

Ενημερωτική Ημερίδα

Από την Κρίση στην Ανάκαμψη:

Πρότυπα και Καλές Πρακτικές στην Διαχείριση Κρίσεων

**Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης
και δραστηριότητες Τυποποίησης
στον Τομέα**



Αγγελική Λοΐζου, Λειτουργός Τυποποίησης CYS
Ημερομηνία: 30/06/2023

Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Είναι ο επίσημος **Εθνικός Φορέας Τυποποίησης** από την 1η Ιανουαρίου 2005

Ανέλαβε τη δραστηριότητα της Τυποποίησης με βάση το **Νόμο 156(Ι)/2002**

Λειτουργεί ως οργανισμός ιδιωτικού δικαίου με μόνο μέτοχο την Κυπριακή Δημοκρατία

Διοικείται από **επταμελές Διοικητικό Συμβούλιο** το οποίο διορίζεται από το Υπουργικό Συμβούλιο



ΟΕΒ

Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων Κύπρου



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



ΕΤΕΚ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ



Τεχνολογικό
Πανεπιστήμιο
Κύπρου



ΚΥΠΡΙΑΚΟ
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ



ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ



Αυτονομία CYS

2005 αλλαγή του
καθεστώτος

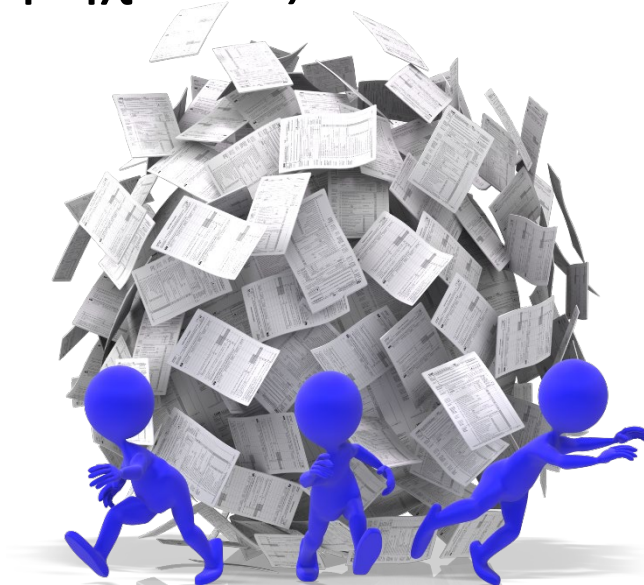
- 1975-2005

Δημόσιος Οργανισμός κάτω από
το Υπουργείο Ενέργειας,
Εμπορίου & Βιομηχανίας

- 2005-σήμερα

Ανεξάρτητος αυτόνομος
οργανισμός κάτω από το ιδιωτικό
δίκαιο

- Ευελιξία
- Αποτελεσματικότητα
- Μειωμένο κόστος



Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Όραμα:

Η εδραίωση των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων ως αποτελεσματικό εργαλείο για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής στη σύγχρονη κυπριακή κοινωνία

Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Αποστολή:

Η ενίσχυση του εθνικού συστήματος τυποποίησης έτσι ώστε να διασφαλίζονται αποτελεσματικά τα εθνικά συμφέροντα της Κύπρου στο Ευρωπαϊκό και Διεθνές σύστημα τυποποίησης

Η προώθηση των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων με σκοπό την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών επιχειρήσεων, την προστασία του περιβάλλοντος και τη διασφάλιση της ασφάλειας και υγείας των καταναλωτών



Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Κύριες δραστηριότητες

- Διαχειρίζεται το εθνικό σύστημα τυποποίησης



Εθνικό σύστημα τυποποίησης

Αντανακλαστικές Επιτροπές CYS MC

101 επιτροπές στους πιο Επιχειρηματικούς Τομείς

01 Agriculture, Food and Feed	02 Chemicals	03 Construction and Buildings	04 Electrotechnical	05 Energy
06 Environment	07 Healthcare	08 Information Communication Technologies	09 Management, Quality and Conformity Assessment	10 Mechanical and Machines
11 Occupational and Consumers Health & Safety	12 Security and Fire Safety	13 Services	14 Sustainability	15 Transport and Packaging



