Przewodnik dotyczący technologii wykorzystywanych do zwalczania obrotu towarami podrobionymi i piractwa

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

Optyczny pasek pamięci

Optyczny pasek pamięci jest w rzeczywistości laserowym urządzeniem odczytującym, które jest w stanie przechowywać dane i obrazy o stosunkowo dużej pojemności (do 4 MB). Co ważne, jest to urządzenie tylko do odczytu, co oznacza, że dane, które przechowuje na temat konkretnego produktu, nie mogą być aktualizowane w trakcie „życia" tego produktu. Optyczny pasek pamięci może być umieszczony na plastikowej karcie (takiej jak elektroniczny dowód osobisty) lub, jeśli pozwala na to materiał, bezpośrednio na produkcie, który identyfikuje i śledzi.



Służy do

- Śledzenie/namierzanie

Odpowiednia dla

- Małe produkty
- Produkty średniej wielkości
- Duże produkty

Dotyczy

- Produkt
- Opakowanie

Może mieć zastosowanie do

- Produkty fizyczne

Widoczność

- Widoczne

Wymagane urządzenie do odczytu

- Tak

Połączenie z serwerem

- Tak

Opis

Technologia ta oferuje wysoki stopień bezpieczeństwa, ponieważ opiera się na metodzie zapisu danych WORM (write once, read many), która nie pozwala na usunięcie, zastąpienie lub ponowne zapisanie danych.

Wszystkie rozwiązania optycznych pasków pamięci dostępne obecnie na rynku są chronione patentem.

Zastosowania

Technologia ta jest najczęściej wykorzystywana do uwierzytelniania dokumentów.

Wdrożenie

Jeśli chcesz użyć karty do powiązania optycznego paska pamięci z produktem, nie musisz wprowadzać żadnych zmian w procesie produkcyjnym.

Jeśli jednak chcesz dołączyć optyczny pasek pamięci bezpośrednio do produktu, musisz upewnić się, że masz wdrożone odpowiednie procesy, aby to zrobić podczas produkcji.

Koszt

Ponieważ rozwiązania oparte na optycznych paskach pamięci dostępne obecnie na rynku są chronione patentami, ich koszt jest całkowicie kontrolowany przez właścicieli patentów.

Niniejszy dokument składa się z różnych stron przetłumaczonych za pomocą tłumaczenia maszynowego. Dołożono wszelkich starań, aby zapewnić dokładne tłumaczenie. Prosimy używać wersji w języku angielskim jako tekstu referencyjnego.

Informacje zawarte na niniejszej stronie internetowej mają ogólny charakter informacyjny i nie stanowią porad prawnych, konsultacyjnych ani żadnych innych profesjonalnych porad lub wskazówek. Informacje zawarte na niniejszej stronie internetowej przekazuje się zgodnie z zasadą „w stanie, w jakim jest", **bez gwarancji kompletności**, dokładności, użyteczności lub terminowości oraz bez jakichkolwiek **gwarancji** wszelkiego rodzaju, wyraźnych lub dorozumianych, m.in. gwarancji wykonania, przydatności handlowej i przydatności do określonego celu. Użytkownik korzysta z informacji na własne ryzyko, a EUIPO **nie gwarantuje żadnych konkretnych wyników** lub rezultatów opartych na wykorzystaniu informacji zawartych na niniejszej stronie internetowej. Wyników wyszukiwania nie przedstawiono w żadnej rekomendowanej kolejności. Niniejsza strona internetowa zawiera łącza do **innych zewnętrznych stron internetowych**. Tego rodzaju łącza, które są bezpłatne i publicznie dostępne, zawarto wyłącznie dla wygody użytkownika lub na potrzeby przeglądarki; EUIPO **nie rekomenduje, nie zatwierdza** i nie gwarantuje treści lub praktyk takich zewnętrznych stron internetowych ani nie ponosi odpowiedzialności za takie treści lub praktyki. EUIPO może aktualizować, modyfikować lub usuwać wszelkie informacje zawarte na niniejszej stronie internetowej bez uprzedniego powiadomienia. Obowiązkiem użytkownika jest posiadanie aktualnych informacji o wszelkich zmianach.