



# IMAPorter Basic

## POPIS PRODUKTU

Systém IMAPorter Basic je vhodný ke správě přístupových bodů v bytových domech a administrativních komplexech do cca 15 dveří. IMAPorter Basic ocení všichni ti, kteří chtějí zabezpečit objekt pomocí moderního řešení při zachování pohodlné správy z jednoho bodu.

Systém se spravuje z centrálního počítače umístěného v zabezpečeném objektu, administrace mobilním telefonem je však také možná. IMAPorter Basic klade důraz na snadnou obsluhu, bezpečnost identifikačních karet a moderní řešení identifikace zahrnující platformu OtevírejMobilem. IMAPorter Basic nabízí volitelně připojení k centrálnímu počítači pomocí USB nebo LAN a jednotlivé vstupy mohou fungovat dle potřeby v on-line nebo off-line režimu.

## JEDNODUCHÁ SPRÁVA PŘÍSTUPŮ

Přístupová databáze oprávněných osob je uložena v intuitivním SW určeném pro operační systém Windows. Volitelně je možné systém administrovat také přes aplikaci v mobilním telefonu. Přidávání a odebrání oprávněných identifikátorů má na starosti správce objektu. Při změnách tak není potřeba kontaktovat výrobce nebo dodavatele.



## HLAVNÍ VÝHODY

- volitelné ovládání přes PC / mobil
- oblíbený v bytových domech
- bezpečná identifikační média
- možnost servisní smlouvy
- podpora OtevírejMobilem



IMA s.r.o.

Na Valentince 1  
150 00 Praha 5

Tel.: (+ 420) 251 081 097  
E-mail: [ima@ima.cz](mailto:ima@ima.cz)

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



## MOŽNOSTI IDENTIFIKACE UŽIVATELE

IMAporter Basic nabízí tři možnosti uživatelské identifikace. Bezkontaktní karty (klíčenky, nálepky...) podporující technologii NFC zajišťují přenos dat na vzdálenost několika centimetrů.

Díky platformě OtevírejMobilem je také možná identifikace mobilním telefonem se systémem Android nebo iOS podporujícím některou z těchto technologií. Mobilní telefony s NFC fungují na podobném principu na ještě kratší vzdálenost. Naopak mobilní telefony s Bluetooth Low Energy zajišťují přenos dat na vzdálenost až několika metrů.

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

<b>Kapacita paměti – oprávnění:</b>	až 2100 uživatelů / čtečka
<b>Kapacita paměti – průchody:</b>	až 1000 posledních záznamů / čtečka
<b>Počet týdenních kalendářů:</b>	20
<b>Počet volitelných svátků:</b>	20
<b>Frekvence:</b>	13.56 MHz & 2.4 GHz
<b>Typy identifikačních médií:</b>	<b>NFC média ISO14443:</b> (Mifare 1k, DESFire EV1, Ultralight, NTAG20x, NTAG21x, PayPass, aj.) <b>NFC zařízení:</b> Android 4.4+, <b>BLE zařízení:</b> Android 4.4+, iOS 7+
<b>Čtecí vzdálenost:</b>	<b>NFC média ISO14443A:</b> až 70 mm, <b>NFC zařízení:</b> až 50 mm, <b>BLE zařízení:</b> 50 mm až 10 m
<b>Komunikační technologie:</b>	LAN (TCP/IP) / RS485 / NFC
<b>Výstup / max. proud:</b>	2 přepínací kontakty relé / 1 A / 60 V
<b>Indikace:</b>	zelená a červená LED dioda, akustická
<b>Napájení / max. spotřeba:</b>	12 V stejnosměrně / 200 mA
<b>Certifikace:</b>	CE
<b>Zapouzdření čtečky:</b>	černý plast (ABS) s možností polepu
<b>Rozměry čtečky (mm):</b>	117 x 50 x 20 mm
<b>Stupeň krytí čtečky:</b>	IP 65
<b>Zapouzdření spínacího modulu:</b>	bílý plast (ABS)
<b>Rozměry spínacího modulu (mm):</b>	119 x 80 x 41 mm
<b>Stupeň krytí spínacího modulu:</b>	IP52
<b>Pracovní teplota okolí:</b>	-25 °C až +60 °C

## NEDÍLNÉ KOMPONENTY

- Přístupový terminál RSW.04-P, nebo RSW.04-PB\*
- Komunikační a spínací modul SMR.03
- Převodník na USB nebo LAN
- Napájecí adaptér nebo zálohovaný zdroj
- Identifikační média
- Software IMAporter Admin pro PC

\* RSW.04-P = pouze NFC, RSW.04-PB = NFC + Bluetooth LE

## VOLITELNÉ KOMPONENTY

- Mobilní aplikace IMAporter Mobile Admin
- Mobilní telefon s NFC a Android 4.4 a vyšší

## POŽADOVANÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Elektromagnetický zámek, nebo jiné spínané zařízení