Vodnik po tehnologijah za preprečevanje ponarejanja in piratstva

https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/sl

Zaščitna folija

Glavni namen te tehnologije je varovanje podatkov, natisnjenih na dokumentih in embalaži. To stori tako, da s pritiskom ali toploto nanese plastično folijo na strani ali druge površine, ki jih je treba zaščititi. Zaščitna folija ima s postopkom nanašanja vgrajene posebne varnostne elemente – na primer, tiskane, otipne ali barvne elemente – za dodatno zaščito.

Uporablja se za

- preprečevanje nedovoljenega spreminjanja / preprečevanje spreminjanja

Primerno za

- Majhni izdelki
- Srednje veliki izdelki
- Veliki izdelki

Gre na

- Izdelek
- Embalaža

Uporablja se lahko za

- Fizični izdelki

Vidljivost

- Vidno

Potrebna je naprava za branje

- Da
- Ne

Povezava s strežnikom

- Ne

Opis

V nadaljevanju so predstavljeni trije najpogostejši postopki, ki se uporabljajo za vgradnjo varnosti v folijo.

- Pretisk – varnostni elementi so običajno natisnjeni na hrbtni strani (notranji strani) zaščitne folije ali med lepilno plastjo in folijo, da so zaščiteni pred poškodbami in nedovoljenimi posegi (običajno so natisnjeni s sitotiskom, globokim tiskom ali fleksografskim tiskom).
- Reliefni tisk – zaščitna folija je reliefno obdelana z otipljivimi elementi, kot so tanke črte, kompleksni vzorci tankih črt ali mikrotiski.
- Vgrajevanje z vezavo – ta tehnika običajno ščiti fotografije in natisnjene osebne identifikacijske podatke v potnih listih. Da bi preprečili nepooblaščene posege, se folija v knjižico potnega lista vgradi z vezavo, tako da trak folije tvori majhen rob na sosednji strani, na hrbtni strani dokumenta.

Druga dva manj pogosta postopka sta uporaba iridiscentne folije, ki ima bleščeč, biserni učinek in spreminja barvo, ko jo gledamo pod različnimi koti, ter odbojne folije, ki je vidna s posebno pregledovalno napravo, ki uporablja koaksialno svetlobo.

Uporaba

Zaščitne folije se večinoma uporabljajo na dokumentih, na primer na potnih listih in osebnih izkaznicah.

Izvajanje

Če želite uporabiti zaščitno folijo, morate v postopek izdelave vključiti korak za nanos folije na dele dokumenta, ki jih je treba zaščititi.

Stroški

Ker je možnosti za namestitev zaščitne folije zelo veliko, je na tem mestu težko podati splošno predstavo o povezanih stroških.

Ta dokument je sestavljen iz različnih strani, prevedenih s strojnim prevajanjem. Po najboljših močeh si prizadevamo zagotoviti točen prevod. Kot referenčno besedilo uporabite angleško različico.

Informacije na tem spletnem mestu so **splošne** informativne narave in ne predstavljajo pravnega, posvetovalnega ali kakšnega koli drugega **strokovnega nasveta ali smernic**. Informacije na tem spletnem mestu, so na voljo take, kot so, brez **jamstva za popolnost**, točnost, uporabnost ali pravočasnost informacij niti katerih koli drugih **jamstev**, izrecnih ali implicitnih, vključno z med drugim jamstvi za učinkovitost, primernost za prodajo in ustreznost za specifični namen. Uporabnik informacije uporablja na svojo odgovornost, urad EUIPO pa **ne jamči za katere koli specifične rezultate** ali izide na podlagi uporabe informacij na tem spletnem mestu. Rezultati iskanja **niso prikazani v katerem koli priporočenem vrstnem redu**. To spletno mesto vsebuje povezave do **drugih spletnih mest tretjih oseb**. Takšne povezave, ki so dostopne brezplačno in javno, so za uporabnika ali brskalnik navedene le iz praktičnih razlogov, urad EUIPO pa jih **ne priporoča, jih ni potrdil**, ne jamči zanje niti ne prevzema odgovornosti za vsebino ali prakse na spletnih mestih tretjih oseb. Urad EUIPO lahko brez predhodnega obvestila posodobi, spremeni ali odstrani katere koli informacije na tem spletnem mestu. Uporabnik je sam odgovoren za to, da je stalno seznanjen z vsemi spremembami.