



**KABA®**

# Kaba evolo – základ pro bezpečnou budoucnost

Kaba evolo vám nekomplikovaně a flexibilně otevírá svět elektronických uzamykacích systémů.



## Perspektivní přístupový systém

### **Flexibilita organizace**

Pro současnou dobu jsou charakteristické rychlé změny a dynamický vývoj: Oblasti obchodní činnosti expandují, týmy se rozrůstají, oddělení se dělí, nastává stěhování do nových prostor a budov. To vše většinou ze dne na den a často nepředvídatelně. V takových případech je třeba jednat bez rizika, bez omezení a efektivně.

Firma Kaba reagovala na tuto potřebu a vyvinula přístupový systém, který skýtá spolehlivou a rozšiřovatelnou ochranu — v každé situaci.

### **Kaba evolo — perspektivní a integrovatelný**

Kaba evolo je novou generací autonomních přístupových systémů firmy Kaba a výsledkem dalšího vývoje směrem k vyšší flexibilitě a perspektivnosti.

Tato inovace firmy Kaba vyniká svou modularitou a přináší nové prvky týkající se bezpečnosti a aktuálnosti přístupového oprávnění: Protože systém Kaba evolo se rozrůstá spolu s potřebou a garantuje jistotu investice. Při organizačních změnách lze přístupová oprávnění nebo rozšíření snadno upravit. Všechny prvky systému Kaba evolo lze bez problémů integrovat do stávajících mechanických i nadřazených systémů, jako je online přístupová kontrola nebo systém s řízením docházky.

# Kaba evolo – jednoduché řešení i složitých struktur

## Digitální a komfortní

Kaba evolo je komplexní přístupový systém s přesvědčivě snadným ovládáním a flexibilitou. Díky systému Kaba evolo ušetříte čas a současně zaručíte bezpečnost. Jednotlivá přístupová média lze pohodlně nakonfigurovat na pracovišti. Je zde také možnost poskytnout uživateli oprávnění decentrálně. Pozdější nebo další úpravy lze vykonat programovacími médii také kdykoliv přímo na dveřích. To pro vás znamená: plnou nezávislost.

## SFibBezpečnost bez kabelů

Pomocí Kaba CardLink jsou ukládána oprávnění a další informace na přístupové médium. Pomocí systému Kaba evolo lze nyní pomocí Kaba CardLink pohodlně, nekomplikovaně a rychle udělovat nebo odnímat osobám přístup – individuálně, flexibilně a přesně pro určité místnosti. Ztracená přístupová média nepředstavují žádné ohrožení bezpečnosti, platnost oprávnění prostřednictvím Kaba CardLink automaticky vyprší.

## Přednosti systému Kaba evolo

- Komfortní a spolehlivá bezpečnost bez nedostatků – také při ztrátě přístupového média
- Chytrá elektronika umožňuje zamykání od jednotlivého uzamknutí až po systém přístupové kontroly přesahující více objektů
- Individuální a skupinová přístupová oprávnění (časově omezená nebo neomezená)
- Rychlé a decentrální udělování aktuálních přístupových oprávnění
- Mnohostrannost – pro každé řešení dveří vhodný produkt
- Dlouhodobá jistota investice daná škálovatelností nebo integrací do nadřazených systémů
- Snadné dodatečné vybavení a rozšíření stávajících mechanických uzamykacích systémů





## Programování systému Kaba evolo

### Intuitivní ovládání

Pomocí uživatelsky jednoduchého konceptu programování Kaba evolo lze systém efektivně upravovat podle požadavků uživatele. Způsob programování je možné volně zvolit: U jednoduchých systémů probíhá programování a mazání přístupových médií přímo na dveřích. U složitých uzamykacích systémů s vysokým počtem přístupových médií doporučujeme spravovat oprávnění na PC — k tomu je k dispozici výkonný, snadno ovladatelný software KEM. Ten spravuje nejen komponenty systému Kaba evolo, nýbrž současně také stávající mechanické uzamykací zařízení.

