
Απολογισμός 1^{ου} έτους διακυβέρνησης 2023 και Προγραμματισμός έργου 2024

30 Απριλίου 2024

Διάσκεψη Τύπου

Γραφείο Τύπου και
Πληροφοριών

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



“

η μετάβαση σε ένα σύγχρονο, ψηφιακό κράτος

”

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



ΣΤΟΧΟΙ



1 Ψηφιακή πολιτική

- | Εκσυγχρονισμός υποδομών και λειτουργίας κρατικής μηχανής
- | Αναβάθμιση ψηφιακής εξυπηρέτησης πολιτών και επιχειρήσεων



2 Κυβερνοασφάλεια

- | Θωράκιση και προστασία των κρίσιμων υποδομών του κράτους
- | Προώθηση κυβερνοασφάλειας στις επιχειρήσεις και την κοινωνία



3 Έρευνα & καινοτομία

- | Διασύνδεση έρευνας με επιχειρηματική καινοτομία
- | Εξωστρέφεια και διεθνοποίηση οικοσυστήματος



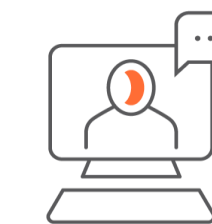
Ψηφιακή Πολιτική

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ





ηλεκτρονική διακυβέρνηση



Ψηφιακή
πολιτική

Ψηφιακές Υπηρεσίες



- Αίτηση Ελάχιστου Εγγυημένου Εισοδήματος (ΕΕΕ)
- Εγγραφή στον Εκλογικό Κατάλογο
- Πλατφόρμα Εθνικού Ταμείου Αλληλεγγύης
- «Φωνή των Πολιτών» | Μη δεσμευτικά Δημοψηφίσματα

Σύγχρονα Πληροφοριακά Συστήματα



- Σύστημα Διαχείρισης Υποθέσεων Νομικής Υπ. (e-Law)
- One-stop-shop για αδειοδότηση έργων ΑΠΕ
- Τροποποίηση συστήματος ΕΔΥ (στη βάση νέου συστήματος αξιολόγησης δημοσίων υπαλλήλων)
- Μητρώο Πραγματικών Δικαιούχων Εφ. Εταιρειών
- +
- Τηλεφωνικό Κέντρο 1450

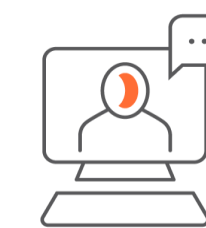
ΒΕΛΤΙΩΣΗ & ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Συνεργασία με Microsoft για παροχή 10K αδειών χρήσης Office 365



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ηλεκτρονική διακυβέρνηση



Ψηφιακή
πολιτική
2024

Ψηφιακές Υπηρεσίες



- ΥΠΑΜ - Πιστοποιητικά Στρατολογικής Κατάστασης
- ΤΑΠΜ - Έκδοση/ Ανανέωση Ταυτότητας/ Διαβατηρίου, Επανεκδοση Πιστοποιητικών Γέννησης/ Θανάτου κ.α.
- ΕΕΥ - Αιτήσεις για Διορισμό/ Μετάθεση/ Αντικαταστάσεις Εκπαιδευτικών κ.α.

Σύγχρονα Πληροφοριακά Συστήματα



- Διευθέτηση ραντεβού ηλεκτρονικά και εξυπηρέτηση μέσω τηλεδιάσκεψης για υπηρεσίες ΚΕΠ
- Επέκταση Ιππόδαμου Τμ. Πολεοδομίας
- Αποκατάσταση λειτουργίας eJustice

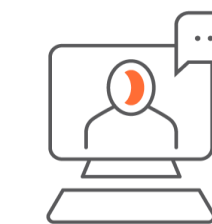
Ηλεκτρονική Υγεία

Η Κύπρος στις πρώτες 12 χώρες της ΕΕ που έχουν προχωρήσει με πιλοτική υλοποίηση του έργου της διασυνοριακής ανταλλαγής του συνοπτικού μητρώου υγείας και της ηλεκτρονικής συνταγής.



