Příručka pro technologie proti padělání a pirátství

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

Mikrotexty

Tato technologie spočívá v reprodukci textu nebo celého dokumentu v miniaturním měřítku, přičemž výsledný text lze přečíst pouze pomocí sofistikovaného zařízení. Mikrotexty lze například vkládat do dokumentů nahrazením úseku řádku sekvencí znaků o velikosti menší než 0,2 mm. Pouhým okem (a kopírkami a skenery) se text jeví jako plná čára. Vkládat lze také mikroobrázky.

Používá se pro

- Ověřování

Vhodné pro

- Velmi malé výrobky
- Drobné výrobky
- Středně velké výrobky

Pokračuje

- Produkt
- Balení

Lze použít pro

- Fyzické produkty

Viditelnost

- Neviditelný

Potřebné čtecí zařízení

- Ano

Připojení k serveru

- Ne

Popis

Mikrotexty se tisknou ze specializovaných strojů nebo laserovým gravírováním vytvořených matric za použití speciálních inkoustů a technik. Vyžadují sofistikované grafické vybavení, protože přesné detaily musí být reprodukovány s mimořádnou přesností. Vzhledem k miniaturnímu měřítku produkovaného textu je obvykle zapotřebí lepší kvalita tisku než u běžných ofsetových tiskových desek.

Používá

Mikrotexty se nejčastěji používají v bankovkách, ale hojně se využívají i na obalech, a to buď vytištěné na přepravních dokladech, nebo na samotných obalech.

Provádění

Pokud chcete tisknout mikrotext na přepravní doklad nebo obal výrobku, nemusíte provádět žádné změny ve výrobním procesu. K tisku mikrotextu budete potřebovat výše popsané sofistikované grafické vybavení. Případně lze proces tisku zadat specializovaným firmám.

Náklady

Náklady spojené s mikrotexty se liší podle toho, jak, kde a na co se používají. Je proto obtížné stanovit obecnou ideální výši potřebných investic.

Tento dokument obsahuje strojově přeložené části. Bylo vynaloženo veškeré přiměřené úsilí k zajištění přesného překladu. Jako referenční text použijte anglickou verzi.

Informace uvedené na těchto stránkách mají **obecný** informační charakter a nepředstavují právní, konzultační ani jiné **odborné poradenství nebo pokyny**. Informace uvedené na těchto stránkách jsou poskytovány tak, jak byly uvedeny, **bez záruky úplnosti**, přesnosti, užitečnosti nebo včasnosti a bez **záruk** jakéhokoli jiného druhu, výslovných nebo implicitních, mimo jiné včetně záruky výkonnosti, prodejnosti a vhodnosti pro určitý účel. Použití informací je na vlastní riziko uživatele a úřad EUIPO **neposkytuje záruku za žádné konkrétní výsledky** nebo výstupy založené na použití informací uvedených na těchto internetových stránkách. Výsledky vyhledávání **nejsou seřazeny podle doporučení**. Tyto internetové stránky obsahují odkazy na **internetové stránky jiných třetích stran**. Tyto bezplatné a veřejně dostupné odkazy slouží pouze pro potřebu uživatele nebo prohlížeče. Úřad EUIPO obsah nebo postupy těchto stránek třetích stran **nedoporučuje ani neschvaluje**, neručí za ně ani za ně nepřebírá odpovědnost. Úřad EUIPO může bez předchozího upozornění aktualizovat, měnit nebo odstranit jakékoli informace uvedené na těchto internetových stránkách. Uživatel je povinen informovat se o jakýchkoli změnách.