



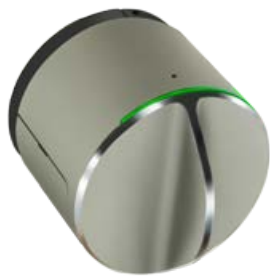
Vovko d. o. o.

Najbolj varna pametna ključavnica

..PAMETNA KLJUČAVNICA DANALOCK V3 UPORABLJA ENAKE VARNOSTNE MEHANIZME KOT ŠTEVILNE BANČNE, VLADNE IN VOJAŠKE INSTITUCIJE..

S tem ko naši domovi postajajo pametnejši, se povečuje tudi potreba po zaščiti visokotehnoloških naprav in ljudi, ki se v njih nahajajo. Nevarnosti namreč prežijo na vsakem koraku, ko svoj dom opremimo s številnimi napravami, ki se povezujejo na internet, pa naše imetje ni več izpostavljeno le običajnim vlomilcem, ampak tudi digitalnim nepridipravom, torej hekerjem, ki vse pogosteje iščejo ranljivosti tudi v drugih napravah, ne le računalnikih (televizorjih, pametnih žarnicah itd.). Zato je ustrezna varnost danes ključnega pomena, vse pa se seveda začne pri fizični varnosti naših nepremičnin in s tem seveda tudi nas samih. Prvi temelj zato predstavljajo že vhodna vrata. Če imajo ta ustrezne varnostne mehanizme, bodo potencialnega vlomilca odvrnila še preden se bo sploh lotil nečednih poslov.

In kakšni so ustrezni varnostni mehanizmi? Predvsem kakovostna ključavnica. Vse bolj so se na tem področju začele uveljavljati različne pametne ključavnice, ki ponujajo odlično kontrolo dostopa, ob tem pa so tudi bolj priročne za uporabo in nudijo integracijo z drugimi napravami v pametnem domu. Seveda pa ni dobra kar vsaka pametna ključavnica. Z izbiro napačne, ki ne izpolnjuje ustre-



znih varnostnih standardov, lahko namreč le dodatno ohromite varnost svojega doma.

ENAKA ENKRIPTIJA PODATKOV KOT V VOJSKI

Med uveljavljene na primer spadajo ključavnice danskega podjetja Danalock, ki je sicer v večinski lasti podjetja Salto System, obe podjetji pa že dolgo slovita po zelo kakovostnih rešitvah. Najnovejša pametna ključavnica danskega podjetja je Danalock V3, ki uporablja enake varovalne mehanizme kot ameriške vladne in vojaške institucije za varovanje svojih tajnih dokumentov. Ključavnica namreč uporablja napredni standard enkripcije AES256, ki skupaj s posebnim čipom TPM poskrbi, da ji hekerji ne pridejo do živega. Kriptirani ključi se namreč shranijo na čip, tako da vse zasebne informacije ves čas ostanejo na njem in se tudi pri prenašanju digitalnih ključev na druge uporabnike ne delijo.

Kljub temu, da je zgrajena kot trdnjava, pa svojim uporabnikom nudi zelo enostaven in predvsem udoben način upravljanja. Do nje lahko kadarkoli in od koderkoli dostopate prek namenske aplikacije na pametnem telefonu, kar v praksi pomeni, da lahko nekemu tudi na daljavo odklenete vrata, če bi bilo to potrebno. Digitalne ključe sicer lahko dodelite komurkoli želite, na primer družinskim članom ali prijateljem, pošljete pa mu jih kar prek sporočila SMS ali v e-poštni nabiralnik. Pri tem lahko tudi določite, ali gre začasne ključe, ki veljajo le omejen čas, ponavljajoče ključe, ki so na primer aktivni vsak dan v določenem časovnem oknu ali stalne ključe. Vse lahko seveda tudi na daljavo instantno prekličete kadarkoli želite.

KLJUČAVNICA, KI MISLI

Če imate otroke in želite biti prepričani, da so varno prišli domov iz šole, vam bo všeč tudi

funkcionalnost obveščanja, kjer vam ključavnica Danalock V3 samodejno pošlje obvestilo, ko jo nekdo odklene, in tudi pove, kdo jo je odklenil. Tako boste točno vedeli, kdaj je prišla domov vaša hči, kdaj vaš sin in kdaj jo je uporabil nekdo drug. Zelo uporabna pa je tudi funkcionalnost samodejnega odklepanja. Ko se na primer približate vhodnim vratom, zna ključavnica prek povezave Bluetooth samodejno zaznati vašo prisotnost in se odkleniti brez vaše neposredne interakcije. To pride še kako prav, če imate obe roki zasedeni in ne morete seči v žep po telefon, seveda pa je to možnost, ki jo lahko izklopite, če se bojite, da bi jo morda kdo zlorabil (na primer, če vam ukradejo telefon).

Poleg Bluetootha pa Danalock V3 podpira tudi številne druge standarde poveztljivosti, kot so Z-Wave, ZigBee in Apple HomeKit. To pomeni, da jo lahko enostavno integrirate v obstoječo pametno instalacijo v svojem domu. Tako jo lahko na primer povežete z varnostnimi kamerami, da vas obvesti, če te pred vrati zaznajo kakšno sumljivo dogajanje, ali pa s pametnimi lučmi, tako da se te samodejno prižgejo, ko nekdo odklene ključavnico in vstopi v hišo. Možnosti je ogromno, odvisne pa so od drugih pametnih naprav v vašem gospodinjstvu ali v pisarni.

Danalock V3 sicer deluje na baterije, ki zdržijo približno eno leto, vas pa seveda ključavnica še pravi čas sama opozori, da bo kmalu potrebovala novo napajanje. Še ena dobra stran ključavnice danskih inženirjev pa je enostavna in hitra vgradnja v praktično vsak tip vrat.

Podrobne informacije o ključavnicah Danalock V3 in njihovem delovanju dobite na spletni strani proizvajalca (danalock.com) ali pri podjetju Vovko d. o. o. (vovkoshop.si), kjer vam bodo znali tudi svetovati katera je prava za vaša vrata in jo tudi namestiti.

(P. R.)



VOVKO

VARNO / LEPO / KAKOVOSTNO

VOVKO d.o.o.

Setnikarjeva 1, 1000 Ljubljana
T: 01 / 423 00 90, F: 01 / 257 19 20
info@vovko.si, www.vovko.si

Trgovina PE Setnikarjeva,

Setnikarjeva 1, Ljubljana
T: 01 / 423 60 15, setnikarjeva@vovko.si

Razstavni salon Setnikarjeva,

Setnikarjeva 1, Ljubljana
T: 080 30 09, salon@vovko.si

Trgovina PE Citypark,

Šmartinska cesta 152 G, Ljubljana
T: 01 / 523 35 13, F: 01 / 523 35 14,
citypark@vovko.si

Trgovina PE Nama,

Tomšičeva 2, Ljubljana
T: 01 / 425 31 10, nama@vovko.si