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΥΠΟΔΟΜΕΣ & ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ



Ψηφιακή
πολιτική



Συνδεσιμότητα Gigabit

- Επέκταση δικτύων υπερ-υψηλών ταχυτήτων σε υπο-εξυπηρετούμενες περιοχές
 - Επιχορήγηση ΣΑΑ | €35εκ
 - Στόχος | Πληθυσμιακή κάλυψη 100%
 - Ορίζοντας υλοποίησης | Αρχές 2026
- Επιχορήγηση Συνδεσιμότητας
 - ΣΑΑ | €10εκ
 - Στόχος | 82,000 νοικοκυριά
 - 50,000 μέχρι σήμερα



Τεχνολογίες Αιχμής

- Τεχνολογίες Διαστήματος
 - Εφαρμογή περί Διαστήματος Νόμου | Οκτ. 2023
 - Space Business Incubator Centre για startups | Σε εξέλιξη
- Blockchain
 - Μέλος Ευρωπαϊκής Κοινοπραξίας Ψηφιακών Υποδομών (EDIC)
 - διασυνοριακό έργο eDiploma
- Τεχνητή Νοημοσύνη (TN)
 - Αναθεώρηση Στρατηγικής
 - Πλαίσιο Εφαρμογής AI Act
- Κβαντική υποδομή ασφαλούς επικοινωνίας | Σε εξέλιξη



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΥΠΟΔΟΜΕΣ & ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ



Ψηφιακή
πολιτική

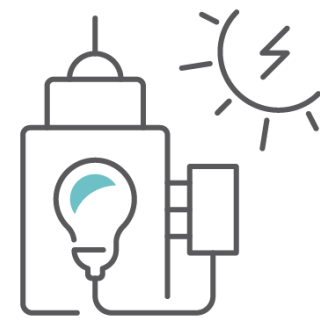
Smart Cyprus | Προκήρυξη
διαγωνισμού για ανάπτυξη
πλατφόρμας έξυπνων πόλεων

- Υποδομική λύση για ολόκληρη την Κύπρο (Πλατφόρμα)
- Επιχορήγηση από ΣΑΑ με €35εκ
- 120.000 έξυπνοι αισθητήρες
- Ενσωμάτωση υφιστάμενων λύσεων έξυπνων πόλεων
- Εξελικτική προσθήκη επιπλέον λύσεων έξυπνων πόλεων

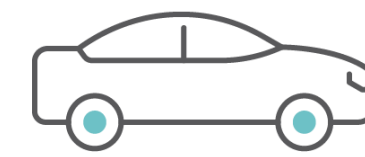
3
λύσεις



Έξυπνη διαχείριση
απορριμμάτων



Έξυπνος φωτισμός



Έξυπνη στάθμευση



Εφαρμογή Κινητού



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Ψηφιακές δεξιότητες



Ψηφιακή
πολιτική



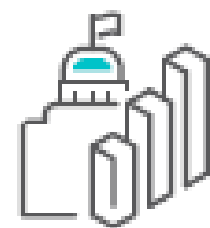
Γενικός Πληθυσμός

- Εκπαιδεύσεις σε γενικό πληθυσμό (ΚΕΠΑ) | 1400+ άτομα
- Κατάρτιση στους 55+ (ΚΕΠΑ) | 1500+ άτομα
- Νέες πρωτοβουλίες για τις γυναίκες υπαίθρου και άτομα με αναπηρία | 2024 –



Εργαζόμενοι Ιδιωτικού τομέα

- Εκπαιδεύσεις σε βασικό – προηγμένο επίπεδο (+άνεργοι) (ΑνΑΔ) | 650+ άτομα
- Εξειδικευμένες εκπαιδεύσεις για ειδικούς ΤΠΕ (ΑνΑΔ) | 1300+ άτομα
- Πιλοτικό πρόγραμμα ICT RE-UP SKILLING σε Data Analytics | 2024 –
- Συνεργασία με Ευρωπαϊκό Κόμβο Ψηφιακής Καινοτομίας DiGiNN | 2024 –



Κατάρτιση σε δημόσιο τομέα

- Εκπαιδεύσεις κυβερνοασφάλειας (ΚΑΔΔ & διαδικτυακά) | 4450+ άτομα
- Εκπαιδεύσεις σε εργαλεία MS 365 | 2024 –



