

# GS1 Каталог на артикли на македонските производи

Доверлив он-лајн извор на податоци за македонските продукти

М-р. Александар Кедијоски, GS1 Македонија

21-06-2017, Скопје



# GS1 стандарди за поефикасен синџир на снабдување



GS1 има широко портфолио на решенија за подобрување на синџирот на снабдување



## Идентификација

### GS1 Стандарди за идентификација

#### Компанија и локација

- Global Location Number (GLN)

#### Продукти

- Global Trade Item Number (GTIN)
- Serialised Global Trade Item Number (SGTIN)

#### Логистика и испорака

- Serial Shipping Container Code (SSCC)
- Global Shipment Identification Number (GSIN)
- Global Identification Number for Consignment (GINC)

#### Средства

- Global Individual Asset Identifier (GIAI)
- Global Returnable Asset Identifier (GRAI)

#### Сервиси и останато

- Global Service Relation Number (GSRN)
- Global Document Type Identifier (GDTI)
- Global Coupon Number (GCN)



## Прибирање

### GS1 Стандарди за бар кодови и EPC/RFID

#### GS1 Бар кодови

##### EAN/UPC



9 501101 021037

##### GS1-128



(00) 3 9501100 000001001 9

##### GS1 DataBar



(04) 0 9501101 02103 7

##### ITF-14



09501101021037

##### GS1 DataMatrix



##### GS1 QR Code



##### GS1 Composite Barcode



#### GS1 EPC/RFID

Electronic Product Code (EPC) RFID

EPC HF Gen 2



EPC UHF Gen 2



## Споделување

### GS1 Стандарди за размена на податоци

#### Матични податоци

- Global Data Synchronisation Network (GDSN)

#### Трансакциони податоци

- Electronic Data Interchange (EDI): EANCOM, GS1 XML

#### Податоци за настани

- EPC Information Services (EPCIS)

# GDSN

Глобална мрежа за синхронизација на податоците

---



# Што е GDSN?

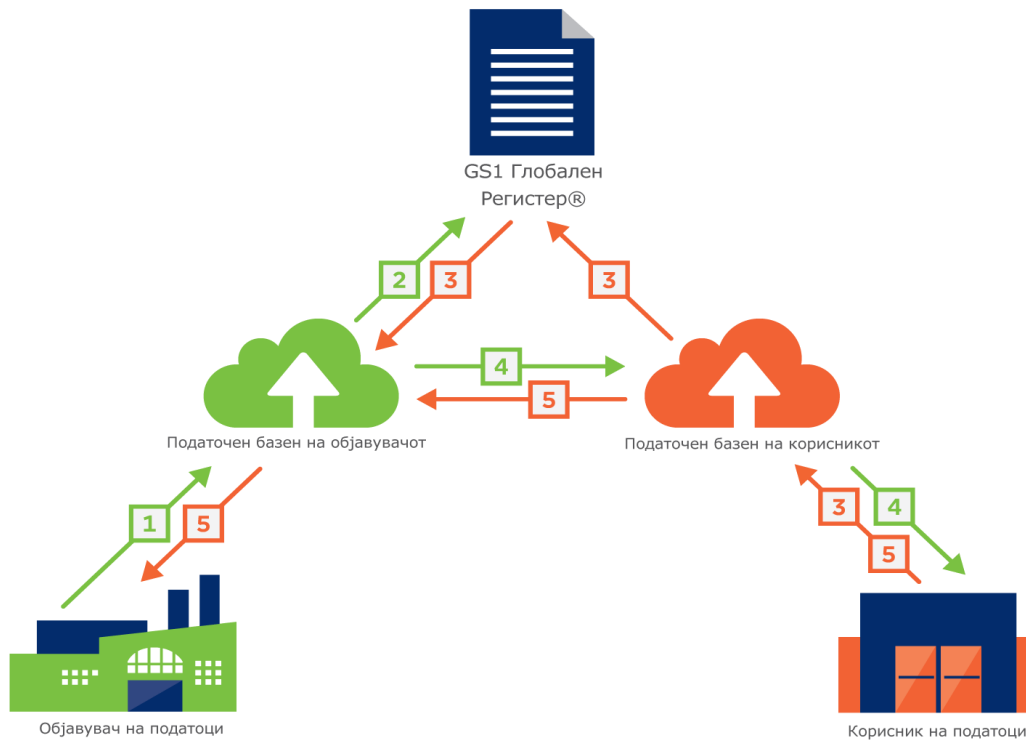


GS1 глобалната мрежа за синхронизација на податоците ги поврзува трговските партнери преку мрежа на меѓусебно поврзани GDSN – сертифициран податочни базени

