

Ghid tehnologic de combatere a contrafacerii și a pirateriei

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

Banda de memorie optică

O bandă de memorie optică este de fapt un dispozitiv de citire cu laser care poate stoca date și imagini până la o capacitate relativ mare (până la 4 MB). Este important de subliniat faptul că este un dispozitiv numai de citire, ceea ce înseamnă că datele pe care le stochează despre un anumit produs nu pot fi actualizate în timpul „duratei de viață” a produsului respectiv. Banda de memorie optică poate fi fie plasată pe un card de plastic (cum ar fi cărțile de identitate electronice), fie, dacă materialul o permite, aplicată direct pe produsul pe care îl identifică și îl urmărește.



Folosit pentru

- ✓ Urmărire/Trasare

Potrivit pentru

- ✓ Produse mici
- ✓ Produse de dimensiuni medii
- ✓ Produse mari

Merge mai departe

- ✓ Produs
- ✓ Ambalaje

Poate fi utilizat pentru

- ✓ Produse fizice

Vizibilitate

- ✓ Vizibil

Este necesar un dispozitiv de citire

- ✓ Da

Conexiune la server

- ✓ Da

Descriere

Această tehnologie oferă un grad ridicat de securitate, deoarece se bazează pe metoda de scriere a datelor WORM (scris odata, citit de mai multe ori), care nu permite ștergerea, înlocuirea sau rescrierea datelor.

Toate soluțiile de bandă de memorie optică aflate în prezent pe piață sunt protejate prin brevet.

Utilizări

Această tehnologie este utilizată pe scară largă pentru autentificarea documentelor.

Implementare

Dacă doriți să utilizați un card pentru a asocia o bandă de memorie optică produsului dumneavoastră, nu trebuie să faceți nicio modificare în procesul de producție.

Cu toate acestea, dacă doriți să aplicați o bandă de memorie optică direct pe produsul dumneavoastră, va

trebui să vă asigurați că dispuneți de procesele adecvate pentru a face acest lucru în timpul producției.

Cost

Deoarece soluțiile de bandă de memorie optică disponibile în prezent pe piață sunt protejate prin brevet, costul acestora este controlat în totalitate de titularii de brevete.

Acest document este format din diverse pagini traduse prin traducere automată. S-au depus toate eforturile rezonabile pentru a asigura o traducere corectă. Utilizați versiunea în limba engleză ca text de referință.

Informațiile de pe acest site sunt de natură informativă generală și nu constituie consultanță juridică sau alt tip de consiliere sau îndrumare profesională. Informațiile de pe acest site sunt furnizate „ca atare”, fără nicio garanție privind caracterul complet, precizia, utilitatea sau actualitatea și fără nicio garanție de niciun fel, explicită sau implicită, inclusiv, dar fără a se limita la garanții de performanță, vandabilitate și adecvare la un anumit scop. Utilizarea informațiilor se face pe răspunderea utilizatorului, iar EUIPO nu garantează rezultate sau efecte specifice bazate pe utilizarea informațiilor furnizate pe acest site. Rezultatele căutării nu sunt prezentate în nicio ordine de recomandare. Acest site conține linkuri către alte site-uri terțe. Aceste linkuri, care sunt gratuite și accesibile publicului, sunt doar pentru confortul utilizatorului sau al internautului; EUIPO nu recomandă, nu aprobă, nu garantează și nu își asumă răspunderea pentru conținutul sau practicile site-urilor terțe. EUIPO poate actualiza, modifica sau elimina orice informație de pe acest site fără notificare prealabilă. Este responsabilitatea utilizatorului să se informeze cu privire la modificări.