Viltošanas novēršanas un pirātisma apkarošanas tehnoloģiju rokasgrāmata

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

Optiskās atmiņas svītra

Optiskās atmiņas svītra faktiski ir lāzera nolasīšanas ierīce, kas spēj saglabāt datus un attēlus ar relatīvi lielu ietilpību (līdz 4 MB). Svarīgi ir tas, ka tā ir tikai nolasāma ierīce, kas nozīmē, ka tajā saglabātos datus par konkrētu izstrādājumu nevar atjaunināt tā "dzīves laikā". Optiskās atmiņas svītru var iestrādāt uz plastikāta kartes (piemēram, elektroniskās personas apliecības) vai, ja materiāls to atļauj, tieši piestiprināt pie produkta, kuru tā identificē un izseko.



Izmanto

- Izsekošana

Piemērots

- Mazie produkti
- Vidēja izmēra produkti
- Lieli produkti

Piemērojamība

- Produkts
- Iepakojums

Var izmantot

- Fiziskie produkti

Redzamība

- Redzams

Nepieciešamā lasīšanas ierīce

- Jā

Savienojums ar serveri

- Jā

Apraksts

Šī tehnoloģija nodrošina augstu drošības pakāpi, jo tās pamatā ir WORM (write once, read many) datu rakstīšanas metode, kas neļauj datus dzēst, aizstāt vai pārrakstīt.

Visi šobrīd tirgū pieejamie optiskās atmiņas svītra risinājumi ir patentēti.

Izmanto

Šo tehnoloģiju visplašāk izmanto dokumentu autentifikācijai.

Īstenošana

Ja vēlaties izmantot karti, lai savam produktam pievienotu optisko atmiņas svītru, ražošanas procesā nav jāveic nekādas izmaiņas.

Tomēr, ja vēlaties pievienot optiskās atmiņas svītru tieši savam izstrādājumam, jums būs jānodrošina, ka ražošanas laikā ir ieviesti atbilstoši procesi, lai to izdarītu.

Izmaksas

Tā kā pašlaik tirgū pieejamie optiskās atmiņas svītras risinājumi ir patentēti, to izmaksas pilnībā kontrolē patenta īpašnieki.

Šis dokuments sastāv no vairākām lapām, kas tulkotas, izmantojot mašīntulkošanu. Ir pieliktas visas saprātīgās pūles, lai nodrošinātu precīzu tulkojumu. Lūdzu, izmantojiet angļu valodas versiju kā atsauces tekstu.

Šajā vietnē ietvertajai informācijai ir **vispārīgs** informatīvs raksturs, un tā nav uzskatāma par juridiski saistošu, konsultatīvu vai jebkādu citu **profesionālu padomu vai ieteikumu**. Šajā vietnē ietvertā informācija tiek sniegta "tāda, kāda tā ir", bez **pilnīguma**, precizitātes, lietderības vai savlaicīguma garantijām un bez jebkādām **garantijām**, tiešām vai netiešām, tostarp, bet ne tikai, attiecībā uz darbību, pārdošanu un piemērotību konkrētam mērķim. Informācijas izmantošana ir paša lietotāja risks, un EUIPO **negarantē nekādus konkrētus rezultātus** vai iznākumus, pamatojoties uz šajā tīmekļa vietnē sniegtās informācijas izmantošanu. Meklēšanas rezultāti **netiek sniegti nekāda veida ieteikumu secībā**. Šajā tīmekļa vietnē ir saites uz **citām trešo personu tīmekļa vietnēm**. Šādas bezmaksas un publiski pieejamas saites ir paredzētas tikai lietotāja vai pārlūkprogrammas ērtībām; EUIPO **neiesaka, neatbalsta,** negarantē un neuzņemas atbildību par šādu trešo personu vietņu saturu vai praksi. EUIPO var atjaunināt, grozīt vai dzēst jebkuru šajā tīmekļa vietnē sniegto informāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Lietotājam ir pienākums būt informētam par jebkādām izmaiņām.