Овозможува трговските партнери да споделуваат точни и ажурирани матични податоци за производите



# Како GDSN функционира



- Чекор 1: Поставување на податоци
- Чекор 2: Регистрирање на податоците
- Чекор 3: Барање за претплата
- Чекор 4: Објавување на податоците
- Чекор 5: Потврда од примачот

# Трите елементи на GDSN



Кога се  
комбинираат, тие  
нудат моќна  
околина за  
сигурна и  
континуирана  
синхронизација на  
податоците.



Синхронизација на  
податоците (GDSN)



Квалитет на податоците  
(DQF)



Класификација на  
производите (GPC)

# GDSN бројки



- 35 GDSN-сертифицирани податочни базени поддржуваат GDSN во > 90 земји
- Во GDSN денес се вклучени над 23.551.000 производи и над 2.147.000 компании активно вршат синхронизација на податоците. (Податоци од 02-06-2017)
- Најголем податочен базен има World1Sync



The Global Language of Business

# Проект GS1 Каталог на артикли на македонските компании

---



# GS1 Каталог – www.gs1katalog.mk



 **GS1 КАТАЛОГ**  
на артикли на македонските компании

Изберете јазик:   

ПОЧЕТНА   ПРОИЗВОДИ   ОГЛАСНИК   GTIN РЕГИСТЕР   GLN РЕГИСТЕР   ЗА НАС   ВЛЕЗ ЗА ЧЛЕНКИ



Најпребаруван производ и компанија за месец мај 2017



Објавено од [GS1 Македонија](#) | јуни, 16 2017

Најпребаруван производ и компанија за месец мај 2017 во GS1 Каталогот на артикли на македонските компании е производ: ПОПОВА КУЛА ВРАНЕЦ ВО КУТИЈА 3Л на ПОПОВА КУЛА АД - ДЕМИР КАПИЈА, компанија: ЦЕНТРО-ФРУТА ДООЕЛ - ВИНИЦА...

[Повеќе](#)

Нај пребаруван производ и нај пребарувана компанија во GS1 Каталогот за месец Април 2017

Поддржувачи на GS1 Каталогот

поддржано од



Мапа на компаниии





еВести

Девет производи кои можат да се користат и по истекот на

zendesk chat

Ви треба помош? Потавете го Вашето прашање тука.



Натисни порака овде 



GS1 Македонија изработи електронски каталог на производи од македонските компании, чија конечна визија е да стане **единствен доверлив извор на информации за производите со македонски бар код** и да се поврзе во иднина со веќе воспоставената глобална GDSN мрежа за синхронизација и размена на податоците.

- Тројазичен интерфејс: Македонски, Албански и Англиски
- Опишување на производите по повеќе од 34 атрибути од кои 15 задолжителни
- Едноставен за користење и внесување на податоците
- Четири модули: Производи, Огласник, GTIN Регистар, GLN Регистар
- Зголемена видливост на продуктите преку синхронизација
- Можност за брза изработка на извештаи за производите

# GS1 Каталог – моментална состојба



**5.723**

- Вкупно производи

**373**

- Вкупно провајдери

**278**

- Активни провајдери

# Трошок на членките на GS1 Македонија



**Како нов  
проект на GS1  
Македонија,  
користењето  
на GS1  
Каталогот е  
бесплатно.**





The Global Language of Business

# Бенефити од користењето на GS1 Каталогот

---

# Бенефит имаат и компаниите и крајните потрошувачи



## Бенефити за компаниите

- Зголемена видливост на производите
- Исполнување на EU 1169/2011 регулативата
- Компани без информациона системи, може да го користат електронскиот каталог за менаџирање на податоците за своите производи
- Дистрибутивните куќи и маркетите можат да ги добиваат податоците за сите нови производи во структуриран начин автоматски во нивниот систем ИТН.

## Бенефити за потрошувачите

- Достапност на информациите за продуктите во секое време и нивно пребарување по повеќе критериуми
- Доверлив извор на информации – информациите доаѓаат од самите производители
- Информации каде може да се најде даден продукт
- Достапност на информации за составот на продуктот
- Достапност на нутритивни информации за продуктите итн.

