

Przewodnik dotyczący technologii wykorzystywanych do zwalczania obrotu towarami podrobionymi i piractwa

<https://euiipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/pl>

Technologie dla mediów cyfrowych

Media cyfrowe to wszelkie dane prezentowane w formacie nadającym się do odczytu maszynowego. Obejmują one obrazy cyfrowe, cyfrowe wideo, pliki audio MP3, książki elektroniczne, gry wideo i bazy danych. Technologie przeciwdziałania fałszerstwom zaprojektowane do użytku z mediami cyfrowymi zasadniczo składają się z różnych metod osadzania i identyfikowania informacji w plikach cyfrowych, komputerach i urządzeniach elektronicznych w celu ochrony, identyfikacji i śledzenia ich zawartości intelektualnej.

Istnieją cztery rodzaje technologii przeciwdziałania fałszerstwom dla mediów cyfrowych, które dzielą się na dwie główne kategorie: systemy zarządzania prawami cyfrowymi (DRM) i technologie automatycznego rozpoznawania treści.

Systemy DRM są przeznaczone do zwalczania podrabiania utworów audiowizualnych na dużą skalę. Są one wykorzystywane przez właścicieli praw autorskich i innych powiązanych praw w celu ochrony, wykonywania i zarządzania ich prawami w środowisku cyfrowym.

Technologie automatycznego rozpoznawania treści mają na celu identyfikację treści znajdujących się w pliku multimedialnym lub odtwarzanych na urządzeniu. Są one opracowywane do różnych celów, a ochrona własności intelektualnej jest tylko jednym z nich. Technologie automatycznego rozpoznawania treści, które można wykorzystać do zabezpieczenia mediów cyfrowych przed podrabianiem, to cyfrowe znaki wodne, hashowanie i pobieranie odcisków palców. Zawierają one, obliczają i generują informacje związane z konkretną treścią cyfrową (tekstem, obrazem, dźwiękiem, wideo), które można następnie wykryć lub wyodrębnić w celu określenia jej charakteru, pochodzenia i źródła.

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.