

**GS1 Digital Link — məhsulun markalanması  
üçün yeni GS1 standartıdır.**



# 1D və 2D kodlar arasında fərq

## 1D (kodlar)

- Yalnız GTIN ehtiva edir;
- Ənənəvi lazer və ya şəkil skanerləri ilə oxuna bilər;
- Pərakəndə satış, anbar idarəetməsi, logistika və POS sistemlərində tətbiq edilir;
- Aid olduğu məhsul haqqında məlumat əldə etmək üçün xüsusi mobil tətbiq tələb edir.



## 2D - QR Code



- Statikdir - Məlumat birbaşa kodun içində saxlanılır;
- GTIN bağlı deyil;
- Yalnız bir keçid üçün istifadə olunur;
- QR kod yaradıldıqdan sonra içindəki məlumatı redaktə etmək mümkün deyil;
- Skan statistikasına mövcuddur, lakin məhduddur və geniş analitik imkanlar təqdim etmir;
- Marketing və ya analitik məqsədlər üçün funksionallığı zəifdir
- Kodu oxumaq üçün şəkil skaneri tələb olunur.



## 2D - GS1 Digital Link (DL)

- Dinamikdir - Koda birbaşa məlumat yazılmaz, sadəcə yönləndirmə linki olur;
- GTIN-nə bağlıdır;
- Məlumatlar server tərəfində yenilənə bilər, QR kodu dəyişməyə ehtiyac yoxdur;
- Skan-ların statistik analitikası - məhsulun harada, necə dəfə skan edildiyini izləmək mümkündür. Bundan əlavə marketing analitikası — müştərilərin davranışını, region üzrə maraq səviyyəsini görmək olar;
- DL vasitəsilə məhsulun tərkibi, təqib və izləmə, sertifikatlar, veb sayt və s. məlumatlara çıxış imkanı verir;
- Kodu oxumaq üçün şəkil skaneri tələb olunur.



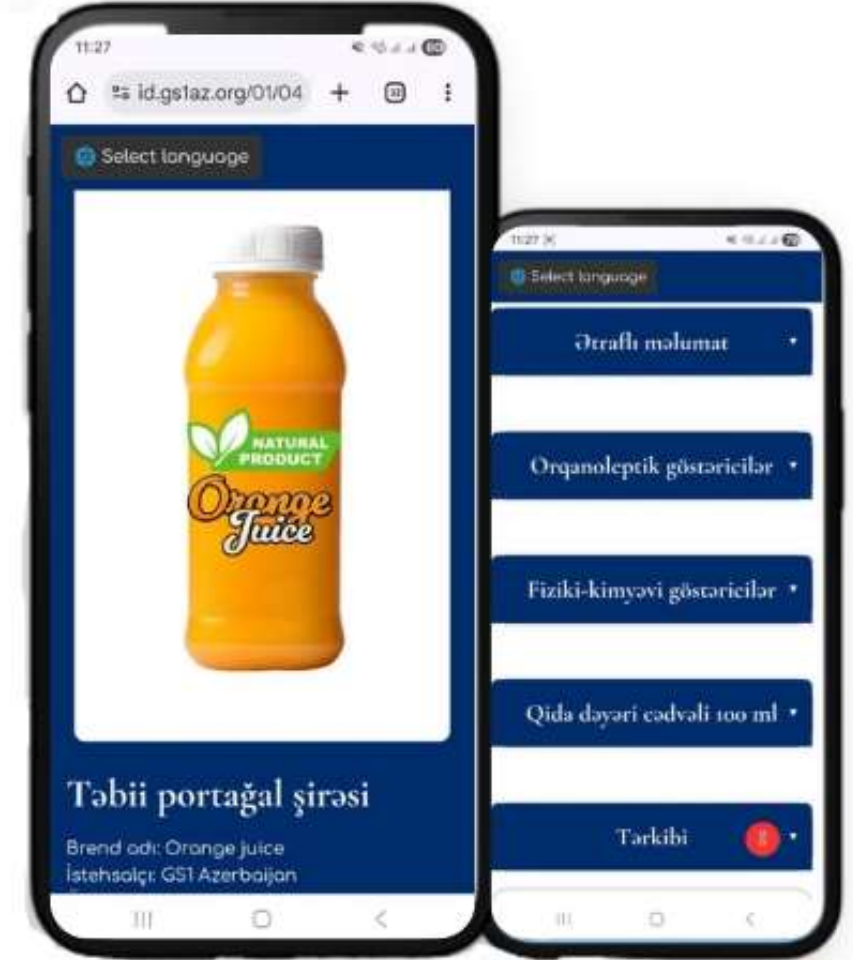
# QR kod nədir?



