Vägledning om teknik för bekämpning av varumärkesförfalskning och piratkopiering

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

Säkerhetsfilm

Huvudsyftet med denna teknik är att säkra data som skrivs ut på dokument och förpackningar. Detta görs genom att en plastfilm med hjälp av tryck eller värme appliceras på sidorna eller andra ytor som ska skyddas. Plastfilmen har specifika säkerhetsfunktioner inbyggda via appliceringsprocessen – till exempel tryckta, taktila eller färgade element – för extra skydd.

Används för

- Anti-manipulering/Anti-förändring

Lämplig för

- Små produkter
- Medelstora produkter
- Stora produkter

Placeras på

- Produkt
- Förpackning

Kan användas för

- Fysiska produkter

Synlighet

- Synlig

Läsutrustning behövs

- Ja
- Nej

Connection to server

- Nej

Beskrivning

De tre processerna nedan är de tre vanligaste processerna som används för att bygga in säkerhet i filmen.

- Övertryck – säkerhetselementen trycks vanligtvis på säkerhetsfilmens baksida (insida) eller mellan det självhäftande skiktet och filmen för att skydda dem från skador och manipulation (de trycks vanligtvis med screentryck, rotogravyr eller flexografiskt tryck).
- Prägling – säkerhetsfilmen präglas med taktila element, t.ex. tunna linjer, komplexa mönster med tunna linjer eller mikrotryck.
- Inbäddning genom bindning – denna teknik skyddar vanligtvis fotografier och tryckta personliga identifieringsuppgifter i pass. För att förhindra manipulering bäddas filmen in i passet genom bindningen, så att en remsa av filmen bildar en liten marginal på den intilliggande sidan, på baksidan av dokumentet.

Två andra, mindre vanliga, processer är användningen av skimrande film, som har en briljant, pärlemorskimrande effekt och ändrar färg när den ses från olika vinklar, och bakreflekterande film, som görs synlig med en särskild visningsanordning som använder koaxialljus.

Användningsområden

Säkerhetsfilmer används oftast på dokument - till exempel pass och ID-kort.

Implementering

Om du vill använda säkerhetsfilm måste du lägga till ett steg i produktionsprocessen för att applicera filmen på de delar av dokumentet som behöver skyddas.

Kostnad

Eftersom det finns så många alternativ för att implementera säkerhetsfilm är det svårt att här ge en allmän uppfattning om kostnaderna.

Detta dokument innehåller sidor som översatts med maskinöversättning. Alla rimliga ansträngningar har gjorts för att tillhandahålla en korrekt översättning. Använd gärna den engelska versionen som referenstext.

Informationen på webbplatsen är av **allmän** informativ karaktär och utgör inte juridisk, konsultativ eller annan **yrkesmässig rådgivning eller vägledning**. Informationen på denna webbplats tillhandahålls ”i befintligt skick” utan **någon garanti för fullständighet**, riktighet, användbarhet eller aktualitet och utan några **garantier** av något slag, uttryckliga eller underförstådda, inklusive men inte begränsat till garantier för prestanda, marknadsmässig kvalitet och lämplighet för avsedd användning. Användningen av informationen sker på användarens egen risk och EUIPO **garanterar inte några specifika resultat** eller utfall utifrån användningen av informationen på denna webbplats. Sökresultaten **presenteras inte i någon rekommendationsordning**. Denna webbplats innehåller länkar till **andra tredjepartswebbplatser**. Dessa länkar, som är gratis och allmänt tillgängliga, anges endast av praktiska skäl med avseende på användaren eller webbläsaren. EUIPO **rekommenderar inte, stöder inte**, garanterar inte och tar inte på sig något ansvar för innehållet eller praxis på dessa tredjepartswebbplatser. EUIPO kan uppdatera, ändra eller radera informationen på denna webbplats utan förvarning. Det är användarens ansvar att hålla sig informerad om eventuella ändringar.