

GS1 Association Greece

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΔΙΕΘΝΩΝ ΠΡΟΤΥΠΩΝ GS1

www.gs1greece.org

Ο **GS1 Association Greece** είναι αποκλειστικό μέλος του Διεθνούς Οργανισμού GS1 στην Ελλάδα, **μοναδικός εξουσιοδοτημένος φορέας** για τη διαχείριση του συστήματος GS1 και τη χορήγηση GS1 κωδικών barcodes με **προθέματα 520 και 521**. Είναι μη κερδοσκοπικό σωματείο, που δημιουργήθηκε και διοικείται από επιχειρήσεις-χρήστες του συστήματος GS1. Σήμερα αριθμεί περισσότερα από 5.000 μέλη.

Σκοπός του **GS1 Association Greece**, όπως άλλωστε όλων των μελών του GS1 σε 115 χώρες στον κόσμο, είναι να παρέχει στις επιχειρήσεις-μέλη του σύγχρονες λύσεις και μέσα, βασισμένα στα πρότυπα GS1, που θα τους επιτρέψουν να βελτιώσουν την παραγωγικότητά τους, να ενισχύσουν την ανταγωνιστικότητά τους και να απαντούν στις ανάγκες και προκλήσεις της σύγχρονης παγκοσμιοποιημένης αγοράς. Με αυτόν τον τρόπο, εξασφαλίζεται η αποτελεσματικότερη λειτουργία της εφοδιαστικής αλυσίδας στο σύνολό της και διευκολύνεται σημαντικά το εξαγωγικό εμπόριο.

Ο **GS1** είναι διεθνής **μη κερδοσκοπικός** οργανισμός, αναγνωρισμένος από τον ΟΗΕ ως **Μη Κυβερνητική Οργάνωση**. Εδρεύει στις Βρυξέλλες και εκπροσωπείται σε όλο τον κόσμο από οργανισμούς-μέλη του που διαχειρίζονται και προωθούν τα πρότυπα GS1 στη χώρα τους. Λειτουργεί ως ουδέτερος φορέας και ασχολείται αποκλειστικά με την ανάπτυξη και εφαρμογή διεθνών προτύπων για τη διευκόλυνση των διαδικασιών της εφοδιαστικής αλυσίδας και των logistics. Συνεργάζεται με πολλούς διεθνείς οργανισμούς και φορείς, όπως ISO, NATO, ΟΗΕ, Ευρωπαϊκή Ένωση, World Customs Organization, World Health Organization, AIM, HL7.

Σύστημα GS1: Ένα ολοκληρωμένο Σύστημα Αναγνωρισμένων Διεθνών Προτύπων, που **επί 40 και πλέον χρόνια** αποσκοπεί στη βελτιστοποίηση της εφοδιαστικής αλυσίδας και στη διευκόλυνση του παγκόσμιου εμπορίου. Χρησιμοποιείται από **1.500.000 επιχειρήσεις και φορείς** σε περισσότερους από **20 βιομηχανικούς κλάδους** που πραγματοποιούν πάνω από **6 δισ. συναλλαγές/ημέρα**.

Διεθνή Πρότυπα & Λύσεις GS1

- **GS1 Barcodes** - Κωδικοποίηση και Σήμανση για την Αυτόματη Συλλογή Δεδομένων. Περιλαμβάνονται και οι νέοι τύποι barcodes: DataBar - DataMatrix - QRCode.
- **GS1 eCom** - καλύπτουν όλες τις εφαρμογές ηλεκτρονικού εμπορίου
- **GS1 GDSN** - καλύπτουν το Συγχρονισμό Δεδομένων μεταξύ λιανεμπορίου και βιομηχανίας, με τη χρήση data pools (Ηλεκτρονικοί Κατάλογοι Προϊόντων). Σήμερα, στο δίκτυο GDSN βρίσκονται καταχωρημένοι περίπου **32 εκ. κωδικοί προϊόντων** και το δίκτυο χρησιμοποιείται από περίπου **65.000 επιχειρήσεις**.
- **GS1 EPC** - αναγνώριση μέσω ραδιοσυχνοτήτων (RFid) με χρήση RF tags
- Εφαρμογές για **Ιχνηλασιμότητα, Ασφάλεια, Αυθεντικότητα, Ανάκληση και Απόσυρση Προϊόντων**
- Καινοτόμες εφαρμογές **B2C** με τη χρήση κινητής τηλεφωνίας (smartphones)

