The Global Language of Business

GLN
Global Location Number
Qlobal Yerləşmə Nömrəsi



Qlobal Yerləşmə Nömrəsi (GLN) nədir

GLN — təchizat zəncirində identifikasiya edilməli olan istənilən məkanın (fiziki və ya hüquqi) müəyyənləşdirilməsi və həmin məkan haqqında əsas məlumatlara daxil olunması üçün istifadə olunan qlobal miqyasda unikal GS1 İdentifikasiya Açarıdır.
GLN-lər ticarət tərəfdaşları ilə ünsiyyətin səmərəliliyini artırmaq üçün nəzərdə tutulmuşdur. Onlar aşağıdakıları müəyyən edirlər:



Fiziki məkanlar

məsələn: binadakı xüsusi otaq, anbar, anbar qapıları və çatdırılma məntəqələri;



Biznes məkanları

məsələn, EDI poçt qutuları, debitor borcları şöbəsi və ya Elektron Məhsul Kodu/Radiotezlik İdentifikasiyası (EPC/RFID) oxuyucu nöqtəsi;



Tərəf

hər hansı hüquqi şəxs və ya fərdi sahibkar: məsələn, təchizatçılar, müştərilər, maliyyə xidmətləri şirkətləri, xəstəxanalar və ekspeditor firmaları daxil olmaqla təchizat zəncirində fəaliyyət göstərən sahibkarlıq subyekti.

GLN ilə əldə edilən məlumatlar

GLN - bazadan məlumat almaq üçün istifadə olunur, o cümlədən:

✓ Şirkətin fərdi məkanları (istehsal mərkəzi, anbar, qərargah) identifikasiya edir

✓ Təchizat zənciri üçün Çatdırılma Nöqtəsi / Ünvanı rolunu oynayır

✓ Məlumatların Sinxronlaşdırılması Şəbəkəsində məlumat təminatçısıdır

✓ Elektron faktura üçün bank hesabı məlumatını daşıyır

✓ Tibbi ləvazimatların çatdırılması üçün xəstəxana palataları məlumatını əks edir

Qlobal Yerləşmə Nömrəsinin strukturu

GS1 Üzvlərinə **13 rəqəmli nömrə** strukturundan istifadə edərək GLN təyin edilə bilər:



GLN nömrəsi üç komponentdən ibarətdir:

✓ GS1 İstifadəçisinin Qlobal Prefiksi (GCP): GS1 Milli Təşkilatı tərəfindən təyin edilmiş qlobal unikal nömrədir. GCP 8 və ya 9 rəqəmdən ibarət ola bilər.

✓ Məkanın İdentifikasiya Nömrəsi: Tərəfi və ya yeri müəyyən etmək üçün GS1 Milli təşkilatı tərəfindən təyin edilmiş qeyri-məntiqi nömrədir. Uzunluğu 3 rəqəmdən ibarət olur.

✓ Nəzarət rəqəmi: Xüsusi alqoritmlə GLN-nin əvvəlki rəqəmlərindən hesablanmış sonuncu bir rəqəmdir. Bu rəqəm məlumatların düzgün tərtib edilməsini yoxlamaq üçün istifadə olunur.

GS1 eCom (Elektron Məlumat Mübadiləsi)

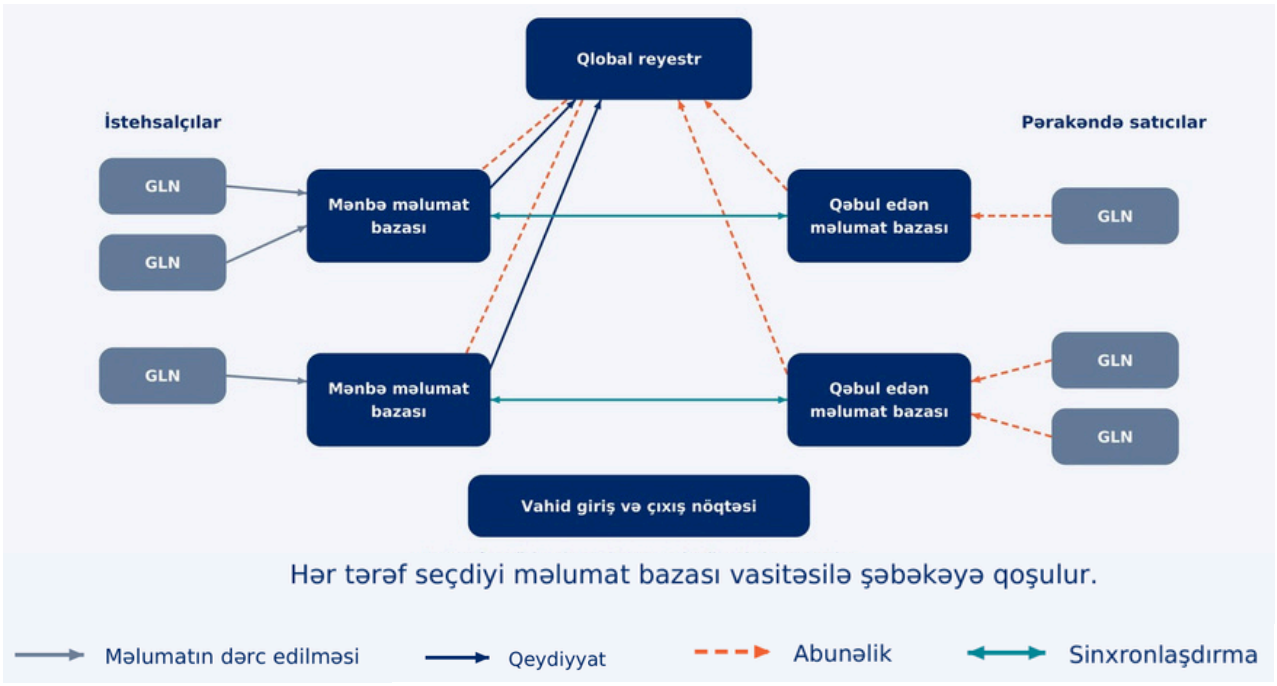
GLN nömrələri EDI-da əsas anlayışdır. Onlar internetdə biznes məlumatlarının təhlükəsiz mübadiləsi üçün lazım olan qlobal miqyasda unikal identifikasiyanı, eləcə də biznes sənədlərində təsvir olunan bütün hüquqi şəxslərin, fiziki/biznes məkanlarının birmənalı şəkildə identifikasiyasını təmin edir.

