

# Προς μία Ψηφιακή Κύπρο

Ανδριάνα Αχιλλέως  
Διευθύντρια  
Τμήμα Υπηρεσιών Πληροφορικής (ΤΥΠ)

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ & ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



# Όραμα και Αποστολή

Η **έρευνα**, η **καινοτομία** και οι **ΤΠΕ** να αποτελέσουν καταλύτη για:



ΕΝΑ ΝΕΟ, ΒΙΩΣΙΜΟ  
ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ  
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ



ΜΙΑ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΑΙ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ  
ΨΗΦΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ



ΜΙΑ ΕΥΗΜΕΡΟΥΣΑ ΚΑΙ  
ΧΩΡΙΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥΣ  
ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΓΝΩΣΗΣ



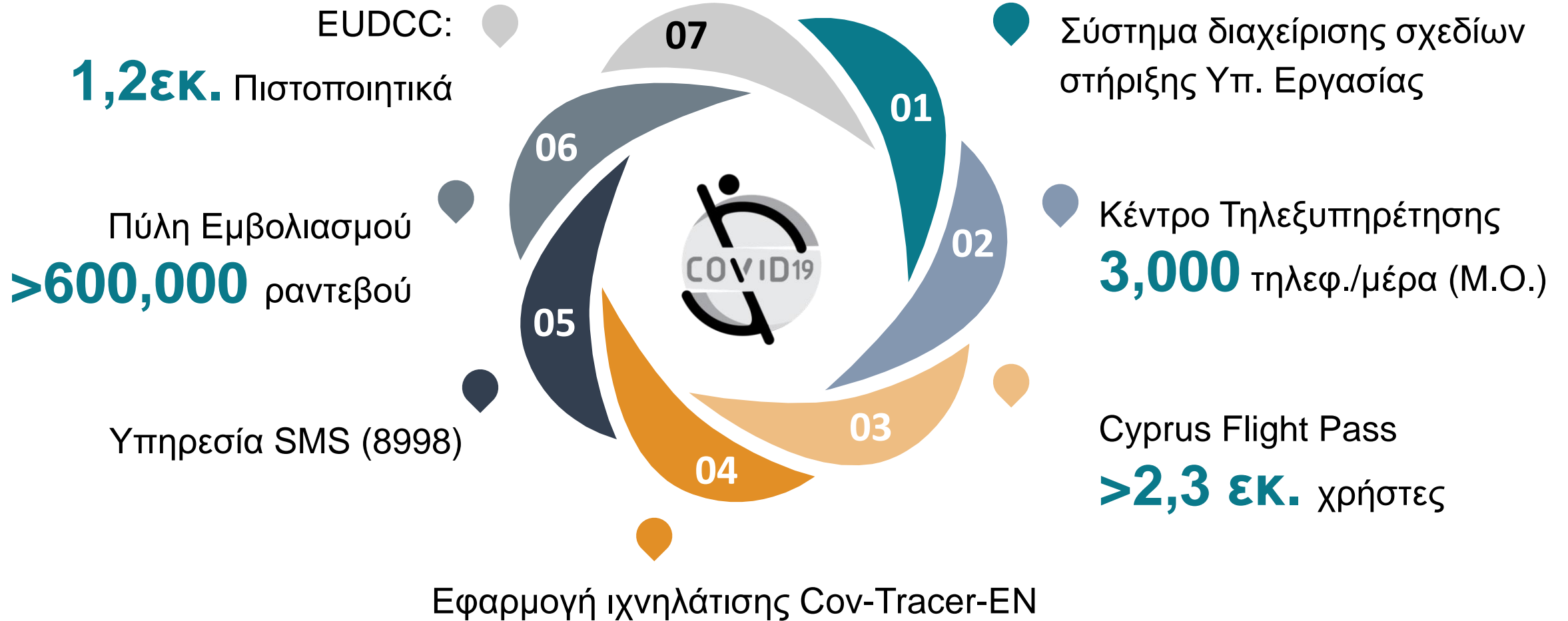
ΜΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΗ  
ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ  
ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ

Αποστολή μας η **συνεχής αναβάθμιση** της **ποιότητας ζωής** των πολιτών και της **ποιότητας υπηρεσιών και εξυπηρέτησης** που παρέχονται σε πολίτες και επιχειρήσεις



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

# Εργαλεία διαχείρισης κρίσης Covid19 ...



# ... και εξυπηρέτησης του πολίτη

Σύστημα ΥΚΑ - SISnet

**566,255**

πληρωμές εντός 9 μηνών

Διαχείριση και πληρωμή επιδομάτων Covid19

**348,980** από **478,401** αιτήσεις

εγκρίθηκαν και πληρώθηκαν (Απρ. 2020 – Σεπ. 2021)

Σύστημα iJustice

**>700**

καταχωρίσεις σε 3 μήνες

---

Ψηφιοποίηση υπηρεσιών: **>100** νέες υπηρεσίες εντός 2020-2021  
(Τμήμα Φορολογίας, Πολεοδομία, Κτηματολόγιο, Υπ.Εργασίας κ.α.)