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Ψηφιακός πολίτης



Ψηφιακή
πολιτική



Κεντρική
Κυβερνητική Πύλη

Εφαρμογή για
κινητές συσκευές

Ηλεκτρονικές
υπηρεσίες

Ψηφιακός Βοηθός
(AI Chat)

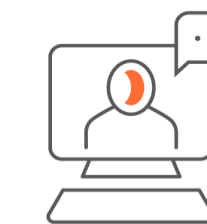
eID και ηλεκτρονικές
υπογραφές

Διευκόλυνση αλληλεπίδρασης και συναλλαγής πολιτών με το δημόσιο



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

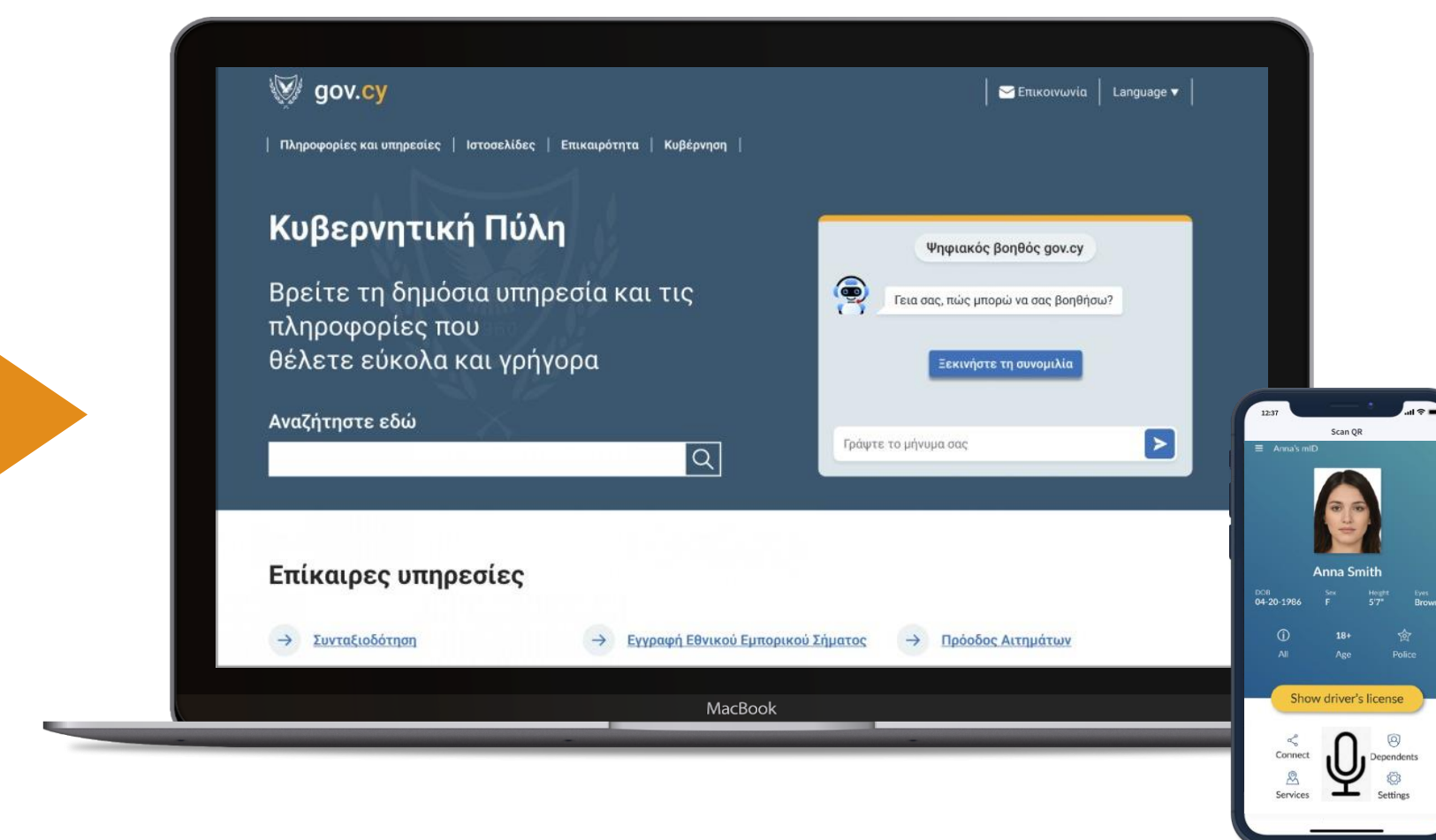
Ψηφιακός πολίτης



Ψηφιακή
πολιτική



- Συμφωνία με Υπ. Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Ελληνικής Κυβέρνησης
- Ανταλλαγή γνώσεων και από κοινού υλοποίηση λύσεων



