Vodnik po tehnologijah za preprečevanje ponarejanja in piratstva

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

Sistemi za upravljanje digitalnih pravic (DRM)

Sistemi DRM nadzorujejo, kdo dostopa do digitalne vsebine in jo uporablja. Večina ljudi se je zaradi vse večje priljubljenosti spletnega pretakanja in igranja iger verjetno že srečala z enim od njih, morda ne da bi se tega sploh zavedali. Ko platforme za pretakanje omejujejo število naprav na račun ali ko podjetja za igre od uporabnikov zahtevajo, da pred igranjem vnesejo ključ izdelka, je to sistem DRM, ki varuje digitalno avtorsko zaščiteno vsebino.

Uporablja se za

- Avtentikacja
- Sledenje/Spremljanje
- preprečevanje nedovoljenega spr eminjanja / preprečevanje sprem injanja

Gre na

- Izdelek

Uporablja se lahko za

- Digitalni izdelki

Vidljivost

- Nevidno

Potrebna je naprava za branje

- Da

Povezava s strežnikom

- Da

Opis

Sistemi DRM so namenjeni boju proti obsežnemu nepooblaščenemu kopiranju in distribuciji digitalnih avtorsko zaščitenih vsebin, ki se izvaja prek interneta. Uporabljajo dva glavna postopka, ki imetnikom avtorskih in sorodnih pravic pomagata zaščititi in nadzorovati dostop do njihove digitalne lastnine:

- vključitev metapodatkov: v digitalne datoteke so vgrajeni podatki (kot so ime kupca ali podatki o računu), ki jih lahko prebere le posebna programska oprema
- šifriranje: digitalna vsebina je zapisana v kodi, ki je berljiva samo za naprave ali programsko opremo, ki imajo šifrirni ključ, ki je na voljo brez povezave ali na spletu, odvisno od postopkov preverjanja pristnosti.

S kodiranjem in šifriranjem digitalnih datotek sistemi DRM zelo otežujejo njihovo razmnoževanje (zunaj upravljanega okolja) in zagotavljajo, da je njihova uporaba omejena (na določena časovna obdobja ali posebne uporabe) ter da zanje veljajo pogoji licence za dostop, dodeljene končnim uporabnikom.

Uporaba

Sistemi DRM so usmerjeni proti ponarejanju digitalnih vsebin, kot so zvočne in video datoteke, e-knjige, programska oprema in računalniške igre. Uporabljajo se predvsem za:

- potrjevanje zakonite uporabe digitalnih datotek in/ali popolnega lastništva avtorsko zaščitenih vsebin, kar omogoča razlikovanje med avtoriziranimi in piratskimi kopijami (avtentikacija);
- zagotavljanje zakonitega dostopa do vsebine z vgradnjo posebnih digitalnih oznak v izvirno datoteko ali z distribucijo datoteke v zaščiteni obliki;
- nadzor nad piratskimi kopijami z omogočanjem sledenja prvotnemu imetniku izvirnih datotek (sledenje);

- nadzor nad plačili za storitve.

Izvajanje

Če želite uporabiti sistem DRM, boste morali vzpostaviti postopke, s katerimi boste zagotovili, da se med izdelavo ustvarijo metapodatki, ki se vgradijo v digitalno datoteko, in/ali da je njena vsebina šifrirana.

Stroški

Stroški, povezani s sistemi DRM, so zelo odvisni od okoliščin, zato je težko podati splošno predstavo o potrebnih sredstvih.

Ta dokument je sestavljen iz različnih strani, prevedenih s strojnim prevajanjem. Po najboljših močeh si prizadevamo zagotoviti točen prevod. Kot referenčno besedilo uporabite angleško različico.

Informacije na tem spletnem mestu so **splošne** informativne narave in ne predstavljajo pravnega, posvetovalnega ali kakšnega koli drugega **strokovnega nasveta ali smernic**. Informacije na tem spletnem mestu, so na voljo take, kot so, brez **jamstva za popolnost**, točnost, uporabnost ali pravočasnost informacij niti katerih koli drugih **jamstev**, izrecnih ali implicitnih, vključno z med drugim jamstvi za učinkovitost, primernost za prodajo in ustreznost za specifični namen. Uporabnik informacije uporablja na svojo odgovornost, urad EUIPO pa **ne jamči za katere koli specifične rezultate** ali izide na podlagi uporabe informacij na tem spletnem mestu. Rezultati iskanja **niso prikazani v katerem koli priporočenem vrstnem redu**. To spletno mesto vsebuje povezave do **drugih spletnih mest tretjih oseb**. Takšne povezave, ki so dostopne brezplačno in javno, so za uporabnika ali brskalnik navedene le iz praktičnih razlogov, urad EUIPO pa jih **ne priporoča, jih ni potrdil**, ne jamči zanje niti ne prevzema odgovornosti za vsebino ali prakse na spletnih mestih tretjih oseb. Urad EUIPO lahko brez predhodnega obvestila posodobi, spremeni ali odstrani katere koli informacije na tem spletnem mestu. Uporabnik je sam odgovoren za to, da je stalno seznanjen z vsemi spremembami.