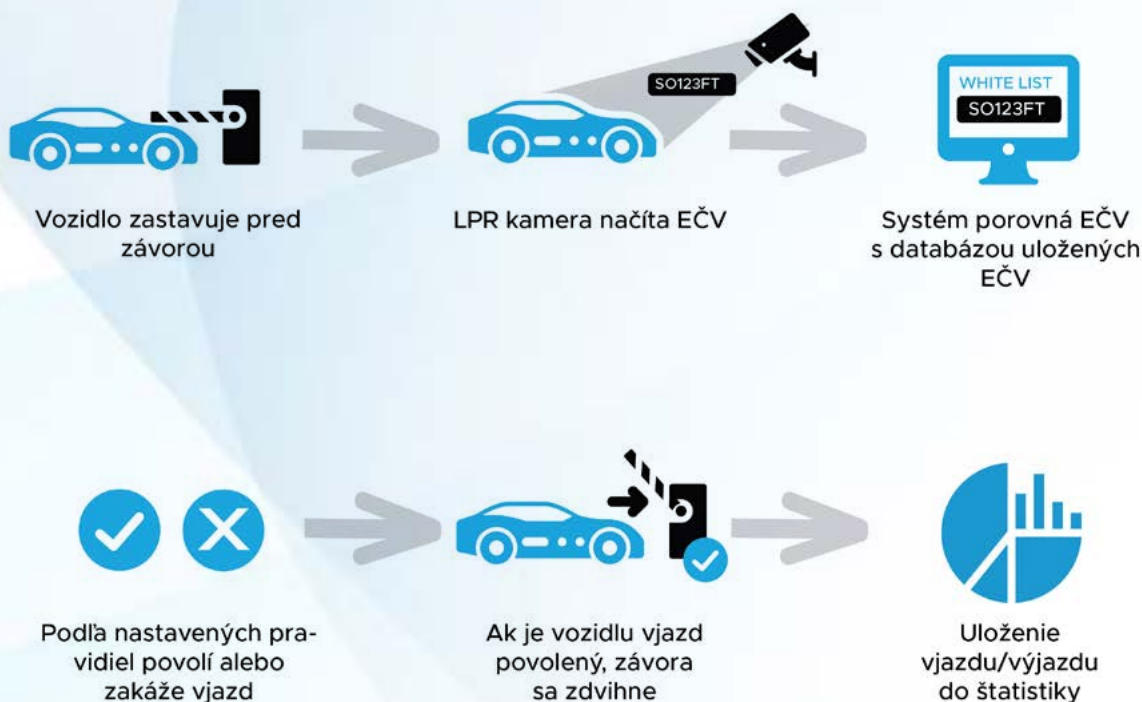


Výhody pre užívateľov

Vodiči a návštevníci ocenia rýchlosť a intuitívnosť systému, ktorý im umožní plynulý a bezpečný vjazd bez nutnosti ručného zadávania dát. V prípade použitia viacúrovňového overenia sa posúva úroveň zabezpečenia opäť o kus ďalej. Ponúkané riešenie zásadne prispieva k zlepšeniu užívateľského komfortu.



AKO TO FUNGUJE?



VYUŽITIE PRODUKTU

SOFTPLUS LPR je určený pre všetky verejné aj neverejné (firemné) parkoviská. Riešenie umožňuje nastaviť jasné pravidlá parkovania v rámci danej parkovacej plochy, pričom všetky procesy prebiehajú takmer výhradne automaticky, bez nutnosti zásahu ľudskej obsluhy.



PRE SKLAD A LOGISTIKU



PRE ADMINISTRATÍVNE BUDOVY



Naskenujte QR kód pre zobrazenie produktu na našom webe.

