

# A tak to funguje...



...a Vaším klíčem je Váš prst.

Již mnoho let jsou biometrické systémy užívány v bankách a v oblastech s požadavky na vysokou bezpečnost. V současné době však již existuje i biometrie vhodná k běžnému životu pro soukromé osoby a firmy.

Dnešní systémy snímají opticky, kapacitně nebo tepelně. Abychom dosáhli vysoké manipulační bezpečnosti, odolnosti proti vlivům životního prostředí a nejlepšího skenu prstu zaintegrovali jsme tepelný řádkový senzor.

Z obrázku naskenovaného prvního článku prstu jsou expedovány speciální znaky a archivovány (popř. srovnány) jako biometrický klíč. Žádné otisky prstů nejsou ukládány, nýbrž pouze přeměněny v binární kód, který nelze znovu přeměnit v otisk prstu.



## TECHNICKÉ ÚDAJE:

ekey® TOCAhome  
ekey® TOCAhome 3  
ekey® TOCAhome pc

**Paměť**  
**Rozměry** š x v x h

**Ukládání uživatelů do paměti**  
**Výška montáže**  
**Provozní napětí**

**Příkon**  
**Relé**  
**Teplotní interval**  
**Zabezpečení při výpadku proudu**  
**Zabezpečení vnitřního zařízení**  
**Zabezpečení venkovního zařízení**  
**Záruční doba od výrobce**

**Vlhkost**  
**Biometrické údaje**

s jedním ( 1 ) výstupem pro dveře / bránu ( 1 relé )  
se třemi ( 3 ) výstupy pro dveře / bránu ( 3 relé )  
se třemi ( 3 ) výstupy pro dveře / bránu ( 3 relé ), včetně USB rozhraní,  
kabelu a počítačového softwaru, není určen k přenosu biometrických dat.

99 otisků prstu  
venkovní zařízení: 60x95x55mm  
vnitřní zařízení: 140x128x48mm  
prováděné uživatelem samotným ve vnitřní jednotce ( bez PC )  
**nejméně 135 cm !**  
Vnitřní zařízení: 9V AC s externím síťovým adaptérem,  
venkovní zařízení je napájeno přes vnitřní zařízení.  
~1 W  
250V AC, max. 5A potenciálně volné  
-40° Caž + 85° C  
data jsou uložena a neztratí se  
individuálně nastavitelný PIN pro zabezpečení vstupu do MENU  
chráněno před manipulací  
2 roky

max. 95 %, IP43 venku, IP54 vevnitř  
FAR : approx. 1.0x10-5  
FRR: 1.4x10-2

Váš prodejce:

Optické a technické změny textu, chyby tisku jsou vyhrazeny

**ekey**  
biometric systems

75H9 CFM s.r.o.  
Videňská 125  
619 00 Brno

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

ekey® TOCAhome

**ekey**  
biometric systems



# Váš prst je Vaším klíčem

## Jak se vyjádřili uživatelé o ekey® TOCAhome



**Reinhold Z. , Bolzano, expert na bezpečnost:**  
ekey® TOCAhome představuje dle mého názoru tu nejbezpečnější alternativu obvyklých přístupových zámeků, protože papilární linie lidské ruky (lidského prstu) jsou naprosto bezpečné proti zfalšování. Já mohu ekey® TOCAhome každému naprosto s klidným svědomím doporučit.



**Susanna K. , Vídeň, studentka:**  
ekey® TOCAhome je konečně nekomplikovaná technika, kterou i my ženy rády používáme. Je to jedno, vracím-li se ověšená taškami z nákupu nebo si chci jednou vyjít bez kabelky - můj prst je mým klíčem a tím pádem vždy u mě. I typické zabouchnutí dveří a zapomenutým klíčem již není možné.



**Michael S. , Eferding, vášnivý běžec:**  
ekey® TOCAhome je geniální nápad. Jen tak mám svůj klíč vždy u sebe. To otravné nošení svazku klíčů tím odpadá. Ten mě u běhání vždy rušil.



**Peter F. , Hamburg, školák:**  
Od té doby co máme doma nainstalován ekey® TOCAhome, mám i já svůj vlastní klíč. Moje maminka už nemá strach, že jej ztratím nebo že mi jej někdo vezme. Teď se cítím už i já jako dospělák.





# Otevřete si dveře nebo bránu jednoduchým dotekem!

S ekey TOCAhome bude Váš prst srovnán s uloženým prstem a pouze při shodě

Vám bude povolen vstup.



**Tohle určitě znáte:**  
Kde je klíč, když je třeba?

Většinou ne po ruce. S tím je teď konec. Protože odtěd' máte klíč vždy na ruce. ekey® to dokázal!

ekey® biometric systems nabízí svým jedinečným produktem ekey® TOCAhome tu nejpohodlnější a nejbezpečnější variantu k obvyklým klíčům, heslům, PINům, kartám apod.

## Co je to ekey® TOCAhome?

ekey® TOCAhome je přístupový systém, jehož skener snímá speciálním řádkovým senzorem papilární linie prvního článku Vašeho prstu a ukládá z něj charakteristické znaky ve formě biometrického klíče. Souhlasí-li data uživatele s uloženým prstem, jsou této oprávněné osobě otevřeny dveře či brána. ekey® TOCAhome je tou komfortní a bezpečnou alternativou k obvyklým přístupovým systémům.

**Otevřete si dveře nebo bránu jednoduchým dotekem!**

## 11 přesvědčivých důvodů proč si pořídit ekey® TOCAhome

- Jedinečný komfort:** konec s nošením těžkého svazku klíčů, zapomenuté PINy nebo karty.
- Pohodlnost:** Váš klíč je vždy „ po ruce „ – Váš prst otevírá vchodové dveře, garážová vrata, zahradní dveře, kancelář aj.
- Nikdy Váš klíč neztratíte** – již není možné, aby jste Váš klíč zapomněli, ztratili nebo si zapomněli klíč vevnitř a zabouchli si dveře.
- Bezpečnost proti odcizení:** odcizení klíče není možné.
- Bezpečné proti zfalšování:** každý prst je jedinečný.
- Optimální obsluha:** uživatel si uloží oprávněné osoby sám (bez PC nebo technického pracovníka)
- Chráněno proti manipulaci:** manipulace je zvenku nemožná.
- Plná schopnost venkovního nasazení:** od -40° C do + 85° C.
- Vysoká životnost:** garantováno až 1 milión použití.
- Zranění:** drobná zranění a řezné ranky na prstu neomezují funkci přístroje.
- 2 roky záruka od výrobce.**

## Příslušenství ekey® TOCAhome



Kulatý kryt z umělé hmoty antracitový, popř. bílý



kulatý kryt z ušlech. oceli



kulatý kryt z ušlech. oceli pozlacený



kulatý kryt z ušlech. oceli pozlacený



set pro vestavbu do zdi z ušlechtilé oceli



ochrana proti povětrnosti z ušlech. oceli



kulatý kryt z ušlech. oceli se zajištěním (ochrana proti vandalismu )



## ... Váš prst je Vaším klíčem

vchodové dveře



garážová vrata



zabezpečovací zařízení



výtah



trezor



hasiči



banka



červený kříž

