



The Global Language of Business

# GS1 dhe ISO

## Partneritet per Standartet



# GS1 dhe ISO, nje partneritet i gjate dhe aktiv

Ne jemi krenare per marredhenien tone te gjate dhe aktive me ISO, Organizata Nderkombetare per Standartizim. E pavarur dhe jo-qeveritare, ISO ka nje anetaresi prej 163 organizmash kombetare standartizimi.

GS1 dhe ISO ndajne te njejtat vlera dhe besime ne rendesine jetike te standarteve globale, neutrale, vullnetare, te bazuara ne konsensus dhe te rendesishem per tregun.

Dy organizatat tona kane nje marredhenie te forte dhe konstruktive per me teper se 20 vjet.

## Nje bashkepunim gjithnje e me i rendesishem

Standartet GS1 jane pjese e sektoreve te rregulluar si shendetesia, ushqimet e fresketa, HORECA, etj. Atop o perdoren si baza per sherbimet e gjurmueshmerise ose te luftes ndaj falsifikimeve. Ne kete kontekst, bashkepunimi yne me ISO eshte gjithnje e me i rendesishem.

Ligjet dhe rregulloret qeveritare i referohen shpesh standarteve ISO, prandaj eshte teper e dobishme per te patur referenca normative ndaj standarteve GS1 dhe ISO.

Per me teper, GS1 ka marredhenie te forta partneriteti me organizma tregtare, organizata qeveritare dhe trupa te ndryshme standartizimi, si UN/CEFACT (Qendra e Organizates se Kombeve te Bashkuara per Lehtesimin e Tregtise dhe Biznesit Elektronik), Organizata Boterore e Doganave (WCO), Administrata per Ushqimin dhe Barnat e SH.B.A (FDA), W3C (World Wide Web Consortium) dhe shume te tjera.

*Te punosh me standartet GS1  
do te thote  
te punosh me standarte ISO*



## Standartet GS1 te njohur nga ISO dhe trupa te tjere standartizimi

<b>GS1 component</b>	<b>External standard</b>
GTIN (Global Trade Item Number)	ISO 15459-6
SGTIN (Serialized Global Trade Item Number)	ISO 15459-4
GLN (Global Location Number)	ISO 6523
SSCC (Serial Shipping Container Code)	ISO 15459-1
GIAI (Global Individual Asset Identifier)	ISO 15459-4
GRAI (Global Returnable Asset Identifier)	ISO 15459-5
GSRN (Global Service Relationship Number)	ISO 15418
GDTI (Global Document Type Identifier)	ISO 15418
GINC (Global Identification Number for Consignments)	ISO 15418
GSIN (Global Shipment Identification Number)	ISO 15459-6
GCN (Global Coupon Number)	ISO 15418
CPID (Component / Part Identifier)	ISO 15418
Application Identifiers	ISO 15418
Global Product Classification (GPC)	ISO 22274
EPC URI Syntax	IETF RFC 3986
EANCOM syntax	ISO 9735
EANCOM content	UN/CEFACT UNSMs
GS1 XML syntax	W3C XML
GS1 XML content	W3C XML
Symbology identifiers	ISO 15424
EAN/UPC	ISO 15420
ITF-14	ISO 16390
GS1-128	ISO 15417
GS1 DataBar	ISO 24724
GS1 DataMatrix	ISO 16022
GS1 Composite	ISO 24723
GS1 QR Code	ISO 18004
UHF Class 1 Gen 2	ISO 18000-63
HF Class 1 Gen 2	ISO 18000-3
EPC Tag Data Standard	ISO 15962
Low-level Reader Protocol (LLRP)	ISO 24791-5
Application Level Events (ALE)	ISO 24791-2
Reader Management (RM)	ISO 24791-3
Discovery, Configuration, and Initialization(DCI)	ISO 24791-3
EPC Information Services (EPCIS)	ISO 19987
GS1 Core Business Vocabulary (CBV)	ISO 19988

## Standartet ISO te aplikimit qe i referohen standarteve GS1

ISO 15394	Paketim – Barkodet dhe simbolet dy-dimensionale per dergesat, transportin dhe pranimin e etiketave
ISO 22742	Paketim – Barkode lineare per paketimin e produkteve
ISO 28219	Paketim – Etiketimi dhe markimi i produktit me barkode lineare dhe simbole dy-dimensionale
ISO 17363	Aplikimet ne zinxhirin e furnizimit te RFID – Kontejneret e Mallrave
ISO 17364	Aplikimet ne zinxhirin e furnizimit te RFID – Artikujt e kthyeshem te transportit (RTI-te) dhe artikujt e kthyeshem te paketimit (RPI-te)
ISO 17365	Aplikimet ne zinxhirin e furnizimit te RFID – Njesite e transportit
ISO 17366	Aplikimet ne zinxhirin e furnizimit te RFID – Paketimi i produkteve
ISO 17367	Aplikimet ne zinxhirin e furnizimit te RFID – Etiketimi i produkteve
ISO/TS 16791	Informatika ne shendetesi – Kerkesat per kodimin nderkombetar te identifikuesve te paketimit te produktit mjekesor
ISO 11615	Informatika ne shendetesi – Elementet dhe struktura e te dhenave per identifikimin unik dhe shkembimin e informacionit rregullator per produktet mjekesore
ISO/TS 18530	Informatika ne shendetesi – Identifikimi automatik dhe regjistrimi i te dhenave per markimin dhe etiketimin- Identifikuesi i ofruesit dhe subjektit te kujdesit shendetesor
ISO 10685-1	Optika Ophthalmike – Identifikimi dhe katalogu elektronik i skeleteve te syzeve Pjesa 1: Identifikimi i produkteve dhe hierarkia e produkteve ne katalogun elektronik
CEN/CLC/ TR 14060	Gjurmuesmeria e pajisjeve mjekesore e mundesuar nga identifikimi unik i pajisjeve (UDI)



# GS1, gjuha globale e biznesit

Standartet GS1 krijojnë një bazë të përbashkët për biznesin duke identifikuar në mënyrë unike, lexuar në mënyrë të saktë dhe shkëmbyer automatikisht informacione jetike mbi produktet, vendndodhjet dhe asetet.

Në mundësojmë vizibilitet nëpërmjet shkëmbimit të të dhënave autentike.

Në e fuqizojmë biznesin duke e ndihmuar të rritet, të përmirësojë efikasitetin, sigurinë dhe qëndrueshmërinë.

## **Kater dekada duke transformuar biznesin**

Që nga krijimi i saj, para 40 vitesh, federata jone ka krijuar Organizata Anetare GS1 në më tepër se 100 shtete.

Sot, në punojmë me më tepër se një milion kompani dhe organizata të të gjitha llojeve dhe madhësive në industri të ndryshme si retail, mallrat e konsumit, fashion, ushqimet e fresketa, HORECA, shëndetësi, transport & logjistike, iniciativat humanitare, industri teknike, etj



## **GS1 Albania**

Rruga e Barrikadave  
Ish-Kinema "17 Nentori"  
Tirane, Shqiperi

**T** +355 42 232 073

**F** +355 42 232 073

**E** [info@gs1al.org](mailto:info@gs1al.org)

[www.gs1al.org](http://www.gs1al.org)

GS1 është markë e regjistruar e GS1 AISBL. E drejta e autorit © GS1 AISBL 2017