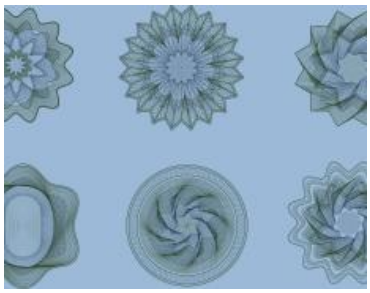
Gwida tat-teknoloġija għall-ġlieda kontra l-kontrafazzjoni u l-piraterija

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

Stampar bil-Guilloche/Qawsalla

Din it-teknoloġija tieħu isimha mill-kelma Franċiża 'guilloche', li huwa l-isem għal disinn ornamentali magħmul minn pjanċi tal-metall imnaqqxa. Hawnhekk, il-pjanċi jiġu stampati mekkanikament fuq il-wiċċ ta' prodott minn magni speċjalizzati li jiġġeneraw disinn ripetittiv ta' linji lineari jew immewġin imnaqqxa, b'kuluri li jisparixxu f'xulxin u b'effetti ta' riljiev li huma diffiċli biex jiġu riprodotti.



Użat għal

- Awtentikazzjoni

Adattat għal

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

Ikompli

- Prodott
- Ippakkjar

Jista' jintuża għal

- Prodotti fiżiċi

Viżibilità

- Viżibbli

Apparat tal-qari meħtieġ

- Le

Konnessjoni mas-server

- Le

Deskrizzjoni

Il-mudelli tal-Guilloche jinħolqu bl-użu ta' softwer sofistikat ħafna. Kull element fil-mudell jista' jiġi assenjat bidla fil-kulur predeterminata, u b'hekk tinħoloq l-illużjoni ta' animazzjoni sinkronika.

Teknoloġija simili hija stampar qawsalla, li xi kultant jiġi kkombinat mal-guilloche. Il-proċess tal-kulur bil-qawsalla huwa forma speċjali ta' stampar offset tas-sigurtà li jgħaqqad il-kuluri f'xulxin b'mod sottili, u jirriżulta f'bidla gradwali tal-kulur. Din l-istampar speċjali ma tistax tiġi riprodotta minn fotokopjaturi jew skeners.

Użi

L-istampar guilloche u tal-qawsalla jintuża l-aktar għal karti tal-flus, dokumenti, ċertifikati u oġġetti oħra ta' valur tal-karta.

Implimentazzjoni

Biex tapplika din it-teknoloġija, ser ikollok bżonn tagħmir grafiku li jkun kapaċi jirriproduċi d-dettalji preċiżi u l-

pjanċi tal-istampar (li jistgħu wkoll ikunu mnaqqxa bil-lejżers) b'mod fedel u li juża linka u tekniki partikolari biex jagħti kwalità tal-istampar aħjar mill-pjanċi tal-istampar offset komuni. Jista' jkun meħtieġ ukoll softwer sofistikat biex jiġġenera disinji guilloche.

Spiża

Huwa diffiċli li tagħti idea ġenerali tal-ispejjeż assoċjati ma' din it-teknoloġija, peress li jvarjaw b'mod sinifikanti skont kif, fejn u fuq liema prodott tintuża.

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.