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Βασικές αρχές εκσυγχρονισμού



Ψηφιακή
πολιτική



**Ask-Once
Store-Once**



**Cloud
First**



**Security
by-Design**



**Open
data**



**Standardised
Components**

- Έργο εκσυγχρονισμού της τεχνικής υποδομής του Κράτους (Enterprise Architecture)
| 2^ο Εξάμηνο 2024
- Μεταφορά κέντρων δεδομένων σε κατάλληλους χώρους
- Κεντροποιημένος έλεγχος νέων έργων
| εφαρμογή από Q4 2023.
- Αλλαγή / τυποποίηση τρόπου προκήρυξης έργων τεχνολογίας
 - Υπό την ευθύνη του Γενικού Λογιστηρίου
| 2^ο Εξάμηνο 2024
- Στελέχωση ΤΥΠ | επικέντρωση σε εξειδικευμένες ομάδες και γνώση.



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κυβερνοασφάλεια

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



Θωράκιση κρίσιμων υποδομών



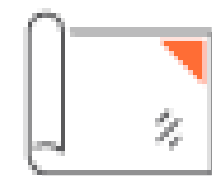
Κυβερνο-
Ασφάλεια



Ετοιμασία οριζόντιου προγράμματος κυβερνοασφάλειας του κράτους



Ετοιμασία νομοσχεδίου για εναρμόνιση με την ευρωπαϊκή Οδηγία NIS2



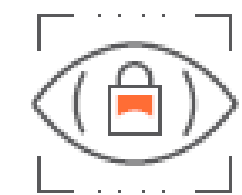
Ορισμός ΑΨΑ ως Εθνική Αρχή Πιστοποίησης Κυβερνοασφάλειας με απόφαση ΥΣ



Early Warning System: 33 αισθητήρες ανίχνευσης/ ανάλυσης επιθέσεων



Κέντρο Επιχειρήσεων εθνικού CSIRT 24/7 παρακολούθηση δραστηριότητας



ENISA Support Action: penetration test σε 37 κρίσιμες υποδομές της ΚΔ (31 σε δημόσιο)



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΑ



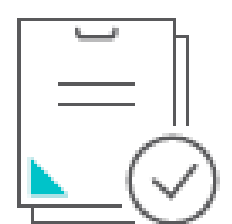
Κυβερνο-
Ασφάλεια



Εθνικό Κέντρο Κυβερνοασφάλειας (NCC-CY)
για παροχή τεχνογνωσίας σε επιχειρήσεις



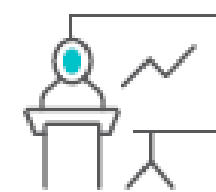
Σχέδιο Χορηγιών €1εκ NCC-CY – ΙΔΕΚ
για ενίσχυση κυβερνοασφάλειας των ΜμΕ



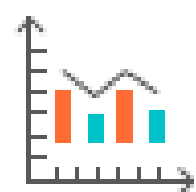
Ετοιμασία εργαλειοθήκης μεθοδολογιών/
προτύπων (toolkit) για επιχειρήσεις



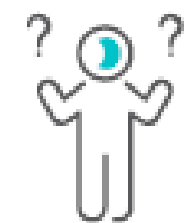
ICT Academy - Εκπαιδεύσεις, συνέδρια κτλ.
σε εθνικό και περιφερειακό επίπεδο



2 Παγκύπριες ετήσιες έρευνες σε
επιχειρήσεις και κοινό



Δράσεις ευαισθητοποίησης του κοινού
(εκστρατείες σε ΜΜΕ & ΜΚΔ, σεμινάρια)