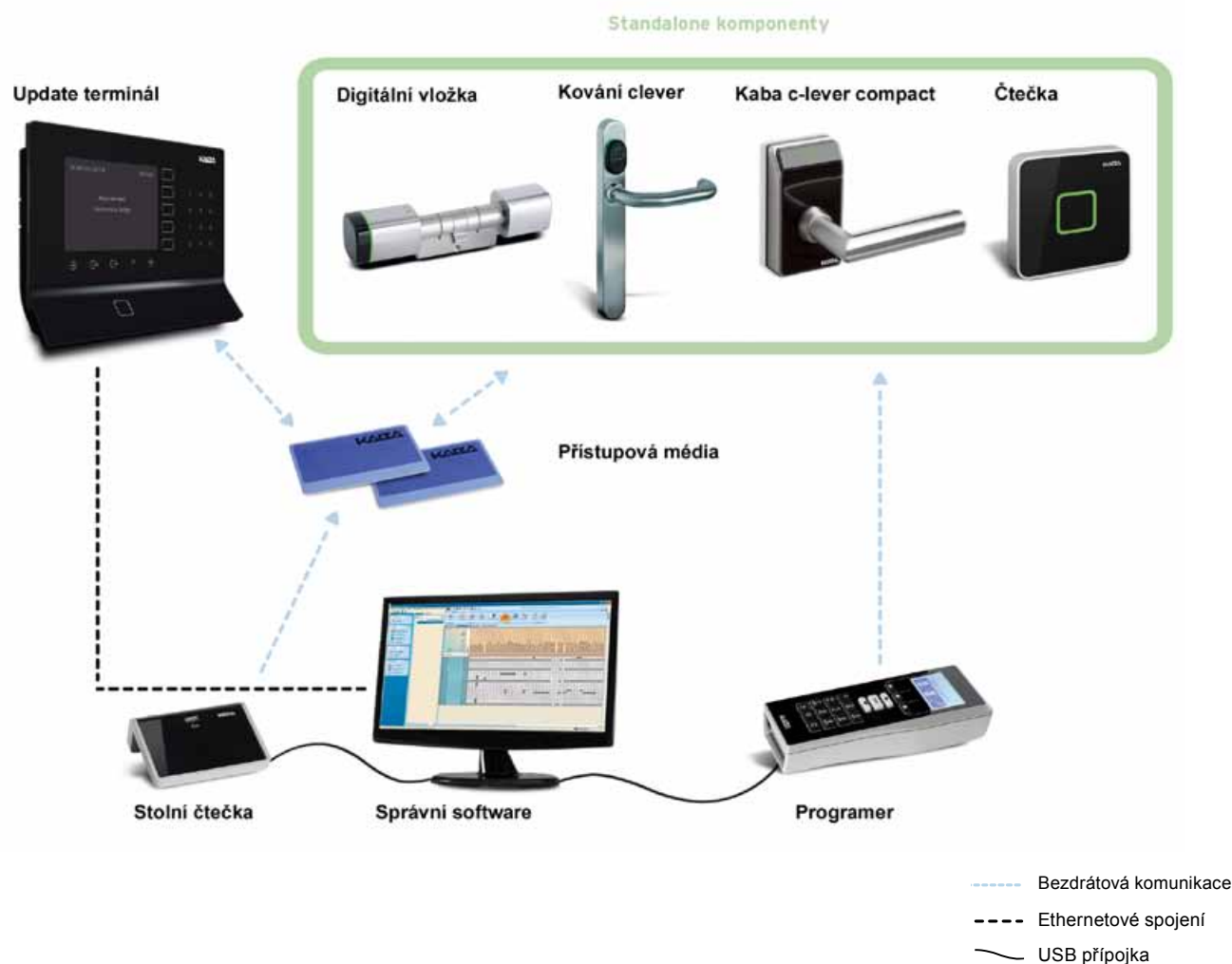
### Koncept Kaba CardLink

Koncept Kaba CardLink umožňuje ukládat časově omezená, individuální oprávnění na přístupové médium. Nezávisle na tom, zda jsou dveře provozovány v budově online (s kabeláží) nebo autonomně (bez kabeláže), je lze ovládat jediným přístupovým médiem. Celý systém je takto možné spravovat centrálně.



CardLink™

# Modulární systém Kaba evolvo



## Přehled hlavních funkcí systému Kaba evolvo:

- Je možný libovolný počet uživatelů na každé dveře
- Skupinová oprávnění: Lze přehledně sestavit až 512 skupin (skládajících se z uživatelů dveří). Takto je možné rychle a efektivně naprogramovat libovolně mnoho přístupových médií
- Jednotlivá práva: Existuje možnost zaregistrovat přístupová média s individuálními časovými okny, např. pro personál úklidu nebo dočasné pracovníky
- Rezervace: Lze vytvořit oprávnění s definovanou dobou zahájení a uplynutí (datem a dobou během dne), např. pro návštěvníky
- Zpětná vysledovatelnost: Lze uložit až 2000 záznamů událostí pro každé dveře (možnost vypnutí)
- Funkce TimePro:
  - Časový profil den/noc: Dveře lze naprogramovat tak, aby je bylo možné během stanovených dob volně otevírat
  - Funkce Office: Oprávněné přístupové médium může dveře uvolnit — ty se v předem stanovenou dobu automaticky opět uzamknou
- Pro každé zařízení lze naprogramovat až 15 denních časových profilů, každý s 12 časovými okny
- Pro každé zařízení lze předem naprogramovat až 20 prázdninových bloků a také 2 x 32 zvláštních dnů



# Pro každé řešení dveří vhodný produkt

6



## **Kaba c-lever**

Toto vypracované a robustní elektronické kování se vyznačuje jednoduchostí pro uživatele a klasickým designem. Kování Kaba c-lever je kompatibilní se všemi zámky běžnými na trhu, proto ve většině případů není nutné vyměňovat zámek. Kování Kaba c-lever lze použít také na panikových dveřích, je nabízeno několik šířek kování a deset různých klik.