GLN-lər sadə və səmərəli rabitə və emal təmin edir, çünki adlar, ünvanlar və xüsusi yerlər haqqında digər məlumatların hər bir əməliyyatda bildirilməsinə ehtiyac yoxdur. Lazımi məlumat yalnız bir dəfə ötürülür, müvafiq sistemdə (məsələn, Müəssisə Resurslarının Planlaşdırılması sistemi) saxlanılır və daha sonra qlobal miqyasda unikal GLN-ə istinad etməklə əldə edilir.



GDSN - Global Data Synchronization Network
Qlobal Məlumat Sinxronizasiyası Şəbəkəsi

GTIN-lərlə (Əmtəənin Qlobal İdentifikasiya Nömrəsi) yanaşı, GLN-lər də Qlobal Məlumat Sinxronizasiyası Şəbəkəsində mühüm rol oynayır. GLN-lər GDSN daxilində məcburidir və onlar distribyutorlar, brokerlər və istehsalçılar kimi məlumat sahiblərini/informasiya təminatçılarını, habelə hüquqi şəxsləri və fiziki məkanları müəyyən etmək üçün istifadə olunur. GLN-dən bu şəkildə istifadə şəbəkə üzrə məlumatın nəşrinə və abunə olmasına imkan verir və Qlobal Məlumat Sinxronizasiyası Şəbəkəsini əsas məlumatlarla təmin edir.



Effektiv məlumat toplanması

Bütün GS1 İdentifikasiya Açarları kimi, GLN-lər də effektiv şəkildə oxunması üçün ştrixkod və ya EPC/RFID formatında təqdim edilə bilər. İki ümumi tətbiq:

✓ Göndərmə və ya köçürmə tətbiqlərinin skan edilməsi və avtomatlaşdırılması üçün GS1 logistika etiketinin bir hissəsi kimi GS1-128 ştrixkodlarında GLN-nin kodlaşdırılması.

✓ EPC/RFID ilə təchiz edilmiş tədarük zəncirindəki bütün oxunma nöqtələri GLN ilə identifikasiya edilir və beləliklə, tədarük zəncirində məhsulun/yükün hərəkəti zamanı tam izlənilməni təmin edir.

✓ Aşağıda GLN-nin nəqliyyat etiketində necə istifadə edildiyinə dair bir nümunə verilmişdir. GS1 Sistemindən istifadə etməklə, yükün çatdırılma yeri asanlıqla ştrixkod və ya EPC/RFID etiketi kimi təqdim edilir və şirkətin daxili sisteminə tez və dəqiq daxil edilir. Bu, yükü nəzərdə tutulan yerlə əlaqələndirən səmərəli çatdırılma prosesini təmin edir. GLN-lər təchizat zəncirinin bütün iştirakçıları tərəfindən təyin edildikdə, məhsulun və ya göndərişin cari və keçmiş yerini göstərmək mümkün olur.



Niyə daxili sistem nömrələmə əvəzinə GLN istifadə olunur

İstənilən şirkət əməliyyat tələblərinə cavab verən bütün məkanları müəyyən etmək üçün öz daxili sistemini və kod strukturunu tərtib edə bilər. Daxili həll ən asan və ən sürətli irəliləmə yolu kimi görünsə də, müxtəlif şirkətlərin kompüterləri arasında məlumat mübadiləsi zamanı bir sıra problemlər yarana bilər, məsələn:

✓ Dublikasiya: iki və ya daha çox ticarət tərəfdaşı öz yerlərini identifikasiya etmək üçün eyni koddan istifadə edə bilər;

✓ Mürəkkəblik: Daxili kodlar müxtəlif strukturlara və formatlara malik olacaq, bu da tətbiqin proqramlaşdırılmasını çətinləşdirəcək və proqram dəyişiklikləri baha başa gələcək;

✓ Əhəmiyyətlilik: Daxili struktur inkişaf etdikcə və yeni mənalar əlavə olunduqca, kod strukturunun özündə yerləşdirilmiş məkanla bağlı məlumatları ehtiva edən daxili kodların işlənməsi çətinləşəcək.