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

επόμενα βήματα



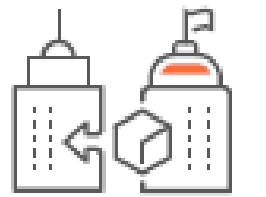
Κυβερνο-
Ασφάλεια
2024

Θωράκιση κρίσιμων υποδομών



- Εφαρμογή NIS 2
 - Υλοποίηση Εθνικών Σχεδίων Διαχείρισης Κρίσης για την κυβερνοασφάλεια
- Εφαρμογή πλαισίου πιστοποίησης και πιλοτικοί έλεγχοι σε φορείς πιστοποίησης και την ευρύτερη αγορά

Επιχειρήσεις και κοινωνία



- Δημιουργία Εθνικού Cybersecurity Index - εικόνα ωριμότητας Επιχειρήσεων σε θέματα Κυβερνοασφάλειας
- Δράσεις NCC-CY – διεκδίκηση πρόσθετων κονδυλίων για νέα Σχέδια Χορηγιών
- Ενημερωτικές δράσεις σε όλο το φάσμα της κοινωνίας, όπως κρίσιμες υποδομές, εκπαιδευτικούς, παιδιά, ηλικιωμένους, ΜμΕ κ.α.



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Έρευνα και Καινοτομία

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

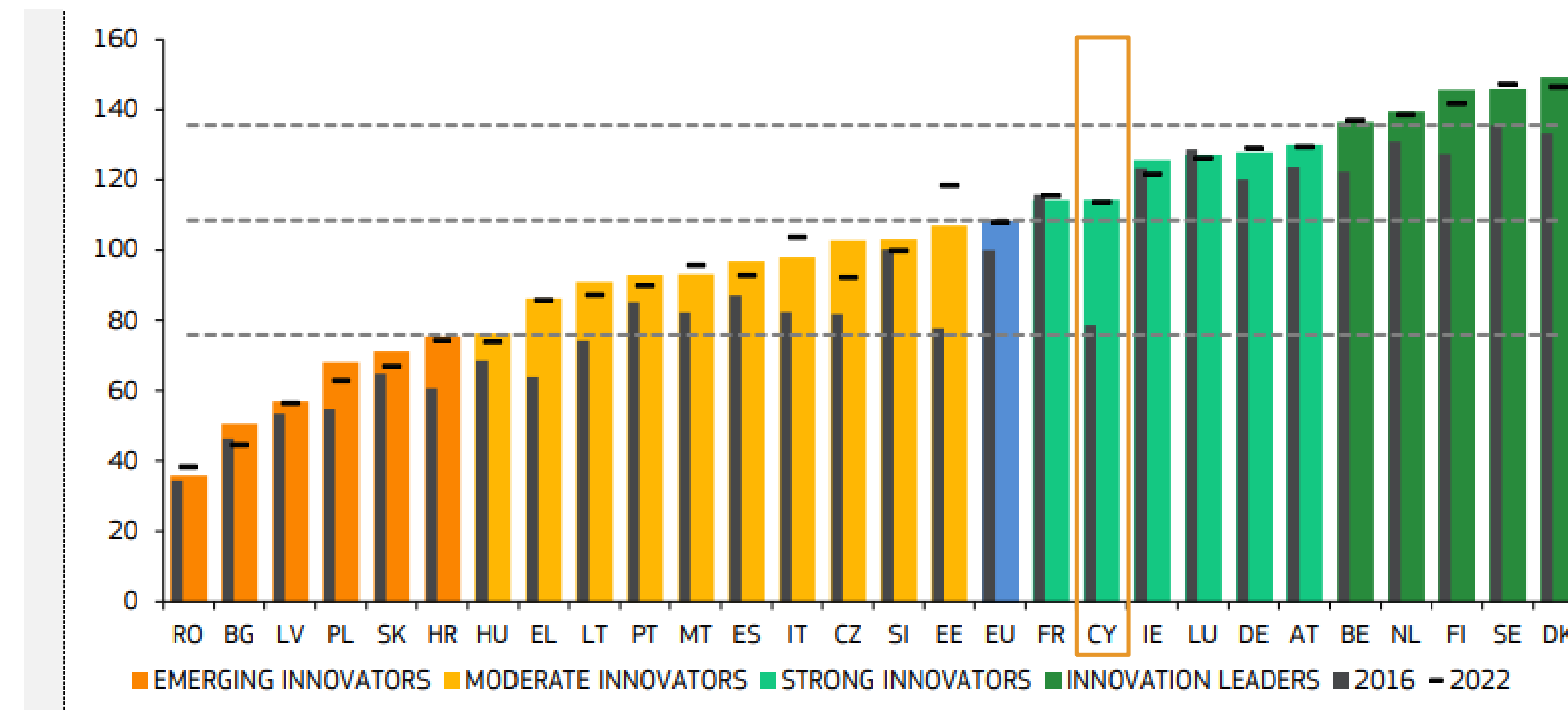


ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ Ε&Κ



Έρευνα &
Καινοτομία

10^η European Innovation Scoreboard 2023
27 Strong Innovator για 2η συνεχή χρονιά



