

Λευκωσία, 2 Ιουνίου 2025

Προς: Όλους τους ενδιαφερόμενους

Θέμα: Ημερίδα Ενημέρωσης για την Κβαντική Ασφάλεια της Κύπρου

Κυρίες/οι,

Σας ενημερώνουμε για την εκδήλωση η οποία διοργανώνεται στο πλαίσιο του έργου Cyprus Quantum Security Day(CYQCI) στην Ακαδημία Τεχνολογίας, Πληροφορικής και Επικοινωνιών(ICT ACADEMY), την Πέμπτη 5 Ιουνίου 2025 από τις 10:00 μέχρι τις 14:00

Κατά την διάρκεια της Ημερίδας Πληροφόρησης θα παρουσιαστούν τα πιο κάτω:

- Το εθνικό όραμα για τις υποδομές ασφάλειας μέσω της κβαντικής τεχνολογίας
- Πως η Κβαντική Διανομή Κλειδιών(QKD) ενισχύει την ασφάλεια πέρα από την κλασσική κρυπτογράφηση
- Πραγματικά παραδείγματα εφαρμογής σε κρίσιμους τομείς
- Τα οφέλη και η διαδικασία σύνδεσης με το εθνικό κβαντικό δίκτυο
- Απόψεις βασικών εθνικών φορέων στους τομείς της τεχνολογίας, πολιτικής και της τυποποίησης
- Ζωντανές επιδείξεις και περιηγήσεις

Η εκδήλωση η οποία πραγματοποιείται στα πλαίσια του έργου CYQCI είναι ειδικά σχεδιασμένη για όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη, όπως τους τελικούς χρήστες, τους φορείς δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, ερευνητές και υπεύθυνους ασφαλείας πληροφοριών, οι οποίοι επιθυμούν να αξιοποιήσουν ή να ενταχθούν στο δίκτυο κβαντικής επικοινωνίας της Κύπρου.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να δηλώσουν **τη συμμετοχή τους στον ακόλουθο σύνδεσμο: <https://www.eventora.com/en/Events/CYQCI>**

Με εκτίμηση

Κωνσταντίνος Χατζηπολυκάρπου
Λειτουργός
Τμήμα Υπηρεσιών Εμπορίου και Ψηφιοποίησης

Nicosia, June 02, 2025

To: All interested parties

Re: Cyprus Quantum Security Info Day 2025

Ladies/Gentlemen,

We would like to inform you about the event organized within the framework of the Cyprus Quantum Security Day (CYQCI) project at the Information, and Communication Technology Academy (ICT ACADEMY), on Thursday, June 5, 2025, from 10:00 AM to 2:00 PM.

During the Information Day, the following will be presented:

- The national vision for security infrastructures through quantum technology
- How Quantum Key Distribution (QKD) enhances security beyond classical encryption
- Real-world application examples in critical sectors
- The benefits and process of connecting to the national quantum network
- Insights from key national stakeholders in the fields of technology, policy, and standardization
- Live demonstrations and guided tours

This event, held as part of the CYQCI project, is specially designed for all interested parties, such as end users, public and private sector organizations, researchers, and information security officers who wish to utilize or join Cyprus's quantum communication network.

Those interested should register their participation at the following link:
<https://www.eventora.com/en/Events/CYQCI>

Yours faithfully

Constantinos Hadjipolycarpou
Officer
Department of Services, Trade & Digitalisation