Przewodnik dotyczący technologii wykorzystywanych do zwalczania obrotu towarami podrobionymi i piractwa

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

Technologie chemiczne i fizyczne

Chemiczne i fizyczne technologie przeciwdziałania fałszerstwom wykorzystują specjalne substancje do znakowania i weryfikacji przedmiotów. Wykorzystują one nieodłączną losowość wzorów wytwarzanych, gdy pewne procesy chemiczne lub substancje są stosowane do materiałów, służąc jako znaczniki.

Głównym celem tych technologii jest uwierzytelnianie bez jednoczesnej unikalnej identyfikacji produktu. Do odczytu i weryfikacji tworzonych znaczników potrzebny jest specjalistyczny sprzęt lub testy laboratoryjne. Utrudnia to osobom trzecim powielanie podobnych znaczników.

Koszty związane z tworzeniem i umieszczaniem znaczników chemicznych i fizycznych są na ogół niskie. Jednak specjalistyczne urządzenia do automatycznego odczytu, gdy są potrzebne, mogą być drogie. Dlatego warto pamiętać, że natychmiastowa weryfikacja na miejscu często nie jest możliwa. Zamiast tego należy przeprowadzić testy w laboratoriach, co wymaga więcej czasu.

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.