

ZER DA HARDWARE AUTENTIFIKAZIOA?

Hardware autentifikazioa 2FA bat da (bigarren autentifikazio-faktorea), gailu fisiko baten edo token baten mende dagoena, baimendutako erabiltzaile baten esku dagoena eta autentifikatu egingo dena; edo, bestela, datu biometrikoen mende dago, hala nola hatz-aztarnen edo erretinaren mende, autentifikazioa modu berean egiteko.

HARDWARE AUTENTIFIKAZIO MOTAK

Hona hemen saio-hasieren adibide batzuk:



USB
segurtasun giltza



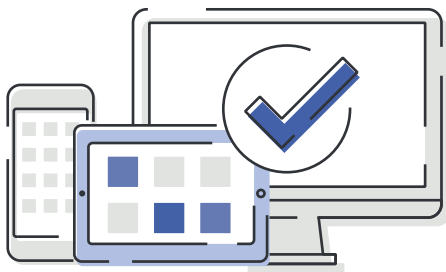
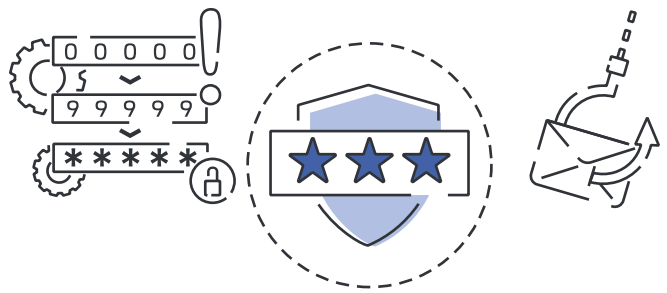
Hatz-markak



Aurpegiaren edo
ikusmenaren ezagutzea

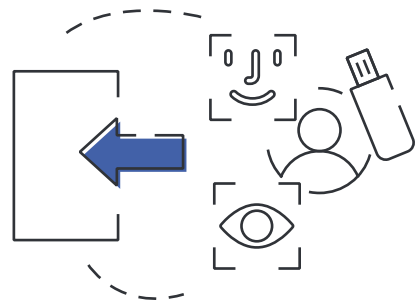
HARDWARE AUTENTIFIKAZIOAREN HELBURUAK

Segurtasun gogorragoa eta sendoagoa ematea, saio-hasierako kredentzialesi zuzenean eragiten dieten erasoei aurre egiteko, hala nola phishingari edo indar gordineko erasoei.



Hainbat gailutan erabiltzen uztea, aplikazioa edo sistema zein plataformatan hedatzen den kontuan hartu gabe. Ez da ezartzen den gailuaren mendekoa, plataforma anitzekoa da.

Erabiltzailearentzat zerbitzu edo aplikazioen esperientzia atsegina eskaintzea; erabiltzaileak ez du pasahitzik gogoratu behar, bere nortasuna egiaztatuko du zerbaitengatik (datu biometrikoak) edo duen zerbaitengatik (USB).



HARDWARE AUTENTIFIKAZIOAREN ONURAK

- Zerbitzuetara, ekipoetara eta aplikazioetara saioak azkarrago hasia errazten du**, izapideak azkartzeko aukera ematen du, eta horrela erakunde baten produktibitatea handitzen da, eta pasahitzak tartean diren segurtasun-akatsen lotutako kostuak asko murrizten dira.
- Bigarren kautotze-faktore bat dira**, eta aukera ematen dute segurtasuna handitzeko eta arriskua murrizteko, erakunde bateko ekipoak eta gailuak barne hartzen dituzten eraso-egoeretan.
- Mehatxuen aurkako babesa, **aktibo ahulak saio-hasierako kredentzialak direnean**, hala nola phishing-erasoak, indar gordinekoak edo hiztegikoak.
- Esfortzuari eta denborari dagokionez, **kostu txikiko neurriak**, baliabideen sarbideetan segurtasun-geruza handiagoa emateko.