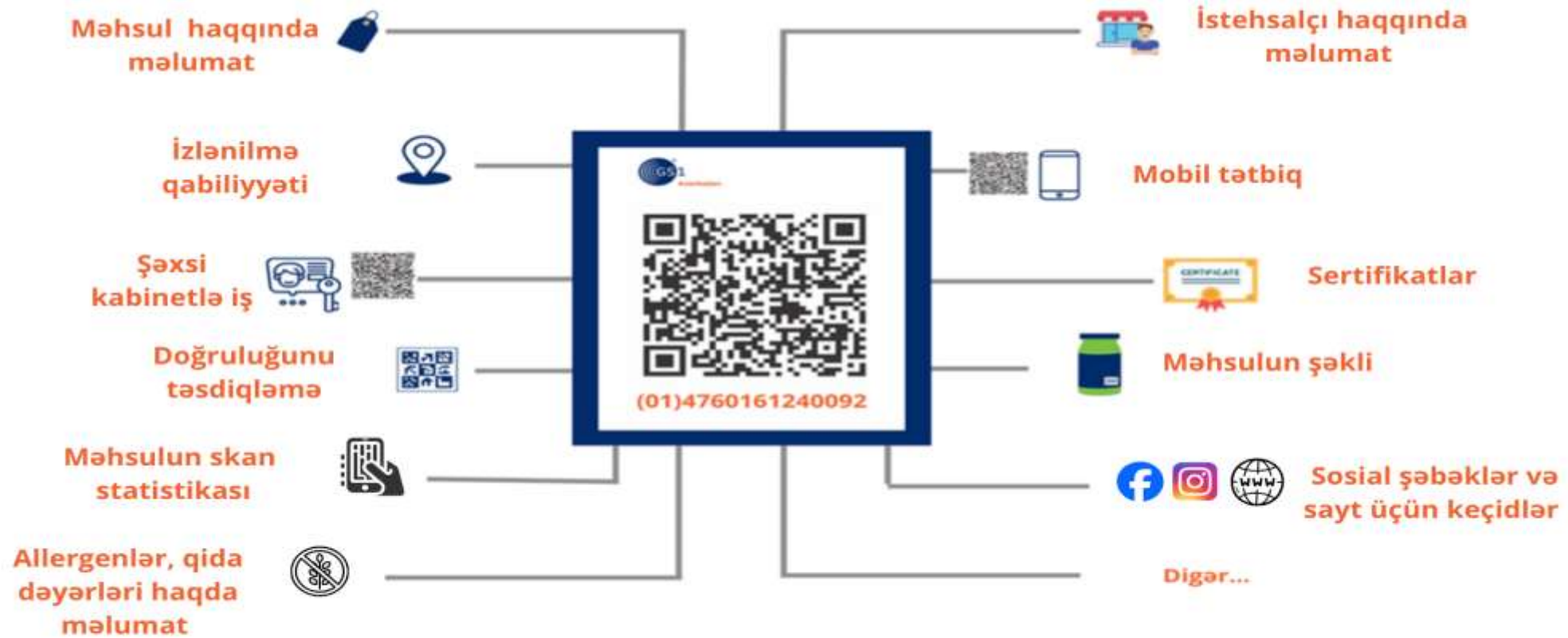
Sadəcə sabit bir link (məsələn, veb sayt ünvanı, PDF, şəkil və s.) göstərir. Tərkibindəki məlumat dəyişdirilə bilməz – yeni məlumat üçün kod yenidən yaradılmalıdır. İstifadəçini eyni ünvana yönləndirir, fərqli istifadəçi və ya məhsul üçün fərqləndirmə aparmır.

## GS1 Rəqəmsal Link nədir?

GS1 Rəqəmsal Link beynəlxalq GS1 standartına əsaslanan ağıllı bağlantı texnologiyasıdır. Bu sistem fiziki obyektləri internet üzərindən rəqəmsal məzmunla birləşdirir və bir QR-kod vasitəsilə istifadəçiyə fərqli məqsədlər üçün məlumat təqdim etməyə imkan yaradır.



