

Případová studie

Bytové domy



Požadavky

Zabezpečení vchodů bytového domu a parkoviště pro 300 uživatelů.

4 hlavní vchody, 1 vedlejší vchod.

Vstup do prostoru schránek.

Vstup do sklepa pouze majitelům sklepů.

Vjezd na parkovací místa ve dvoře, zajištění vjezdu.

Řešení

Vchod

Každý vchod (hlavní i vedlejší) je zvenčí osazen čtečkou bezkontaktních karet (čipu), do každých dveří je instalován elektromechanický nebo elektromotorický zámek, který automaticky zajistí vysunutí

3 bodové závory, čímž dveře bezpečně uzamkne.

Odemknutí zvenčí pouze pomocí karty/čipu s platným oprávněním, nebo vzdáleně z domácího telefonu (je možné rozšířit o funkci antipanic pro nouzové otevření dveří stisknutím kliky zevnitř – nouzový východ).

Pomocí přístupových práv nastavených v databázi je umožněn vstup oprávněným osobám do sklepních prostor. Prostor se schránkami je zpřístupněn poštovnímu doručovateli prostřednictvím přístupového média s navoleným časovým intervalem (např. denně od 8,00 - 8,30 hod.).

Řídící jednotka je umístěna z bezpečné vnitřní strany dveří - ochrana proti vandalům.

GSM modul zajišťuje vzdálenou správu a otevírání mobilním telefonem.

Vjezd

Vjezd je zabezpečen automatickou závorou. U vjezdu je umístěn sloupek se čtečkou bezkontaktních karet/čipů nebo s otevíráním dálkovým ovladačem. V úzkém průjezdu do dvora s parkovacími místy je průjezd vyřešen řídicí jednotkou pro řízení dopravy a semaforem.

Přístup do dvora pro odvoz komunálního odpadu je řešen čipem nebo kartou s definovanými přístupovými právy v zadaném časovém intervalu pro pracovníka komunálních služeb.