

## Ključavnice na prstni odtis

**Zadnje novosti na področju kontrole pristopa, ki tudi pri nas pridobivajo vse več udeležencev, so ključavnice na prstni odtis oziroma tako imenovane biometrične ključavnice. A tu je naša zakonodaja precej stroga, zato zaenkrat ni pričakovati teh tehnologij za hotelske goste, morda le za uvedbo registracije delovnega časa zaposlenih. So pa te ključavnice več kot primerne za domačo uporabo, kjer ni raznih zakonskih ovir.**

Delujejo tako, da pretvarjajo tipične značilnosti enega človeka, v tem primeru prstni odtis, v elektronski ključ, ki ga lahko uporabimo tam, kjer je potrebno ugotavljanje istovetnosti. Ker slik prstnih odtisov ne shranjuje, temveč le na osnovi odtisa izdelane elektronske ključe, se teh značilnosti pri prenosu podatkov ne da prestrezati oziroma zajemati in jih zlorabiti.

### Primerjava živega in shranjenega vzorca

Biometrični način identifikacije posameznika pomeni individualno obravnavanje človekovih fizičnih lastnosti ali značilnosti obnašanja ter odvzem in shranjevanje tega vzorca (živi vzorec) v standardni podatkovni obliki, ponavadi v obliki kod. Ta vzorec se v postopku identifikacije primerja z vzorcem (imenovan tudi shranjeni vzorec ali podpis), ki temelji na istih značilnostih in je shranjen v varnostnem sistemu. Primerjava obeh vzorcev na verifikatorju potrdi ali zavrže identiteto posameznika. Večina današnjih biometričnih sistemov temelji na prepoznavanju prstnih odtisov.



### Gre za osebne podatke

Prstni odtis, podobno kot šarenica, očesna mrežnica in podobno so biometrični podatki in kot taki tudi nedvomno osebni podatki, saj gre za takšne značilnosti, ki so edinstvene in stalne za vsakega posameznika posebej in na podlagi katerih je oseba določena oziroma vsaj določljiva. Zato se vsakršno zbiranje, shranjevanje, pošiljanje in obdelovanje teh podatkov šteje za obdelavo osebnih podatkov in posledično zanje veljajo določbe zakona, ki ureja varstvo osebnih podatkov, torej ZVOP-1. Letos je Urad pooblaščenca za dostop do informacij javnega značaja opazno poostiril tolmačenje in izvajanje tega zakona, predvsem v delu, ki se nanaša na civilno uporabo biometrije. Tako je za vsako uporabo biometrije potrebno predhodno dovoljenje Urada.