

ROBUSTNÍ IDENTIFIKAČNÍ SYSTÉM  
S NEOMEZENOU PODPOROU

 **ima**

Institut  
mikroelektronických  
aplikací

# IMAporter Pro



**Objevte všechny výhody integrované identifikace  
se systémem IMAporter Pro:**

- komplexní systém identifikace
- certifikace NBÚ – stupeň 4 („Přísně Tajné“)
- vazby na další systémy (HR, EZS, EPS, CCTV aj.)
- dlouhodobě ověřený systém

# Propojená identifikace se systémem IMAporter Pro



## JEDINÝ IDENTIFIKÁTOR, NEOMEZENÉ MOŽNOSTI IDENTIFIKACE

IMAporter Pro propojuje různé firemní systémy v jeden komplexní systém identifikace. Výsledkem je možnost používání jediného identifikátoru (karty, klíčenky, mobilního telefonu, biometrie apod.) na všechno – otevírání dveří, závor nebo turniketů, vybírání cenností nebo klíčů z trezoru, používání tiskárny nebo výtahu, objednávání a placení v jídelně a další.



## INTEGRACE NÁVAZNÝCH FIREMNÍCH SYSTÉMŮ

IMAporter Pro umožňuje oboustrannou komunikaci s běžně používanými firemními systémy. Typicky se jedná např. o informační systémy SAP, OKsystem, Elanor, DTC, Flux, ComArr aj. Samozřejmostí je také snadná integrace s používanými stravovacími, parkovacími, docházkovými, personálními nebo věrnostními systémy.



## PROPOJENÍ S BEZPEČNOSTNÍMI SYSTÉMY

IMAporter Pro lze snadno propojit s bezpečnostními systémy. Typicky se jedná o kamerové systémy (CCTV), elektronické zabezpečovací systémy (EZS) a elektronickou požární signalizaci (EPS). Přírodně má vazby i na bezpečnostní nadstavby typu C4, Integra, SBI aj.



## POUŽITÍ V NOVODOBÝCH PROJEKTECH (IOT, SMARTHOME, SMART-CITY AJ.)

Variabilní koncepce systému IMAporter Pro umožňuje jeho aktivní využití v projektech IoT (Internet of Things) s podporou platform Lora, SigFox aj. Uplatnění nachází také v integraci jednotlivých prvků a technologií v projektech SmartHome nebo SmartCities.

## Schéma – uživatelské možnosti použití



# Systemové moduly

IMaporter Pro je tvořen celou řadou dedikovaných modulů, které umožňují značnou flexibilitu jeho využití. Celkem se jedná o více než 50 modulů, mezi nejpoužívanější patří:

## **K4 – MANAGER**

uživatelské rozhraní pro správu systému

## **K4 – SERVER**

komunikační server, který umožňuje přenos dat mezi databází a čtečkami

## **K4 – MASTER**

inteligentní zařízení řízené K4-Serverem poskytuje data o průchodech aj.

## **K4 – EVAKUACE**

evidence osob v určitých zónách, vyčítá seznamy všech přítomných osob

## **K4 – EVIDENCE**

evidence instalovaného HW s možností tiskových sestav a použitím i pro externí firmy

