Vodnik po tehnologijah za preprečevanje ponarejanja in piratstva

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

Etikete iz tkanine



Tovrstne etikete so običajno v obliki majhnega koščka tkanine z imenom blagovne znamke, podatki o podjetju in nekaterimi informacijami o izdelku – izvor, velikost, vsebina, navodila za pranje itd. So učinkovit način identifikacije izdelkov, zlasti v kombinaciji z drugimi varnostnimi elementi, kot sta črtna koda ali hologram. Za večjo zmogljivost proti ponarejanju jih je mogoče celo kombinirati z oznako RFID, tako da postanejo „pametne etikete“. Etikete iz tkanine so lahko tkane ali tiskane, pri čemer sta logotip ali besedilo vtkana v kos tkanine ali natisnjena na njej.

Uporablja se za

- Avtentikacja
- Sledenje/Spremljanje
- preprečevanje nedovoljenega spreminjanja / preprečevanje spreminjanja

Primerno za

- Zelo majhni izdelki
- 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

- Da
- Ne

Opis

Etikete iz tkanine so zelo vsestranske, saj jih je mogoče kombinirati s številnimi drugimi varnostnimi elementi in tako izdelati etikete različnih stopenj zahtevnosti. Najpreprostejše etikete prikazujejo le informacije o izdelku in identifikacijske kode (običajno črtne kode). Kompleksnejše etikete vključujejo naprednejše varnostne elemente, kot so hologrami, zaščitne nitke in sledilniki. Najzahtevnejše – „pametne etikete“ – vključujejo oznake RFID ali celo naprave NFC, kadar je blago še posebej dragoceno.

Standardne velikosti etiket so običajno med 20 mm in 70 mm, odvisno od vrste izdelka in tržnih potreb. Tkane etikete so najpogostejša vrsta etiket, ki se uporabljajo za oblačila in dodatke, saj njihova tanka nit omogoča vključitev več podrobnosti v besede in vzorce. Za oblačila se uporabljajo tudi tiskane etikete, ki so najpogosteje pritrjene na notranjo stran izdelka ali neposredno natisnjene nanj.

Uporaba

Etikete iz tkanine se večinoma uporabljajo za tekstilne in usnjene izdelke na splošno ter zlasti za oblačila in obutev.

Izvajanje

Če želite uporabiti to tehnologijo, boste morali spremeniti način pritrjevanja etiket na svoje izdelke, da zagotovite robustno šivanje. Priporočljivo je, da se šivi naredijo tako, da bo odstranitev povzročila vidne poškodbe na izdelku. Tako kot pri drugih vrstah etiket so tudi pri etiketah iz tkanine, ki jih ni treba nanašati ročno, na voljo delno ali popolnoma avtomatizirane rešitve, odvisno od količine, ki jo je treba nanesti.

Stroški

Stroški, povezani s preprostimi etiketami iz tkanine, so precej nizki, stroški, povezani s „pametnimi etiketami“, pa so v veliki meri odvisni od značilnosti vključenih dodatnih tehnologij.

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.