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή

Παρακολουθούν τις
δραστηριότητες
Ευρωπαϊκών και Διεθνών
Τεχνικών Επιτροπών

Εκπροσωπούν και
αναπτύσσουν την εθνική
θέση στα στάδια Δημόσιας
Κρίση και Τελικής Ψήφησης
για Ευρωπαϊκά και Διεθνή
Προσχέδια Προτύπων

Εθνικό σύστημα τυποποίησης

Εθνικές Τεχνικές Επιτροπές CYS TC

CYS TC 02 Αμμοχάλικας-
Αδρανή Υλικά

CYS TC 06 Σκυρόδεμα

CYS TC 08 Συστήματα
Πλαστικών Σωληνώσεων

CYS TC 13 Θερμικά
Ηλιακά Συστήματα

CYS TC 14
Προκατασκευασμένα
Υλικά από Σκυρόδεμα

CYS TC 17 Ασφαλικό
Σκυρόδεμα

CYS TC 18 Ευρωκώδικες

CYS TC 20
Υαλοπετάσματα,
πορτοπαράθυρα και
μεταλλικές επικαλύψεις
κτιρίων

CYS TC 22
Υδρογονάνθρακες

CYS TC 23 Υιοθέτηση του
Βρετανικού Προτύπου BS
7671:2008 ως Κυπριακό
και τη Μετάφραση του
στην Ελληνική Γλώσσα

CYS TC 25 Φυθκιώτικο
Υφαντό

CYS TC 26 Κυκλικά
Προϊόντα από Πλαστικό

CYS TC 27 Κλιματική
Ουδετερότητα

CYS TC 28 Μονοπάτια της
Φύσης

Εθνική Επιτροπή Έργου
Ινστιτούτα Αισθητικής



Εθνικές Τεχνικές Επιτροπές

Εκπονούν εθνικά πρότυπα, εθνικές
τεχνικές προδιαγραφές και άλλα
τυποποιητικά έγγραφα

Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Κύριες δραστηριότητες

- Διαχειρίζεται το εθνικό σύστημα τυποποίησης
- Εκπροσώπηση της Κύπρου σε Ευρωπαϊκούς & Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης





Εθνικοί Αντιπρόσωποι

Συμμετέχουν
ενεργά στις
εργασίες της
Τεχνικής Επιτροπής

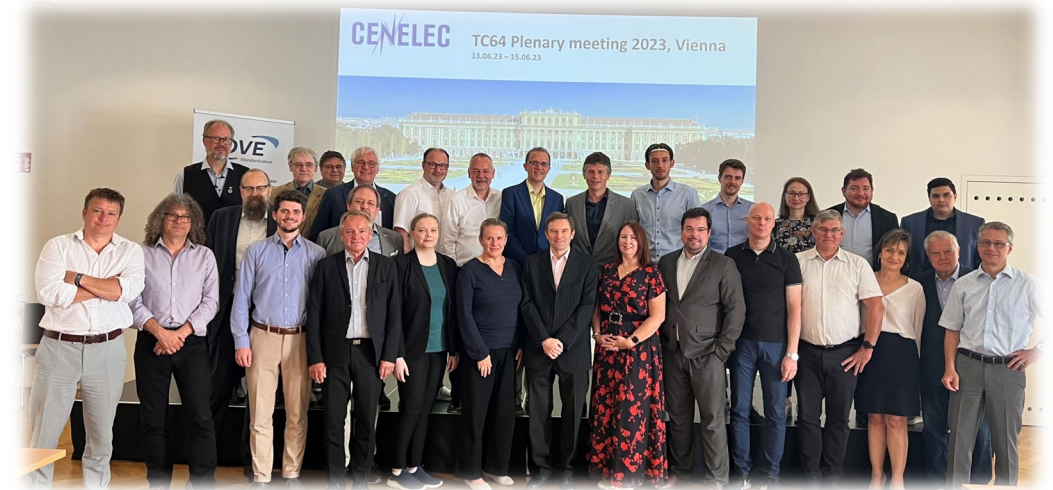
Ψηφίζουν όλα τα
έγγραφα

Συμμετέχουν στις
συνεδριάσεις των
επιτροπών



Συμμετοχή στην Τυποποίηση μέσω του CYS

Μέσω του Κυπριακού Οργανισμού Τυποποίησης (CYS), ενδιαφερόμενοι από τον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα μπορούν να συμμετέχουν ενεργά στις εργασίες Ευρωπαϊκών και Διεθνών τεχνικών επιτροπών και άλλων σωμάτων τυποποίησης.