# Практична примена на GS1 Каталог #1



## Исполнување на регулативите од АХВ и ЕУ

- Механизми и помошни алатки за внесувањена состојките на повеќе јазици,
- Внесување на алергенсите,
- Внесување и пресметка на нутритивните факти за производот, ...
- упатства

### **Задолжителните информации во Упатството за означување на прехранбени производи од АХВ:**

- Име на храната
- Листа на состојки
- Сите состојки и алергени
- Квантитет на одредени состојки
- Нето квантитет на храната
- Датум на минималниот период на достапност
- Специјалните услови за користење/складирање на производот
- Името на производителот (провајдерот) з) Инструкции за припремата (користењето) на производот
- За алкохолните пијалаци со > 1.2% алкохол: јачината на алкохолот во волуменот на пијалакот
- Декларација на нутритивниот состав:

# Практична примена на GS1 Каталог #2



## Креирање веб страница (профил) за компанијата и нејзините производи

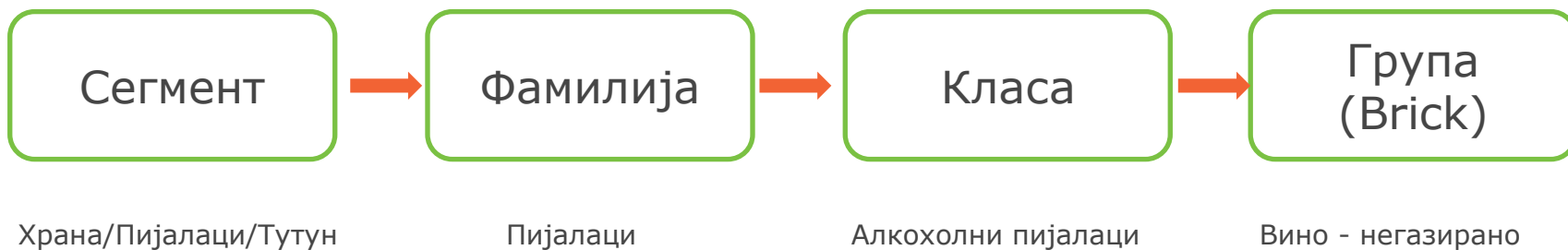
- внесувањена контакт информациите, краток опис, локација за компанијата
- внесувањена податоци за производите по светски признаени GS1 стандарди
- Лесно пребарување по 16 критериуми на производите
- Повеќејазичност: македонски/англиски/албански



# Практична примена на GS1 Каталог #3



## Класификација со GS1 Глобална класификација на производи (GPC)



- Обезбедува правилна и униформна класификација на производите
- Им овозможува на продавачите и купувачите заеднички јазик за групирање на производите на ист начин, секаде во светот.



## Централизирана база на податоци за сите производи од македонските компании

- Креирање на единствен извор на доверливи податоци за сите производи од македонските компании
- Точни, навремено ажурирани и достапни на интернет до широката јавност



# Практична примена на GS1 Каталог #5



## Изготовка на извештаи (каталози) од внесените податоци во PDF/Word/Excel

- Избор на дел од атрибутите
- Креирање на извештаи од внесените податоци во PDF/Word/Excel



# Практична примена на GS1 Каталог #6



## Синхронизација со други каталози

- Веќе извршена синхронизација со рускиот Food Gate
- Синхронизација со бугарскиот и романскиот каталог
- Видливост на македонските производи на другите светски пазари
- Отворање на нови пазари за македонските производи





## GS1 Каталогот е синхронизиран со FOOD GATE – Русија

- 11 600 компании
- 1 100 000 продукти
- Податоците до FOOD GATE се достапни до сите големи руски маркети, увозници, дистрибутери и производители
- Веб адреса на порталот: <http://en.foodgate.ru/>

## GS1 Каталогот е во процес на синхронизиран со каталогот на GS1 Романија

- Buy Informed
- <http://www.cumparainformat.ro/>
- <http://www.cumparainformat.ro/search?sv=05310005018234>

# Ви благодарам на вниманието! ПРАШАЊА?



## Контакт

**М-р Александар Кедијоски**  
**GS1 Македонија**

Даме Груев бр. 5  
Скопје

**T** (0)2 32 54 256

**M** (0)70 222 463

**E** [aleksandar@gs1mk.org.mk](mailto:aleksandar@gs1mk.org.mk)

[www.gs1katalog.mk](http://www.gs1katalog.mk)

[www.gs1mk.org.mk](http://www.gs1mk.org.mk)