Εξασφαλίζονται:

- τυποποίηση εμπορικών συναλλαγών & αυτοματοποιημένες διαδικασίες
- αξιόπιστες πληροφορίες & ασφάλεια

- αύξηση παραγωγικότητας & μείωση κόστους στην εφοδιαστική αλυσίδα
- προστιθέμενη αξία στο προϊόν, διαθεσιμότητα & ταχύτεροι χρόνοι εξυπηρέτησης
- δυνατότητα νέων εμπορικών συνεργασιών - διευκόλυνση εξαγωγών - βελτίωση ανταγωνιστικότητας

Γιατί Διεθνή Πρότυπα GS1

- ✓ **Περισσότερες από 1.500.000** επιχειρήσεις στον κόσμο τα χρησιμοποιούν και ζητούν το ίδιο από τους συνεργάτες τους
- ✓ δίνουν στρατηγικά πλεονεκτήματα σε κάθε επιχείρηση έναντι των ανταγωνιστών της
- ✓ οι «παραδοσιακές» εμπορικές συναλλαγές εξελίσσονται σε ηλεκτρονικές
- ✓ το «κλασικό» κατάστημα προάγεται σε «ηλεκτρονικό», διευρύνοντας τα όρια δραστηριοποίησης και στην παγκόσμια αγορά
- ✓ η καταχώρηση των προϊόντων σε GS1 «ηλεκτρονικούς καταλόγους» (data pools), κάνει την επιχείρηση και τα προϊόντα της άμεσα «ορατά» και αναγνωρίσιμα οπουδήποτε στον κόσμο
- ✓ η αποδοχή του GS1 από όλη την εφοδιαστική αλυσίδα και η καθιέρωσή του ως TSD (Trusted Source of Data), οδηγεί τις επιχειρήσεις στη χρήση και αξιοποίηση του Διεθνούς Μητρώου GEPIR αλλά και νέων εργαλείων όπως GS1 Registry, Verified by GS1 κ.α.

Διεθνές Μητρώο GEPIR (Global Electronic Party Information Registry)

www.gepir.org

- **μοναδική**, διεθνής διαδικτυακή πλατφόρμα, προσβάσιμη από οποιονδήποτε χρήστη του internet
- περιλαμβάνει **όλους τους κωδικούς GS1 σε παγκόσμιο επίπεδο** μέσω σύνδεσης με τα εθνικά γραφεία GS1
- μέσο για την **πιστοποίηση της εγκυρότητας** των GS1 κωδικών barcodes

Χρησιμοποιείται από:

- **επιχειρήσεις**, για την επιβεβαίωση των στοιχείων των συνεργατών τους
- **τελωνειακές και ελεγκτικές αρχές, δημόσιους φορείς** για επιβεβαίωση στοιχείων και εντοπισμό πλαστών προϊόντων
- **e-shops** για την επιβεβαίωση της μοναδικότητας των κωδικών (Amazon, Alibaba, eBay, Google)
- **τελικούς καταναλωτές** (ακόμη και μέσω κινητών τηλεφώνων)

Η προσφορά του GS1 Association Greece στα μέλη του:

- κατοχύρωση μοναδικών κωδικών barcode GS1 (προθέματα 520 και 521)
- καταχώρησή τους στο Διεθνές Μητρώο Κωδικών του GS1, GEPIR (www.gepir.org)
- υπηρεσία συγχρονισμού δεδομένων μέσω του data pool HellaSync
- συμμετοχή σε ομάδες εργασίας στην Ελλάδα και το εξωτερικό
- συμμετοχή σε συνέδρια και εκπαιδευτικά σεμινάρια
- τεχνική υποστήριξη και συνεχή ενημέρωση
- αμεσότητα και προσαρμογή σε κάθε τεχνολογική εξέλιξη, κοινοτική Οδηγία/Ρύθμιση, έχοντας το πλεονέκτημα της ενημέρωσης κατ' ευθείαν από την «πηγή».