Βασικές αρχές της τυποποίησης

εθελοντική εργασία

αμεροληψία

συναίνεση

διαφάνεια

ακεραιότητα

συνοχή σε Ευρωπαϊκό και Διεθνές επίπεδο

Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Κύριες δραστηριότητες

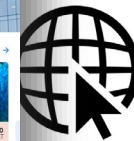
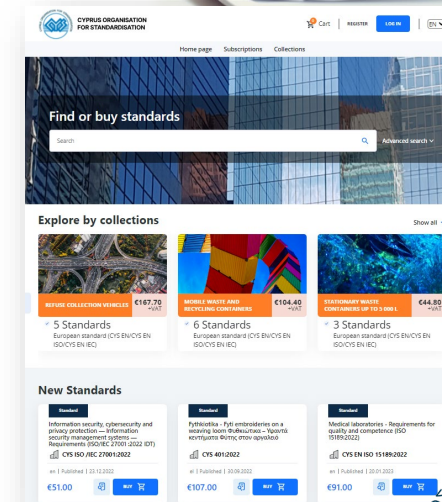
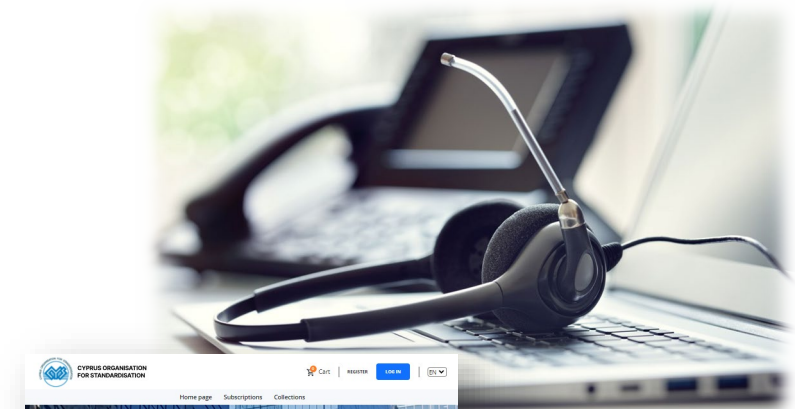
- Διαχειρίζεται το εθνικό σύστημα τυποποίησης
- Εκπροσώπηση της Κύπρου σε Ευρωπαϊκούς & Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης
- Προώθηση των Ευρωπαϊκών και Διεθνών Προτύπων στην Κυπριακή Κοινωνία



Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Κύριες δραστηριότητες

- Διαχειρίζεται το εθνικό σύστημα τυποποίησης
- Εκπροσώπηση της Κύπρου σε Ευρωπαϊκούς & Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης
- Προώθηση των Ευρωπαϊκών και Διεθνών Προτύπων στην Κυπριακή Κοινωνία
- Κέντρο Πληροφόρησης και Εξυπηρέτησης (ΚΕΠΕ)



e-shop.cys.org.cy



Κέντρο Πληροφόρησης και Εξυπηρέτησης (ΚΕΠΕ)

Κόμβος πληροφόρησης και ενημέρωσης

- Ευρωπαϊκά πρότυπα που εκπονούνται από CEN/CENELEC/ETSI
- Διεθνή πρότυπα που εκπονούνται από ISO/IEC
- Εθνικά πρότυπα άλλων Ευρωπαϊκών Οργανισμών Τυποποίησης ΕΛΟΤ, DIN, BSI

Συνδρομητικές υπηρεσίες για δημόσιους οργανισμούς και ιδιωτικές εταιρείες

Πρόσβαση στη βιβλιογραφική βάση **PERINORM** που περιέχει 1,400,000 πρότυπα από 200 οργανισμούς που εκπονούν πρότυπα

Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Κύριες δραστηριότητες

- Διαχειρίζεται το εθνικό σύστημα τυποποίησης
- Εκπροσώπηση της Κύπρου σε Ευρωπαϊκούς & Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης
- Προώθηση των Ευρωπαϊκών και Διεθνών Προτύπων στην Κυπριακή Κοινωνία
- Κέντρο Πληροφόρησης και Εξυπηρέτησης (ΚΕΠΕ)
- Σεμινάρια και Ενημερωτικές Ημερίδες



Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

Συμμετέχει ενεργά στη Διεθνή και Ευρωπαϊκή Τυποποίηση ως μέλος των

Ευρωπαϊκών Οργανισμών Τυποποίησης



Ευρωπαϊκός Οργανισμός
Τυποποίησης



Ευρωπαϊκός Οργανισμός
Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης



Ευρωπαϊκός Οργανισμός
Τυποποίησης Τηλεπικοινωνιών

Διεθνών Οργανισμών Τυποποίησης



Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης



Διεθνής Οργανισμός
Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης

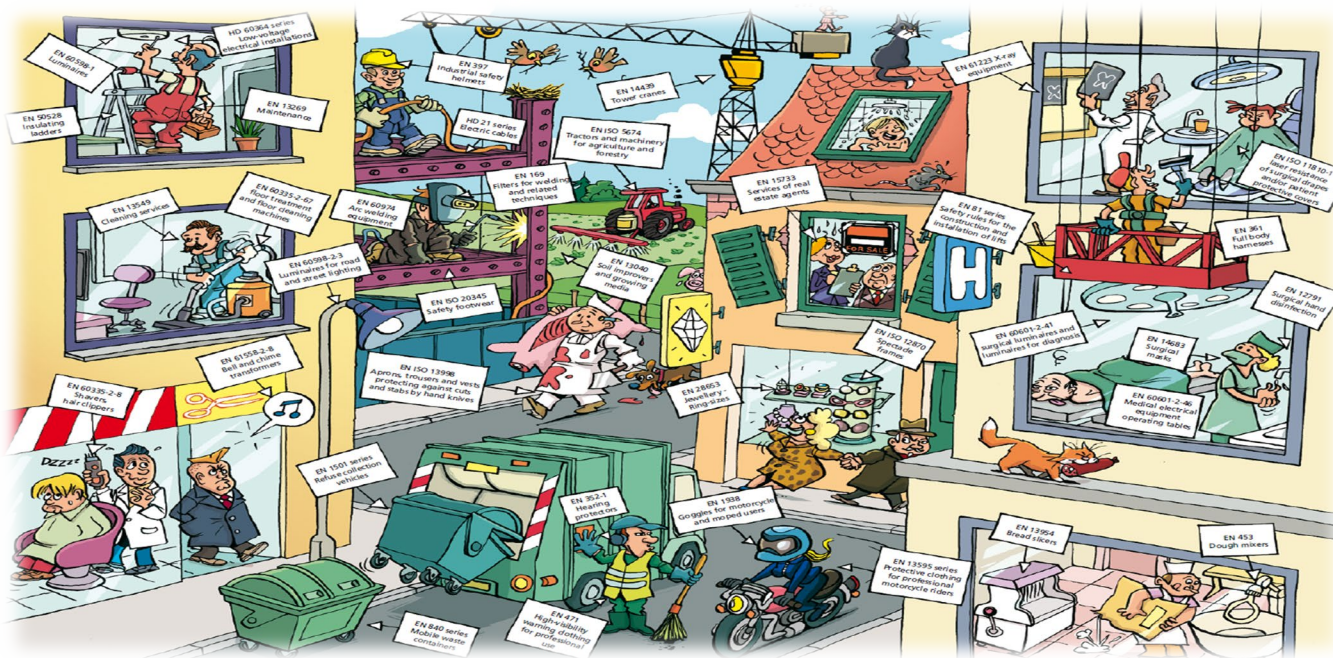


Διεθνής Ένωση Τηλεπικοινωνιών



Δραστηριότητα Τυποποίησης

Περιλαμβάνει τις διαδικασίες εκπόνησης εγγράφων, **τα οποία μπορεί να είναι πρότυπα, τεχνικές προδιαγραφές, τεχνικές εκθέσεις, για συχνή και επαναλαμβανόμενη χρήση**, τα οποία στηρίζονται στην αρχή της συναίνεσης των ενδιαφερομένων μερών



Τα πρότυπα
είναι παντού!!!