Η Κύπρος στον Ορίζοντα Ευρώπη

- 62 πανευρωπαϊκά Έργα με Συντονιστή Κυπριακό Φορέα
- 11 ERC Grants μέχρι σήμερα (vs. 12 σε ολόκληρο Ορίζοντα 2020)
 - 2023: 1η φορά 3 ERC Consolidator στην ίδια πρόσκληση
 - 2024: 1η Επιτυχία ERC Advanced μετά από 11 χρόνια
- 1 Νέο Κέντρο Αριστείας & 3 Προτάσεις στη Β' Φάση

€210εκ.

3,96%
του συνόλου
(2021 – σήμερα)



€500εκ.



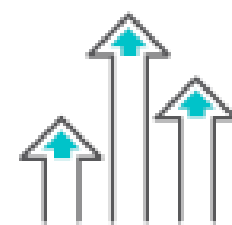
ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ Ε&Κ



Έρευνα &
Καινοτομία

Νέα Στρατηγική (Δεκ 2023)



- Ανάπτυξη και ενίσχυση ικανότητας οικοσυστήματος
- Εμπορικοποίηση και καινοτόμος επιχειρηματικότητα
- Ενίσχυση εξωστρέφειας οικοσυστήματος και προσέλκυση επενδύσεων

Χρηματοδότηση/ στήριξη



- Ερευνητικά ιδρύματα (συμπ. Κέντρων Αριστείας) - €17,5 εκ
- Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας €21 εκ.

Χρηματοδοτικά προγράμματα και υπηρεσίες προς το οικοσύστημα

Μέτρα και κίνητρα



- Πιστοποιητικό Καινοτομίας σε ΜμΕ
 - 38 Πιστοποιητικά/ 51 αιτήσεις
- Διαχείριση αιτήσεων StartUp Visa



