Viltošanas novēršanas un pirātisma apkarošanas tehnoloģiju rokasgrāmata

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

Digitālās multivides tehnoloģijas

Digitālā multivide ir jebkuri dati, kas ir mašīnlasāmā formātā. Tā ietver digitālos attēlus, digitālos video, MP3 audio, elektroniskās grāmatas, videospēles un datubāzes. Viltošanas novēršanas tehnoloģijas, kas paredzētas lietošanai ar digitālajiem multivides materiāliem, būtībā sastāv no dažādām metodēm, kā iestrādāt un identificēt informāciju digitālajos failos, datoros un elektroniskajās ierīcēs, lai aizsargātu, identificētu un izsekotu to intelektuālā īpašuma saturu.

Pastāv četru veidu viltošanas novēršanas tehnoloģijas, kas paredzētas digitālajām multividēm, un tās iedalās divās galvenajās kategorijās: digitālo tiesību pārvaldības (DRM) sistēmas un automātiskās satura atpazīšanas tehnoloģijas.

DRM sistēmas ir paredzētas, lai cīnītos pret audiovizuālo darbu viltošanu plašā mērogā. Tās izmanto autortiesību un citu blakustiesību turētāji, lai aizsargātu, īstenotu un pārvaldītu savas tiesības digitālajā vidē.

Automātiskās satura atpazīšanas tehnoloģiju mērķis kopumā ir identificēt saturu, kas atrodas multivides datnē vai tiek atskaņots ierīcē. Tās tiek izstrādātas dažādiem mērķiem, un intelektuālā īpašuma aizsardzība ir tikai viens no tiem. Automātiskās satura atpazīšanas tehnoloģijas, ko var izmantot, lai aizsargātu digitālos multivides līdzekļus pret viltošanu, ir digitālās ūdenszīmes, jaucējadresēšana un digitālnospieduma iegūšana. Tās attiecīgi ietver, aprēķina un ģenerē informāciju, kas saistīta ar konkrētu digitālo saturu (tekstu, attēlu, skaņu, video), kuru pēc tam var atklāt vai iegūt, lai noteiktu tā raksturu, izcelsmi un avotu.

Šis dokuments sastāv no vairākām lapām, kas tulkotas, izmantojot mašīntulkošanu. Ir pieliktas visas saprātīgās pūles, lai nodrošinātu precīzu tulkojumu. Lūdzu, izmantojiet angļu valodas versiju kā atsauces tekstu.

Šajā vietnē ietvertajai informācijai ir **vispārīgs** informatīvs raksturs, un tā nav uzskatāma par juridiski saistošu, konsultatīvu vai jebkādu citu **profesionālu padomu vai ieteikumu**. Šajā vietnē ietvertā informācija tiek sniegta "tāda, kāda tā ir", bez **pilnīguma**, precizitātes, lietderības vai savlaicīguma garantijām un bez jebkādām **garantijām**, tiešām vai netiešām, tostarp, bet ne tikai, attiecībā uz darbību, pārdošanu un piemērotību konkrētam mērķim. Informācijas izmantošana ir paša lietotāja risks, un EUIPO **negarantē nekādus konkrētus rezultātus** vai iznākumus, pamatojoties uz šajā tīmekļa vietnē sniegtās informācijas izmantošanu. Meklēšanas rezultāti **netiek sniegti nekāda veida ieteikumu secībā**. Šajā tīmekļa vietnē ir saites uz **citām trešo personu tīmekļa vietnēm**. Šādas bezmaksas un publiski pieejamas saites ir paredzētas tikai lietotāja vai pārlūkprogrammas ērtībām; EUIPO **neiesaka, neatbalsta,** negarantē un neuzņemas atbildību par šādu trešo personu vietņu saturu vai praksi. EUIPO var atjaunināt, grozīt vai dzēst jebkuru šajā tīmekļa vietnē sniegto informāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Lietotājam ir pienākums būt informētam par jebkādām izmaiņām.