# Rəqəmsal Link (Digital Link) nədir?



# GS1 Rəqəmsal Linki haqqında qısa video təlimatlar

---

1. QR-code & GS1 Digital Link

<https://www.youtube.com/watch?v=I-mgSMoHZ1Q>

2. GS1 Digital Link

<https://www.youtube.com/watch?v=FHRBhEmhmSQ>

3. Bir ştrixkod, sonsuz imkanlar

[https://www.youtube.com/watch?v=CE8Jg3R\\_OuU](https://www.youtube.com/watch?v=CE8Jg3R_OuU)

# GS1 Rəqəmsal Linki üzrə GS1 Azərbaycan demo nümunəsi



<https://id.gs1az.org/01/04760001230016>



**Qırmızı şərab**

Brend adı: Nümunə Brendi  
İstehsalçı: Nümunə İstehsal MMC  
Ünvan: AZ3600, Qəbələ rayonu

| Qida dəyərləri             |                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Üzvi turşular              |                                                                 |
| Uçucu turşuluq:            | 0.4 q/l                                                         |
| Titirlənən turşuluq:       | 5.5 q/l                                                         |
| Qida dəyəri cədvəli 100 ml |                                                                 |
| Duz:                       | 0.0                                                             |
| Zülal:                     | 0.2 q                                                           |
| Karbohidratlar:            | 1.5 q                                                           |
| Yağ:                       | 0.0                                                             |
| Enerji dəyəri:             | 310 kJ / 74 kkal                                                |
| Şərab haqqında             |                                                                 |
| Gləvə məlumatları:         | Quru növ, əlavə etir və rəngləndirici maddə istifadə olunmayıb. |
| Servis temperaturu:        | 16-18 °C                                                        |
| Dad və aroma təsviri:      | Yumşaq tanninlər, qələməyə dadı, yüngül ədviyyatlı etir.        |
| Ətir:                      | Qələməyə notları                                                |

Qida dəyəri cədvəli 100 ml ▼

Üzvi turşular ▼

[Sertifikatlar](#)

Media

Sayt: [www.numuneistehsal.az](http://www.numuneistehsal.az)

Məhsul Linki: <https://example.az/digital-link/4760000000001>

Məsuliyyətli İstehlak

GTIN



4 760001 230016

## Üstünlüklər:

### Etiketdə çoxlu məlumatın mənfi cəhətləri:

- Oxunaqlığın azalması;
- Əsas məlumatların diqqətdən yayınması;

Dizayn və vizual yorğunluq;

- Hüquqi və texniki terminlərin çoxluğu;
- Mobil istifadəçilər üçün əlverişsizdir.

- İstehlakçının çaşqınlığı



# GS1 Azerbaijan yeni servisi: GS1 rəqəmsal linkləri əldə etmək üçün istifad ci paneli

İstifad ci, GS1 Azərbaycan t r f nd n təqdim olunmuş istifad ci Login v   ifr  ilə   xi kabinetə daxil olacaq, məhsula dair bütün zəruri sahələri dolduracaq, sertifikatları, m hsul   kill rini v  s. y kl y c k v  b t n t l b olunan m lumatları tamamladıqdan sonra r q msal linklər v  QR kodlar  ld  ed c k.

The screenshot shows the 'M hsul Digital Linki  lav  et' (Add Product Digital Link) form in the GS1 Azerbaijan Admin Panel. The form is titled 'M hsul Digital Linki  lav  et' and 'V  ya GTIN kodu daxil edin'. It contains several input fields for product information:

- GTIN:** 4760090800152 (highlighted with a red box)
- Barcode (GTIN):** 4760090800152
- Ad:** Alicante Bouschet Red Dry
- Brend:** Savalan
- Miqdar:** 0.75 LTR
- Qablaqdırma:**      qab
- İstehsalçı:** Savalan-Aspi Vayneri MMC
-  nvan:** AZ3600 Q b l    h r , Z rif    liyev  k  s i 10
- Sayt:** http://www.aspiwinery.az
- E-mail:** adem@savalan.az
- Telefon:** Telefon
- Kateqoriyası:** Alkoqollu i ki
- Alt kateqoriya:**

The form also includes a 'Yoxla' (Check) button and a preview of the product label: 'Alicante Bouschet Red Dry'. The left sidebar shows the navigation menu with options:  mumi, GS1, Digital Link, Dashboard, and Settings. The top right corner shows the user's name 'Admin barkod admin' and a notification icon.