## **K4 – SLED**

zobrazuje fotografie a popisná data o osobách procházejících zvolenými čtečkami

## **K4 – ALARM**

zobrazuje alarmy přístupového systému a umožňuje jejich obsluhu

## **K4 – VRATNICE**

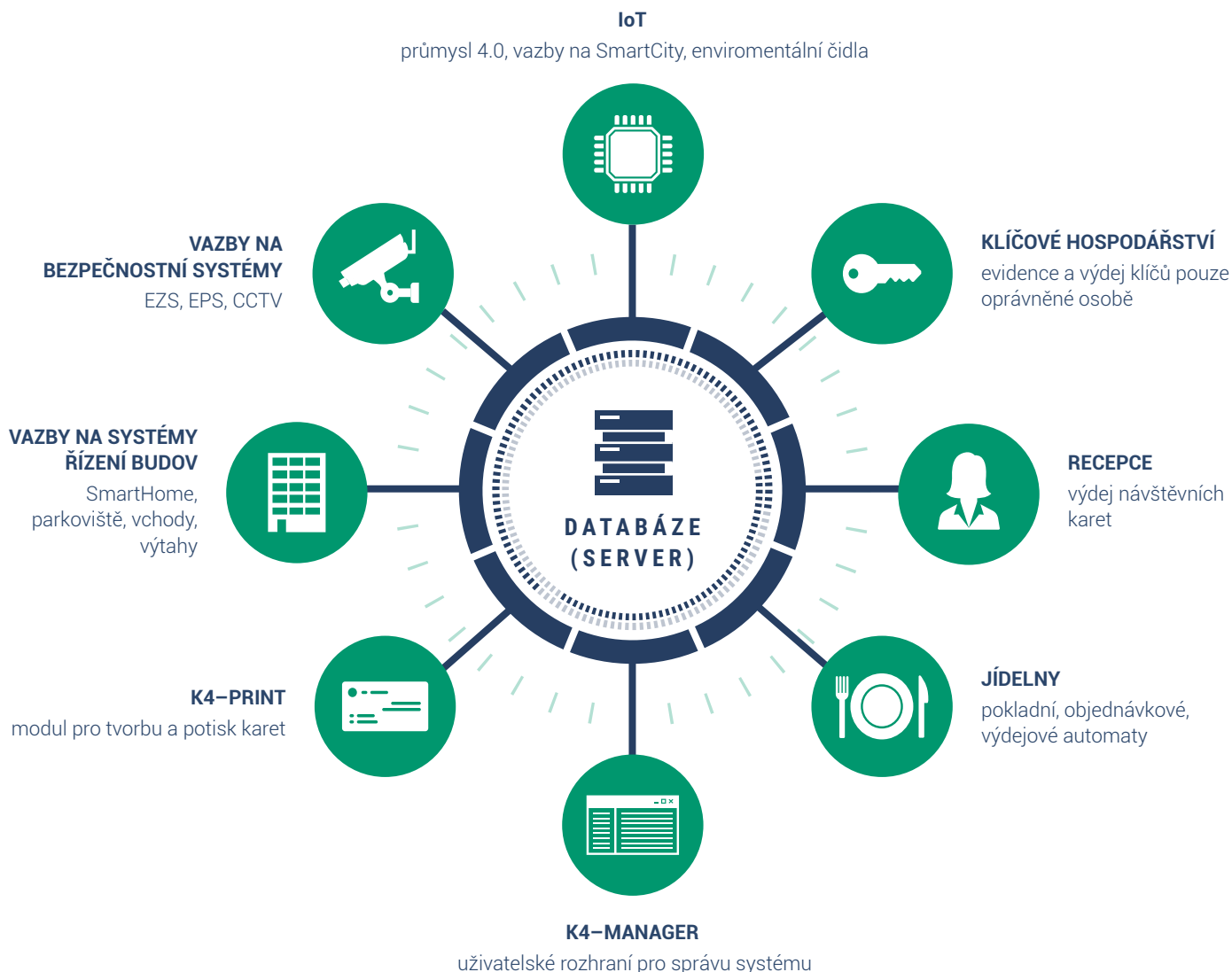
programový modul na PC, který slouží k evidenci a sledování návštěv

## **K4 – SAP**

rozhraní pro propojení s informačním systémem SAP

## **K4 – KEY**

programový modul (služba) na PC – zprostředkovává styk s klíčovým trezorem





## KONTAKTY

IMAPORTER PRO NA WEBU:

[www.ima.cz/imaporter-pro](http://www.ima.cz/imaporter-pro)

NAPIŠTE NÁM:

[imaporter@ima.cz](mailto:imaporter@ima.cz)

ZAVOLEJTE NÁM:

+420 251 081 097

VÝROBCE:

**IMA**

**Institut Mikroelektronických Aplikací s.r.o.**

Na Valentince 1003/1

150 00 Praha 5 – Smíchov

Česká republika

[www.ima.cz](http://www.ima.cz)