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

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

Immaġnijiet Enkriptati

Din it-teknoloġija taħdem billi tinkorpora informazzjoni kriptata fir-ritratti jew fl-isfond tad-dokumenti. L-informazzjoni kriptata, li hija stampata f'format kodifikat, ma tistax tiġi skoperta bl-għajn. Issir viżibbli biss meta wieħed iħares lejha permezz ta' lenti speċjali ta' dekodifikazzjoni (viewer speċjali) jew tagħmir tal-laboratorju (ġeneralment skaner jew kamera tal-vidjo konnessa ma' kompjuter mgħammar b'softwer speċifiku għall-ipproċessar tal-immaġni).



Użat għal

- Awtentikazzjoni

Adattat għal

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

Ikompli

- Prodott
- Ippakkjar

Jista' jintuża għal

- Prodotti fiżiċi

Viżibilità

- Inviżibbli

Apparat tal-qari meħtieġ

- Iva

Konnessjoni mas-server

- Iva

Deskrizzjoni

Din it-teknoloġija teħtieġ apparat speċifiku ta' kriptaġġ tal-immaġni biex jikkripta d-dejta kollha jew parti minnha f'immaġni. Algoritmu tal-markatur jindika żona tad-dejta kriptata, li aktar tard tiġi ssejvjata (idealment) fuq server. L immaġni kriptata imbagħad tintuża bħala markatur fuq il-prodott. Applikazzjoni ta' dekodifikatur tal-immaġni tieħu l-informazzjoni mis-server biex tiddekripta l-immaġni.

Użi

L-immaġnijiet kriptati huma l-aktar applikati għal dokumenti, ċekkijiet, oġġetti ta’ valur fuq il-karta u dokumenti tal-ivvjaġġar. Fuq il-passaporti, pereżempju, informazzjoni personali, bħall-isem tad-detentur jew in-numru tal-passaport, tista’ tiġi inkorporata fir-ritratt tad-detentur; alternattivament/addizzjonalment, l-isem tal-pajjiż jista’ jiġi inkorporat fl-isfond tal-paġni.

Implimentazzjoni

Jekk trid tuża immaġni kriptati, ikollok bżonn tinstalla l-programmi tas-softwer iddedikati meħtieġa biex

tiġġenerahom u tadatta l-proċess ta' produzzjoni, stampar u/jew ippakkjar tiegħek kif xieraq.

Spiża

L-ispejjeż assoċjati ma' immaġnijiet kriptati jvarjaw skont kif u fejn jintużaw. Madankollu, ġeneralment huma konformi mal-ispejjeż tal-istampar ta' immaġnijiet tradizzjonali.

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.