Gwida tat-teknoloġija għall-ġlieda kontra l-kontrafazzjoni u l-piraterija

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

Marki ta' Identifikazzjoni Uniċi

Din it-teknoloġija essenzjalment taħdem billi ddaħħal identifikaturi viżibbli jew moħbija fi prodotti jew dokumenti. Fejn ikunu viżibbli, l-identifikaturi jkollhom id-dehra ta’ linka jew tbajja’ tal-linka mhux intenzjonati. Ġeneralment jiġu prodotti minn proċessi kimiċi u fiżiċi każwali u prattikament mhux replikabbli. Pereżempju, teknoloġija tal-istampar partikolari tista’ tintuża biex tiġġenera b’mod każwali serje ta’ irqajja’ żgħar u kkuluriti, li jservu bħala identifikatur esklussiv, oriġinali u uniku, bħal marka tas-swaba’. Kodiċi numeriku jiġi assenjat lil kull identifikatur individwali (il-firma tiegħu) u jinħażen f’database ta’ referenza.

Użat għal

- Awtentikazzjoni
- Traċċar/Traċċar

Adattat għal

- Prodotti żgħar ħafna
- Prodotti żgħar
- Prodotti ta' daqs medju
- Prodotti kbar

Ikompli

- Prodott
- Ippakkjar

Jista' jintuża għal

- Prodotti fiżiċi

Viżibilità

- Viżibbli
- Inviżibbli

Apparat tal-qari meħtieġ

- Iva

Konnessjoni mas-server

- Iva

Deskrizzjoni

Hemm ħafna metodi differenti għall-ħolqien ta' marki uniċi ta' identifikazzjoni tal-prodott. Madankollu, fil-każijiet kollha, jiġi installat tagħmir speċjali ta' reġistrazzjoni jew fuq il-linja tal-istampar jew fuq il-linja tal-produzzjoni biex tinqabad immaġni tal-identifikatur ta' kull prodott u tinħażen flimkien mal-firma kodifikata f'database. F'xi każijiet jista' jkun possibbli wkoll li l-firma kodifikata tiġi stampata bħala parti minn barcode 2D fuq l-oġġett. Dan jappoġġja wkoll l-identifikazzjoni u t-traċċar tal-prodotti mmarkati.

Użi

Din it-teknoloġija tista' tiġi applikata direttament għad-dokumenti u l-imballaġġ. Alternattivament, l-identifikaturi rreġistrati minn qabel u/jew il-firem kodifikati jistgħu jiġu stampati fuq tikketti.

Implimentazzjoni

Il-bidliet li jeħtieġ li jsiru fil-proċess tal-produzzjoni sabiex tiġi implimentata din it-teknoloġija jvarjaw b'mod

sinifikanti skont it-tip ta' prodott u l-metodi użati biex jiġġenera l-identifikatur uniku u jassoċjah mal-prodott. Jekk trid tapplika marki ta' identifikatur uniku direttament fuq il-prodott(i) tiegħek, ikollok bżonn tinstalla l-ħardwer speċifiku fil-linja tal-produzzjoni tiegħek biex tirreġistra l-firma ta' kull identifikatur. Madankollu, jekk tixtieq tuża tikketti adeżivi b'identifikatur uniku integrat u rreġistrat minn qabel, ikunu meħtieġa biss bidliet limitati fil-proċess tal-produzzjoni.

Spiża

Minħabba d-diversità tal-metodi disponibbli għall-applikazzjoni ta’ din it-teknoloġija, huwa diffiċli li tingħata idea ġenerali tal-ispejjeż involuti fl-implimentazzjoni tagħha. Madankollu, l-ispiża għal identifikaturi uniċi rreġistrati minn qabel stampati fuq tikketti ġeneralment hija ta’ madwar ftit ċenteżmi tal-ewro għal kull oġġett.

Dan id-dokument jikkostitwixxi f’diversi paġni tradotti bi traduzzjoni awtomatika. Saru l-isforzi raġonevoli kollha biex tiġi pprovduta traduzzjoni preċiża. Jekk jogħġbok uża l-verżjoni bl-Ingliż bħala test ta’ referenza.

L-informazzjoni li tinsab f’dan is-sit hija ta’ natura informattiva **ġenerali** u ma tikkostitwixxix parir jew gwida legali, ta’ konsultazzjoni jew kwalunkwe parir jew gwida professjonali oħra. L-informazzjoni li tinsab f’dan is-sit hija pprovduta fuq bażi “kif inhi” mingħajr **garanzija ta’ kompletezza**, eżattezza, utilità jew puntwalità u mingħajr ebda garanzija ta’ kwalunkwe tip, espressa jew impliċita, inkluż iżda mhux limitat għal garanziji ta’ prestazzjoni, kummerċjabbiltà u idoneità għal skop partikolari. L-użu tal-informazzjoni huwa f’riskju proprju tal-utent u l-EUIPO **ma jiggarantixxi l-ebda riżultat speċifiku** jew riżultat ibbażat fuq l-użu tal-informazzjoni pprovduta fuq dan is-sit web. Ir-riżultati tat-tfittxija **mhuma ppreżentati fl-ebda ordni ta’ rakkomandazzjoni**. Dan is-sit web fih links għal **siti web ta’ partijiet terzi oħrajn**. Tali links, li huma bla ħlas u disponibbli għall-pubbliku, huma biss għall-konvenjenza tal-utent jew tal-brawżer; l-EUIPO **ma jirrakkomandax, ma japprovax**, ma jiġġustifikax jew ma jassumix ir-responsabbiltà tal-kontenut jew tal-prattiki ta’ dawn is-siti ta’ partijiet terzi. L-EUIPO jista’ jaġġorna, jimmodifika, jew ineħħi kwalunkwe informazzjoni fuq dan is-sit web mingħajr avviż minn qabel. Hija r-responsabbiltà tal-utent li jibqa’ infurmat bi kwalunkwe bidla.