## **Kaba c-lever compact**

Inovace a nový, kvalitní design spojeny na nejmenším prostoru. Oddělení pevného spojení dveřní kliky a válcové vložky zámku, jaké doposud bylo obvyklé u mechatronického kování, umožňuje naprosto snadnou montáž, přesně tak, jako u mechanických souprav s klikou. Nezávislost na válcové vložce zámku - znamená rozmanité nové možnosti použití tohoto řešení kování.

## **Varianty profilů kování Kaba c-lever:**

- Europrofil 17 mm
- Švýcarský kulatý profil 22 mm
- Skandinávsky oválný



### **Digitální vložka Kaba**

Zcela nově koncipovaná digitální vložka Kaba se vyznačuje naprosto novým vzhledem, inovativní haptikou, kompaktností a jak optickou tak i akustickou signalizací přístupu. Výkonná, energeticky úsporná elektronika v okamžiku rozpozná přístupová média RFID, zkontroluje oprávnění a uvolní dveře pro otevření. Modulární skladba umožňuje velmi snadnou instalaci: Stávající mechanickou vložku lze během několika málo minut nahradit digitální vložkou Kaba.

### **Varianty digitální vložky:**

- Standardní vložka
- Duální vložka (oboustranné čtení)
- Půlvložka
- Antipaniková vložka (připravuje se)
- Všechny vložky jsou nabízeny v europrofilu a švýcarském kulatém profilu



**Čtečka Kaba** Čtečka Kaba s ušlechtilým, vysoce lesklým povrchem dokonale harmonizuje se stávajícími a novými konstrukcemi budov. Dalším charakteristickým znakem je optické i akustické navádění uživatele, které uživateli signalizuje úspěšný vstup.

Čtečkou Kaba lze ovládat zavírací komponenty jako otvírače dveří, motorické zámky, závory nebo automatické dveře. Vejde se do každé standardní zápustné krabice pod omítku a je nabízena ve dvou provedeních:

- Pro instalace zabezpečené před sabotáží má čtečka provedení Remote výhodu oddělení čtecí jednotky od elektroniky. Je proto vhodná pro použití venku.
- Pro organizační aplikace (např. ve vnitřních prostorách) je k dispozici čtečka provedení Kompakt, ve které jsou všechny funkce integrovány a tím je instalace zjednodušena.







**Terminál Kaba** Přednosti terminálu Kaba jsou zřejmé: Na centrálním PC změníte prostřednictvím softwaru KEM požadovaná přístupová data a příslušný pracovník si svá nová oprávnění vyzvedne nezávisle na čase na terminálu (např. v oblasti vstupu). Tímto způsobem udělujete nová oprávnění s časovou úsporou a efektivně, aniž by přitom bylo nutné příslušné dveře přeprogramovat.




**Stolní čtečka Kaba** Stolní čtečka Kaba je nejen opticky atraktivní. Pomocí stolní čtečky lze pohodlně naprogramovat přístupová média pro nové pracovníky. Stačí připojit stolní čtečku vybavenou rozhraním USB a začít programovat.




**Programer Kaba** Programovací přístroj bezdrátově komunikuje s komponentami dveří. Data lze importovat a obráceně zase exportovat. Předpokladem pro programování časových funkcí systému Kaba evolo je programovací přístroj a software KEM.



**Software pro správu KEM**  Softwarem KEM jsou spravováni uživatelé, média a komponenty dveří. Udělování přístupových oprávnění lze tímto softwarem realizovat intuitivně. Po vyčtení paměti událostí budou všechny události týkající se přístupu a systému přehledně zobrazeny.

#### **Jedním softwarem vše pod kontrolou**

- Seznam přístupů (whitelist) a funkce Kaba CardLink pro autonomní komponenty (digitální vložka, kování a čtečka)
- Konfigurace oprávnění
- Správa médií
- Správa systému a uživatelů
- Vyhodnocení dat událostí 

#### **Se schopností integrace se počítá**

Všechny prvky Kaba evolo lze pomocí Kaba CardLink bez problémů integrovat také do stávajícího softwarového prostředí. Ať se jedná o online systémy přístupové kontroly nebo systémy s řízením docházky — libovolné rozšíření je možné bez dodatečné kabeláže.





To je stručný nástin nového světa systému Kaba evolo. Světa, který vyniká bezpečností, flexibilitou a jistotou investice a přitom současně skýtá jedinečnou jednoduchost pro uživatele.

Kaba evolo – vstupte do nového světa přístupové kontroly.

The KABA logo is displayed in a bold, stylized, blue font. The letters are blocky and interconnected, with a registered trademark symbol (®) to the upper right of the 'A'. The logo is centered within a white rectangular box.

**Kaba GmbH, organizační složka**  
Naskové 3  
150 00 Praha 5  
tel. +420 234 053 560  
e-mail: info-cz@kgh.kaba.com

[www.kaba-klíce.cz](http://www.kaba-klíce.cz)  
[www.kaba.com/cylinders-locks](http://www.kaba.com/cylinders-locks)