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης CYS/ MC 12.01 Ασφάλεια



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

Η **CYS/MC 12.01 Security** έχει την αρμοδιότητα να παρακολουθεί τις εργασίες των πιο κάτω Ευρωπαϊκών και Διεθνών Τεχνικών Επιτροπών:

1. **CEN/TC 263** Secure storage of cash, valuables and data media
2. **CEN/TC 391** Societal and Citizen Security
3. **CEN/TC 224** Personal identification and related personal devices with secure element, systems, operations and privacy in a multi sectorial environment
4. **CEN/CLC/JTC 4** Services for fire safety and security systems
5. **CEN/TC 439** Private security services
6. **ISO/TC 262** Risk Management
7. **ISO/TC 292** Security & Resilience



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

1. CEN/TC 263 - Secure storage of cash, valuables and data media

Πεδίο εφαρμογής:

Εκπόνηση προτύπων και τεχνικών προδιαγραφών στον τομέα της φυσικής ασφάλειας προϊόντων που παρέχουν αποθήκευση μετρητών, πολύτιμων αντικείμενων και μέσων δεδομένων όσον αφορά την αντίσταση στη φωτιά. Επίσης περιλαμβάνουν κλειδαριές υψηλής ασφάλειας.

Δημοσιευμένα Πρότυπα:

- EN 1047-1:2019 Ασφαλείς μονάδες αποθήκευσης – Ταξινόμηση και μέθοδοι δοκιμής αντοχής στη φωτιά
- EN 1143-1:2019 Ασφαλείς μονάδες αποθήκευσης – Απαιτήσεις, ταξινόμηση και μέθοδοι δοκιμής για αντοχή στη διάρρηξη
- EN 1300:2018 Ασφαλείς μονάδες αποθήκευσης – Ταξινόμηση για κλειδαριές υψηλής ασφαλείας σύμφωνα με την αντοχή στο μη “εξουσιοδοτημένο” άνοιγμα
-



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

2. CEN/TC 391 - Societal and Citizen Security

Πεδίο εφαρμογής:

Εκπόνηση προτύπων και τυποποιητικών εγγράφων στον τομέα της Κοινωνικής και Πολιτικής Ασφάλειας που περιλαμβάνουν τις πτυχές της πρόληψης, ανταπόκρισης, μείωσης, συνέχειας και αποκατάστασης πριν, κατά τη διάρκεια και μετά από ένα αποσταθεροποιητικό ή εκδηλωτικό γεγονός.

Δημοσιευμένα Πρότυπα:

- EN ISO 22361:2022 Ασφάλεια και ανθεκτικότητα - Διαχείριση κρίσεων
- EN ISO 22301:2019 Ασφάλεια και ανθεκτικότητα - Συστήματα διαχείρισης επιχειρησιακής συνέχειας - Απαιτήσεις
- EN ISO 22315:2018 Κοινωνική ασφάλεια - Μαζική εκκένωση - Οδηγίες για τον σχεδιασμό
-



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

2. CEN/TC 391 - Societal and Citizen Security

Νέες πρωτοβουλίες της επιτροπής

Guidelines for effective social media messages in crisis and disaster management

Security Management Guidelines for Use of Personal Protection Equipment within Healthcare Facilities



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

3. CEN/TC 224 - Personal identification and related personal devices with secure element, systems, operations and privacy in a multi sectorial environment

Πεδίο εφαρμογής:

Η ανάπτυξη προτύπων για την ενίσχυση της διαλειτουργικότητας και της ασφάλειας της προσωπικής ταυτοποίησης και των σχετικών προσωπικών συσκευών, συστημάτων, λειτουργιών και απορρήτου σε ένα πολυκλαδικό περιβάλλον.

Δημοσιευμένα Πρότυπα:

- CEN/TR 419040:2018 Ρυθμισμένη δομή για την τυποποίηση ηλεκτρονικής υπογραφής - Οδηγίες για τους πολίτες
- CEN/TS 17661:2021 Προσωπική ταυτοποίηση - Ευρωπαϊκός οδηγός εγγραφής για βιομετρικά έγγραφα ταυτότητας (EEG)

-.....