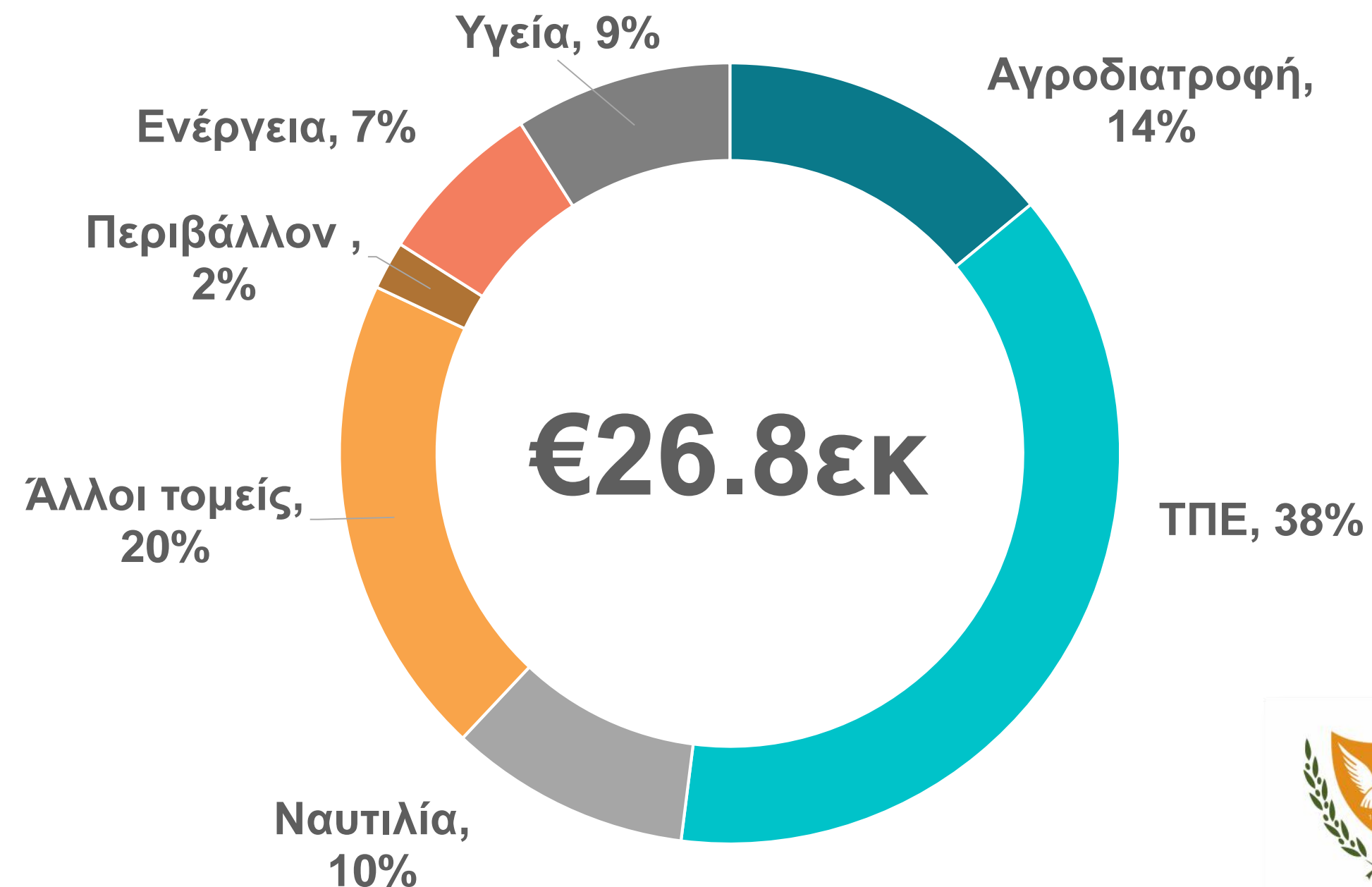
ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Χρηματοδοτικά προγράμματα ΙΔΕΚ

Συμβόλαια και πληρωμές

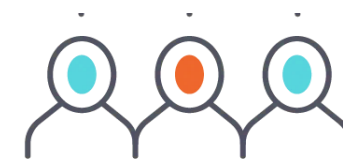
- Πληρωμές €28.6 εκ σε δικαιούχους
- 94 νέα Συμβόλαια €26.8εκ

Κατανομή Χρηματοδότησης 2023



Προσκλήσεις προγραμμάτων

- Νέες προσκλήσεις €64 εκ
- 199 νέες συμμετοχές
- Εξασφάλιση €10 εκ. για προγράμματα RepowerEU



