

SYSTÉM KONTROLY VSTUPU ACCESS



Systém ACCESS je určen pro řízení, kontrolu a zpracování definovaných pohybů a přístupů osob, vozidel nebo výrobků, uskutečněných pomocí identifikačních karet s využitím podpůrného hardwaru (zejména různých typů snímačů, identifikačních karet) a souboru programových modulů na příslušných počítačích.

Pohybem osob, vozidel, případně dalších nositelů ID karet rozumíme vstupy a vjezdy do objektů a výstupy z nich, průchody dveřmi, turnikety či závorami.

Základní funkční vlastnosti systému ACCESS:

- zavedení pojmu snímač (kontrolované místo vstupu) a zóna (množina snímačů definující vstup do určité oblasti)
- definování práv jednotlivých ID karet pro vstup do zóny - časová práva vstupu se definují v rámci dne a týdne
- kontrola násobných vstupů (tzv. antipassback) - časový (určitou dobu se nesmí opakovat pokus o průchod) nebo globální antipassback (kdy doba není definována)
- nastavení a monitorování pásmových propustí
- zpřístupnění aktuálních stavů systému (kde se která identifikační karta nachází, stav zařízení, signalizace alarmových stavů) pomocí monitorovacích úloh
- funkce sledování překročení doby nutné k zavření dveří, kontrola otevření dveří jiným způsobem než identifikační kartou
- definice různých úrovní alarmových stavů systému
- integrovaná definice výtahových snímačů s definicí pater
- vzdálená správa snímačů
- podpora režimů dvou karet, karet průvodců
- zavedení definice typů karet (skupiny osob) a k nim odpovídající chování (např. jiné kontroly přístupových práv nebo jiné činnosti než u ostatních karet)
- jednoduché přiřazování přístupových práv, možnost definovat vzory (šablony) přístupových práv
- ovládání bezpečnostních ústředěn EZS snímači identifikačních karet
- aktivní komunikace se systémy EPS.

Systém kontroly vstupu ACCESS umožňuje omezit vstup do určitých prostor pouze v určitou dobu nebo určité skupině osob nebo jiných subjektů s vlastní identifikační kartou nebo znalostí vstupního kódu.

Povolený pohyb osob se děje definováním přístupových oprávnění jednotlivých osob, které se vždy skládá z:

- určitého snímače nebo množiny snímačů
- definované doby průchodu (časové zóny)
- volitelné speciální chování karty podle jejího typu
- definování oprávnění vstupu do určitých pater v případě řízení výtahu

ACCESS se jako systém skládá z identifikačních karet (vždy určují konkrétního vlastníka), ze snímačů těchto identifikačních karet, komunikačních zařízení a převodníků komunikačních linek, počítačů a na nich provozovaného programového vybavení.

ACCESS je integrován s docházkovým systémem PASSPORT na úrovni společné databáze, shodných komunikací se snímači a předávání docházkových dat o průchodech pro zpracování v rámci evidence docházky.



Celý systém je opatřen certifikátem Národního bezpečnostního úřadu na úroveň **TAJNÉ A PŘÍSNĚ TAJNÉ**.