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

4. CEN/CLC/JTC 4 - Services for fire safety and security systems

Πεδίο εφαρμογής:

Ανάπτυξη πρότυπων για τις υπηρεσίες πυρασφάλειας και συστημάτων ασφάλειας(έλεγχο πρόσβασης, την απαγωγή καπνού και θερμότητας, τα συστήματα CCTV...)

Δημοσιευμένα Πρότυπα:

- EN 16763:2017 Υπηρεσίες για συστήματα πυρασφάλειας και συστήματα ασφάλειας
- EN 50710:2021 Απαιτήσεις για την παροχή ασφαλών απομακρυσμένων υπηρεσιών για συστήματα πυρασφάλειας και συστήματα ασφάλειας.



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

5. CEN/TC 439 - Private security services

Πεδίο εφαρμογής:

Εκπόνηση τυποποιητικών εγγράφων όλων των υπηρεσιών πολιτικής ασφάλειας.

Δημοσιευμένα Πρότυπα:

- EN 16082:2011 Υπηρεσίες ασφάλειας αεροδρομίων και αεροπλοΐας
- EN 15602:2022 Ιδιωτικές υπηρεσίες ασφάλειας - Ορολογία
- EN 17483-1:2021 Ιδιωτικές υπηρεσίες ασφάλειας - Προστασία κρίσιμων υποδομών - Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις
-



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

6. ISO/TC 262 Risk management

Πεδίο εφαρμογής:

Εκπόνηση τυποποιητικών εγγράφων στον τομέα της διαχείρισης κινδύνου.

Δημοσιευμένα Πρότυπα:

- ISO 31000:2018 Διαχείριση κινδύνου - Οδηγίες
- ISO 31022:2020 Διαχείριση κινδύνου - Οδηγίες για τη διαχείριση νομικού κινδύνου
- ISO/CD 31031 Διαχείριση κινδύνου για εκδρομές νέων και σχολείων
- ISO 31030 Διαχείριση κινδύνου ταξίματος - Οδηγίες για οργανισμούς
-



Εθνική Αντανακλαστική Επιτροπή Τυποποίησης

MC 12.01 Security

7. ISO/TC 292 Security and resilience

Πεδίο εφαρμογής:

Τυποποίηση στον τομέα της ασφάλειας για την ενίσχυση της ασφάλειας και της ανθεκτικότητας της κοινωνίας.

Δημοσιευμένα Πρότυπα:

- ISO 22301 Ασφάλεια και ανθεκτικότητα - Συστήματα διαχείρισης συνέχειας επιχειρήσεων - Απαιτήσεις
- ISO 22320 Ασφάλεια και ανθεκτικότητα - Διαχείριση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης - Οδηγίες για τη διαχείριση περιστατικών
- ISO 22378 Ασφάλεια και ανθεκτικότητα - Αυθεντικότητα, ακεραιότητα και εμπιστοσύνη για προϊόντα και έγγραφα



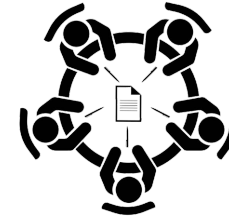
Συμμετοχή στην Τυποποίηση μέσω του CYS



Εθνικοί Αντιπρόσωποι



Εθνική Αντανακλαστική
Επιτροπή



Εθνικές Επιτροπές

Συμμετέχοντες:

- Εκπρόσωποι ακαδημαϊκής κοινότητας
- Εκπρόσωποι κυβερνητικών τμημάτων/υπηρεσιών
- Φορείς επαγγελματικών συνδέσμων
- Τεχνικοί εμπειρογνώμονες του αντικειμένου
- Εκπρόσωποι των καταναλωτών
- Εκπρόσωποι μη κυβερνητικών οργανώσεων
- Φορείς από τον ιδιωτικό τομέα
-



Οφέλη από τη συμμετοχή στην τυποποίηση



Οφέλη από τη συμμετοχή στην τυποποίηση

Για τους οργανισμούς

Ικανοποίηση των
απαιτήσεων της αγοράς

Ανταγωνιστικότητα λόγω του
πλεονεκτήματος γνώσης

Μείωση του κόστους

Ισχυρότερη θέση στην αγορά





Ευχαριστώ για την προσοχή σας

Αγγελική Λοΐζου, Λειτουργός Τυποποίησης CYS

mail: a.loizou@cys.org.cy , Tel: +357-22 411 417

