Identifikačné čísla, logistická etiketa GS1 :)

Systém GS1 ako celok stojí na jedinečnej identifikácií obchodných a prepravných jednotiek. Za jedinečnosť čísla nesú zodpovednosť jednak organizácie GS1, ako aj samotní výrobcovia. Nesmie sa stať, že jeden výrobok má pridelené dve čísla a ani dva rôzne výrobky nesmú mať pridelené jedno číslo.

Identifikačné číslo sa následne zakóduje do niektorého zo štandardizovaných čiarových kódov a údaje o tovare sa uložia do informačného systému, kde sú pripravené na ďalšie použitie. Objednávanie tovaru sa robí bežne na základe EAN kódu (tzv. GTIN) a údaje o výrobku si obchodní partneri môžu vymeniť formou elektronickej správy. Zoskenovaním čiarového kódu sa v informačnom systéme spustí vyhľadávanie údajov prislúchajúcich k identifikačnému číslu. Ku každému GTIN prislúcha jeden výrobok so svojimi základnými charakteristickými vlastnosťami, ako je napríklad názov, veľkosť alebo hmotnosť. Treba mať na zreteli, že keď sa zmení niektorá z týchto vlastností o viac ako 20 %, treba výrobku prideliť nové GTIN. Indikuje to odberateľovi zmeny na výrobku s tým, že treba upraviť údaje v jeho informačnom systéme. Napríklad zmena veľkosti balenia môže mať vplyv na usporiadanie tovaru v regáli, alebo zmenou objemu sa zmení jednotková cena a treba prerobiť cenovky.

Kódy GS1-128 sa zobrazujú na tzv. **logistickej etikete GS1**.

Etiketa sa štandardne skladá z 3 častí:

1. Identifikačné údaje odosielateľa (názov, adresa, logo...).
2. Údaje o prepravovanej jednotke a prepravovanom tovare v podobe čitateľnej človekom.
3. Údaje z druhej časti zobrazené formou čiarového kódu GS1-128.



Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania