Příručka pro technologie proti padělání a pirátství

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

Jednorozměrné čárové kódy

Jednorozměrné čárové kódy se skládají z jedné řady čárek, v nichž jsou údaje zakódovány vodorovně. Celková velikost čárového kódu i jeho tvar jsou klíčovými vlastnostmi, které zaručují čitelnost údajů, a to i za nepříznivých fyzických podmínek nebo při poškození štítku. V některých případech je možné zvětšit množství dat obsažených v jednorozměrném čárovém kódu jeho rozšířením. Šířka však rychle dosáhne hranice, za kterou se čtení kódu stává obtížným.

Používá se pro

- Sledování/Tracing

Vhodné pro

- Drobné výrobky
- Středně velké výrobky
- Velké produkty

Pokračuje

- Produkt
- Balení

Lze použít pro

- Fyzické produkty

Viditelnost

- Viditelný
- Neviditelný

Potřebné čtecí zařízení

- Ano

Připojení k serveru

- Ano

Popis

Existuje několik standardních typů jednorozměrných čárových kódů. Téměř vždy jsou doprovázeny textovou verzí kódu, která poskytuje i „lidsky čitelný štítek“. Každý typ čárového kódu má určitou sadu povolených znaků (např. číselné, alfanumerické, speciální znaky) a v některých případech i maximální počet znaků nebo číslic (např. kód 128 může kódovat až 128 různých symbolů, kód 39 až 39 atd.). Jiné typy čárových kódů mají pevnou délku kódu, např. kód EAN 13 má pevnou délku 13 číslic, kód UPC A má pevnou délku 12 číslic.

Při skenování jednorozměrných čárových kódů se čtečka připojí k příslušné databázi a načte informace.

Používá

Jednorozměrné čárové kódy jsou rozšířené po celém světě a lze je použít téměř na všechny druhy zboží.

Provádění

Jednorozměrné čárové kódy lze snadno připevnit k výrobkům buď pomocí samolepicích štítků, nebo jejich vytištěním přímo na výrobky nebo obaly. Pokud chcete tisknout čárové kódy přímo na výrobek (výrobky), musíte zajistit, abyste měli k dispozici vhodné procesy, které to umožní během balení/tisku nebo v jiné příslušné fázi výrobního řetězce.

Náklady

Náklady jsou omezeny na cenu tisku čárových kódů a případně samolepicích štítků. Generování čárových kódů je rychlé a snadné, stejně jako instalace systému čárových kódů.

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.