Νέες θέσεις εργασίας
317



Συνεργασίες ερευνητικών οργανισμών με επιχειρήσεις
56

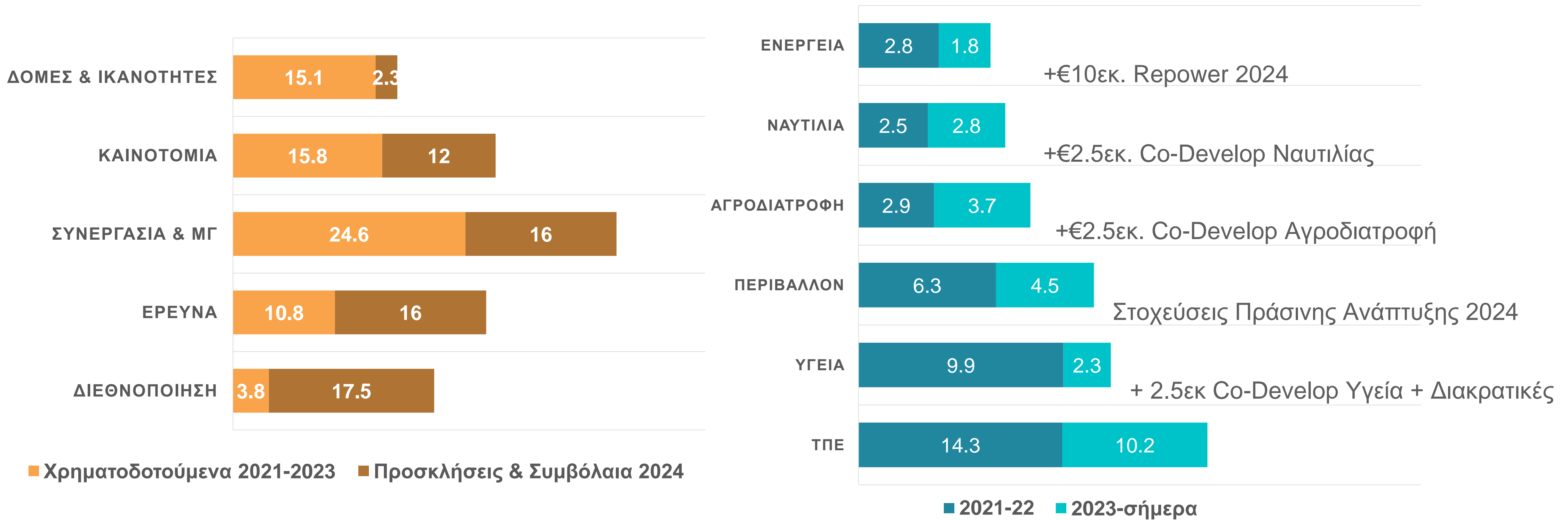


Ιδιωτική μόχλευση
18% επί του συνόλου της χρηματοδότησης



Χρηματοδοτικά προγράμματα ΙΔΕΚ

Στρατηγικές στοχεύσεις προγραμμάτων και επενδύσεις σε τομείς εξειδίκευσης



ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΙΔΕΚ



Έρευνα &
Καινοτομία

Innovation Factory



- Εκπαιδεύσεις/ Πρωτοβουλίες δικτύωσης
- Mentoring/ coaching

Εκπαίδευση >250 επαγγελματιών

Υπηρεσίες Εθνικών Σημείων Επαφής



- Προεπισκοπήσεις προτάσεων
- Mock Interviews

Υποστήριξη σε 82 προτάσεις

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΝΩΣΗΣ

17 αιτήματα παροχής υπηρεσιών από Μάιο 2023

- Αξιολόγηση Ιδιοκτησίας ΔΔΙ
- Ανάλυση Πεδίου Κατοχύρωσης ΔΔΙ
- Στρατηγική Προστασίας ΔΔΙ
- Αξιολόγηση Προοπτικών Εμπορικής Αξιοποίησης
- Προώθηση Τεχνολογιών
- Υποστήριξη Διαπραγματεύσεων



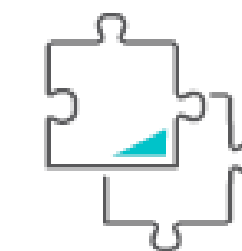
ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

επόμενα βήματα



Έρευνα &
Καινοτομία
2024

○ Προσκλήσεις χρηματοδοτικών προγραμμάτων μέσω του ΙΔΕΚ | €40εκ



○ Διαμόρφωση μηχανισμού μοριοδότησης δημόσια χρηματοδοτούμενων ερευνητικών οργανισμών για κατανομή χορηγιών & μηχανισμού αξιολόγησης κοινωνικοοικονομικού αντικτύπου επενδύσεων σε Ε&Κ



○ Τροποποίηση του νομικού πλαισίου των δημοσίων Πανεπιστημίων για την ίδρυση Τεχνοβλαστών



○ Ενίσχυση εξωστρέφειας και διεθνούς συνεργασίας (ερευνητικές υποδομές, SESAME, CERN, DCO)



○ Πλατφόρμα χαρτογράφησης δημόσια χρηματοδοτηθείσων ερευνητικών υποδομών και διαμόρφωση πλαισίου παραχώρησης πρόσβασης σε τρίτους



○ Δημιουργία Εθνικού Αποθετηρίου για ερευνητικές δημοσιεύσεις και ερευνητικά δεδομένα και σύνδεση με τα Αποθετήρια των ερευνητικών οργανισμών και Πανεπιστημίων



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



“ ανάδειξη της Κύπρου
ως περιφερειακό κέντρο
καινοτομίας και τεχνολογίας ”

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



όραμα

Ευχαριστούμε

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