# GS1 Azerbaijan yeni servisi: GS1 rəqəmsal linkləri əldə etmək üçün istifadəçi paneli

The screenshot displays a web application interface for GS1 Azerbaijan. On the left is a dark blue sidebar with the GS1 Azerbaijan logo and a menu containing: "Ümumi", "GS1", "Digital Link", "Dashboard", and "Settings". The main content area has a light blue background and contains the following sections:

- Alt kategoriya**: A text input field containing "Şərab".
- Əsas fiziki-kimyəvi göstəricilər**: A section for physical-chemical indicators.
  - Alkoqol %-i**: A text input field.
  - Şəkər miqdarı**: A text input field.
  - Rəngi**: A text input field.
  - Ekskraktiv maddələr**: A text input field.
  - Təravətlilik (Şəffaflıq)**: A text input field.
  - PH**: A text input field.
- Şərab haqqında**: A section for wine information.
  - Üzüm növü(ləri)**: A text input field.
  - Şərabçılıq texnologiyası**: A text input field.
  - Qida uyğunluğu**: A text input field.
  - Ətirilər**: A text input field.
  - Dad və aroma təsviri**: A text input field.
  - Servis temperaturu**: A text input field.

At the bottom right of the main area, there is a red square button with an upward arrow and a blue circular button with a gear icon. The top right corner of the interface shows icons for window management, a notification bell with a red badge, and a user profile dropdown labeled "Admin barkod admin".

# Statistikaya nəzarət imkanı

GS1 Digital Link – skanların məkanını, vaxtını və sayını ölçmək imkanı yaradır.

## Məhsul Statistika

Məhsul: Stoper

GTIN: 4760167921803 | Bölmə: Yeyinti məhsulları

Ölkə üzrə axtarış

Bölmə (tərkib, sertifikat...)

28.10.2025

28.10.2025

Axtar

| Məhsul | GTIN          | Ölkə                  | IP            | Tarix/Vaxt          | Skan say |
|--------|---------------|-----------------------|---------------|---------------------|----------|
| Stoper | 4760167921803 | Azerbaijan, Baku City | 89.147.252.16 | 2025-10-28 05:27:18 | 1        |
| Stoper | 4760167921803 | Poland, Mazovia       | 89.223.93.176 | 2025-10-28 05:01:09 | 1        |
| Stoper | 4760167921803 | Poland, Mazovia       | 89.223.93.176 | 2025-10-28 05:00:55 | 1        |
| Stoper | 4760167921803 | Poland, Mazovia       | 89.223.93.176 | 2025-10-28 05:00:48 | 1        |

## Statistikaya nəzarət imkanı

*İstehlakçıların linkə daxil olub, hansı menyuda nə qədər vaxt keçirməsini bilmək mümkündür.*

|                                  |                   |              |
|----------------------------------|-------------------|--------------|
| Məhsul Digital Link statistikasi |                   | Excel        |
| 01.09.2025                       | 28.10.2025        | Axtar        |
| Məhsul adı: Təbii nar şirəsi     | Tarix: 2025-10-28 | Skan say: 1  |
| Məhsul adı: Stoper               | Tarix: 2025-10-28 | Skan say: 10 |
| Məhsul adı: Rose dry             | Tarix: 2025-10-27 | Skan say: 1  |
| Məhsul adı: Stoper               | Tarix: 2025-10-27 | Skan say: 1  |
| Məhsul adı: Pomegranate wine     | Tarix: 2025-10-27 | Skan say: 1  |

## İsmayılı Şərab-2 ASC üçün hazırlanmış rəqəmsal link nümunəsi



Məlumat üçün ilk Digital Link “İsmayılı Şərab-2 ASC”-nin 13 məhsulu üzərində istifadə olunur.



## GS1 rəqəmsal linki üzrə GS1 Azərbaycan demo nümunəsi



<https://id.gs1az.org/01/04760041300021>



## GS1 rəqəmsal linki üzrə GS1 Azərbaycan demo nümunəsi



<https://id.gs1az.org/01/04760171800163>



<https://id.gs1az.org/01/04760171800194>



# Xarici istehsal olan şərab məhsullarının nümunələri



## 'AOTR' Riesling BIO VEGAN Pfalz QbA trocken

### List of ingredients

Ingredients: grapes<sup>1</sup>, sucrose<sup>1</sup>, carbon dioxide, acidity regulator: tartaric acid; stabiliser: metatartaric acid; antioxidants: L-ascorbic acid, **SULPHITE**.  
<sup>1</sup>organically farmed

### Nutrition declaration

per 100 ml

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Energy             | 286 kJ / 69 kcal |
| Fats               | < 0.5 g          |
| of which saturates | < 0.1 g          |
| Carbohydrates      | 1.1 g            |
| of which sugars    | 0.5 g            |
| Protein            | < 0.5 g          |
| Salt               | < 0.01 g         |

### Details

Name 'AOTR' Riesling BIO VEGAN Pfalz QbA trocken



# Xarici istehsal olan şərab məhsullarının nümunələri



Əməkdaşlıq üçün  
təşəkkür  
edirik!

