

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

<http://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/mt>

Strixxi Manjetici

Strixxi manjetici jinstabu l-aktar komunement fuq wara tal-karti tal-ħlas u tal-identifikazzjoni – l-aktar tipikament karti ta' kreditu u debitu. Dawn fihom dejta li tinqara meta l-parti strixxata tal-karta tgħaddi minn qarrej tal-karti.

Użat għal

- ✓ Awtentikazzjoni
- ✓ Traċċar/Traċċar
- ✓ Kontra t-tbagħbis / Kontra l-alterazzjoni

Adattat għal

- ✓ Prodotti żgħar

Ikompli

- ✓ Prodott
- ✓ Ippakkjar

Jista' jintuża għal

- ✓ Prodotti fiżiċi

Viżibilità

- ✓ Inviżibbli

Apparat tal-qari meħtieġ

- ✓ Iva

Konnessjoni mas-server

- ✓ Iva

Deskrizzjoni

L-istrixxi manjetici ġeneralment jikkonsistu minn saff wieħed ta' PVC (polyvinyl chloride) miksi b'particelli żgħar ta' rezina manjetika. Id-dejta tinkiteb u tinħażen fi strixxi manjetici billi jiġi modifikat il-manjetizmu tal-particelli, u b'hekk tiffurma sekwenza unika ta' bits. Din is-sekwenza tista' sussegwentement tinqara permezz ta' kuntatt fiżiku ma' apparat speċjali (eż. billi 'tmiss' id-dijagramma), li jinterpretaha. Peress li l-informazzjoni tinkiteb fil-kompożizzjoni fiżika tal-istrixxi manjetici, ma tistax tiġi modifikata.

L-istrixxi manjetici jitqiegħdu l-aktar fuq il-karti. Hemm standards definiti internazzjonalment li l-karti jridu jikkonformaw magħhom sabiex jappoġġjaw din it-teknoloġija. Dawn ikopru d-daqs, il-flessibbiltà, il-pożizzjoni tal-istrixxa manjetika, il-karatteristiċi manjetici u l-formati tad-dejta.

Użi

L-istrixxi manjetici huma l-aktar użati fuq karti finanzjarji. Madankollu, jistgħu jiġu applikati wkoll direttament fuq oġġetti ta' valur (fejn il-karatteristiċi fiżiċi u l-kundizzjonijiet tal-użu jippermettu), sabiex tiġi garantita l-awtentikità tiegħu u jiġi traċċat (eż. bħala servizz ta' wara l-bejgħ għall-klijenti).

Jekk l-iskop ewlieni tal-istrixxa huwa li tiżgura s-sigurtà, allura huwa preferibbli li l-istrixxa tiġi applikata direttament (u b'mod inseparabbli) fuq il-prodott.

Implimentazzjoni

Jekk trid tuża karti biex tassoċja strixxi manjetici mal-prodotti tiegħek, allura m'għandekx bżonn tagħmel xi

bidliet fil-proċess tal-produzzjoni.

Madankollu, jekk trid tapplika strixxa manjetika direttament fuq il-prodott tiegħek, ikollok bżonn tagħmel bidliet speċifiċi fil-katina tal-produzzjoni.

Spiża

Peress li din it-teknoloġija hija tant stabbilita sew u mifruxa, l-ispejjeż assoċjati mal-implimentazzjoni tagħha mhumiex għoljin.

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 implicita, 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 jggarantixxi 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.