GLN istifadəsinin üstünlükləri

GLN-lərdən istifadə şirkətlərə daxilində və xaricində məkanları müəyyən etmək imkanı verir. Onlar:

✓ Unikaldır: məlumatların işlənməsini və ötürülməsini asanlaşdıran sadə struktura malikdir;

✓ Çox sektorludur: GLN-nin qeyri-əhəmiyyətli xarakteristikası fəaliyyətindən asılı olmayaraq istənilən yeri və nəticədə istənilən biznesi müəyyən etməyə imkan verir;

✓ Beynəlxalqdır: yerləşmə nömrələri GS1 üzv ölkələrində unikaldır.

Dünyadakı Qlobal Yerləşmə Nömrələri

Qlobal miqyasda unikal olan və GS1 Üzv-Təşkilatları şəbəkəsi tərəfindən dəstəklənən GLN-lər pərakəndə satış, nəqliyyat və logistika, kommunal xidmətlər və maliyyə kimi bir çox sektorlarda həm daxili, həm də qlobal ticarət üçün geniş istifadə olunur.

Haradan başlamaq lazımdır?

İlk addım təyin ediləcək yerin növüdür.

Müəyyən etmək istədiyiniz yerlərin növlərini təyin etdikdən sonra neçə GLN-ə ehtiyacınız olduğuna qərar verin. Bəzi şirkətlər bütün biznes obyektləri üçün bir GLN ayırmağı seçirlər, digərləri isə müəyyən edilməli olan hər bir yer üçün ayrıca GLN ayırırlar. Bu, anbarın qəbul yerindən tutmuş palatadakı xəstəxana çarpayısına qədər ola bilər.

Yalnız bir neçə məkanı sadalamaq lazımdırsa, lazım olduqda əlavə GLN ala bilərsiniz. Əlavə GLN-lər tədarük zəncirində birdən çox yeri izləmək istəyənlər üçün ən yaxşısıdır.

GLN nömrəsini necə əldə etmək olar?

GS1 Azerbaijan-ın www.gs1az.org saytı vasitəsilə qeydiyyat prosedurunu tamamladıqdan sonra sizə GCP və GLN ayrılır. GLN müəssisənizi GS1 sistemində unikal şəkildə identifikasiya edir. Ehtiyac olduqda, müəssisənizin digər məkanları və bölmələri üçün əlavə GLN-lər də əldə edə bilərsiniz.

GS1 Azerbaijan haqqında

GS1 Azerbaijan 1999-cu ildən GS1 Beynəlxalq Assosiasiyasının üzvüdür. Fəaliyyət göstərdiyi 25 ildən artıq dövrdə respublikamızda 4000-dən çox istehsalçı üçün 250.000-dək beynəlxalq əmtəə nömrələri ayrılmışdır.

GS1 Azerbaijan açıq, qlobal təchizat zənciri standartlarına əsaslanan həllər vasitəsilə bizneslərinə dəqiqlik və səmərəlilik gətirmək istəyən yerli müəssisələr üçün çoxşaxəli dəstək təqdim edir.

GS1 sisteminin üzvləri üçün təklif edilən xidmətlər aşağıdakılardır:

- GS1 identifikasiya açarlarının idarə edilməsi
- GLN-nin ayrılması
- GS1 Digital Link
- Təlim kursları və seminarlar
- Ştrixkodun verifikasiyası
- Logistik etiketlərin tərtibi



Kömək üçün kimə müraciət edə bilərəm?

Bu təlimat Qlobal Yerləşmə Nömrəsi mövzusuna ümumi girişi təqdim edir. GLN təyin edilməsinin hər hansı texniki aspektləri haqqında ətraflı məlumat üçün GS1 Azerbaijan-ın məlumat dəstəyi xidməti ilə əlaqə saxlayın.

E: info@gs1az.org
T: +994124981058

Təlim və maarifləndirmə

Əgər GS1 ştrixkodlarındakı nömrələrin və simvolların necə yaradıldığını, necə tətbiq və idarə olunduğunu daha dərindən başa düşməyə ehtiyacınız olduğunu düşünürsünüzsə, Sizə GS1 Azerbaijan mütəxəssislərinin rəhbərlik etdiyi təlim kurslarında iştirak etməyi təklif edirik. Kursun tarixləri və təfərrüatları ilə www.gs1az.org veb saytımızdan və ya məlumat dəstəyi xidmətimizdən tanış ola bilərsiniz.