---

ηΕγγραφές Μαθητών

**>50,000** | **>60,000**

σε Δημοτική Εκπαίδευση (>80%)

σε Μέση Εκπαίδευση (70%)

Τμήμα Πολεοδομίας

**>2,000** αιτήσεων

εντός 11 μηνών



# Άξονες Δράσης 2021-2025



*Σε πλήρη συνάρτηση με  
Ευρωπαϊκές πολιτικές και  
προτεραιότητες και με τους  
στόχους του εθνικού ΣΑΑ*

# Ψηφιακή δεκαετία της Ευρώπης

## ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- 20 εκατ. επαγγελματίες ΤΠΕ
- Στοιχειώδεις ψηφιακές δεξιότητες για 80% του πληθυσμού

## ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΚΑΙ ΒΙΩΣΙΜΕΣ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ

- Συνδεσιμότητα: Gigabit για όλους, 5G παντού
- Δεδομένα - Υπολογιστικό νέφος
- 1<sup>ος</sup> υπολογιστής με κβαντική επιτάχυνση

## ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- Κύριες δημόσιες υπηρεσίες: 100% ηλεκτρονικά
- ηΥγεία: 100% των πολιτών με πρόσβαση σε ιατρικούς φακέλους
- 80% πολίτες να χρησιμοποιούν ψηφιακή ταυτότητα

## ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

- 75% των εταιρειών να χρησιμοποιούν cloud/TN/μαζικά δεδομένα
- Ενίσχυση φορέων καινοτομίας
- >90% ΜΜΕ με στοιχειώδες επίπεδο ψηφιακής έντασης



# Επενδύσεις στα πλαίσια του ΣΑΑ

**>€170εκ.** **+ >€150εκ.**  
από εθνικούς πόρους  
για έργα  
της Διακυβέρνησης

**>€20εκ.**  
για ανάπτυξη ψηφιακών  
δεξιοτήτων



**€53εκ.**  
για επενδύσεις  
σε ευρυζωνικά δίκτυα



**€35εκ.**  
για ανάπτυξη  
έξυπνων πόλεων

Επιπρόσθετα: **€88εκ.**  
για καινοτόμο, ψηφιακή επιχειρηματικότητα



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

# Ψηφιακή Κυβέρνηση εξ' ορισμού ...

## Επιχειρησιακό μοντέλο

### Cloud first

Infrastructure as a service

Νέοι επιτελικοί ρόλοι π.χ.

CISO, project managers)

## Τεχνολογίες αιχμής

Πλάνο Δράσης για ΤΝ

Πλαίσιο **blockchain** & use cases

Εφαρμογές **διαστήματος**

Στρατηγική Κυβερνοασφάλειας



## ηΔιακυβέρνηση

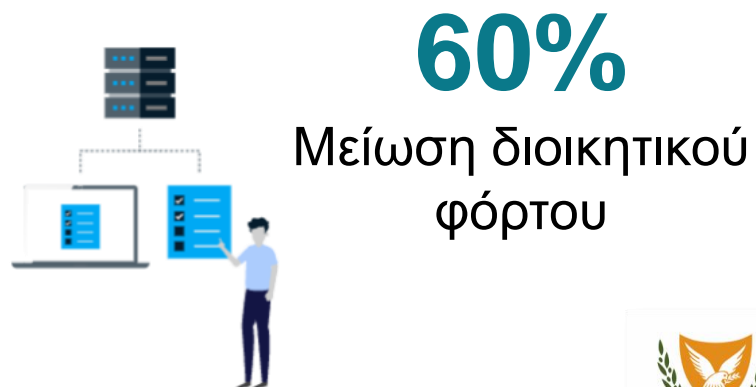
- Στρατηγικά μεγάλα έργα
- Ευέλικτα μοντέλα για ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών
- **Digital Services Factory** – Συνεργασία με GDS - **€1,5εκ.**
- Ηλεκτρονική Ταυτότητα

- Αλληλεπίδραση με πολίτες
- **Gov.cy** – ενιαία ψηφιακή πύλη
- Εύκολη και γρήγορη αναζήτηση



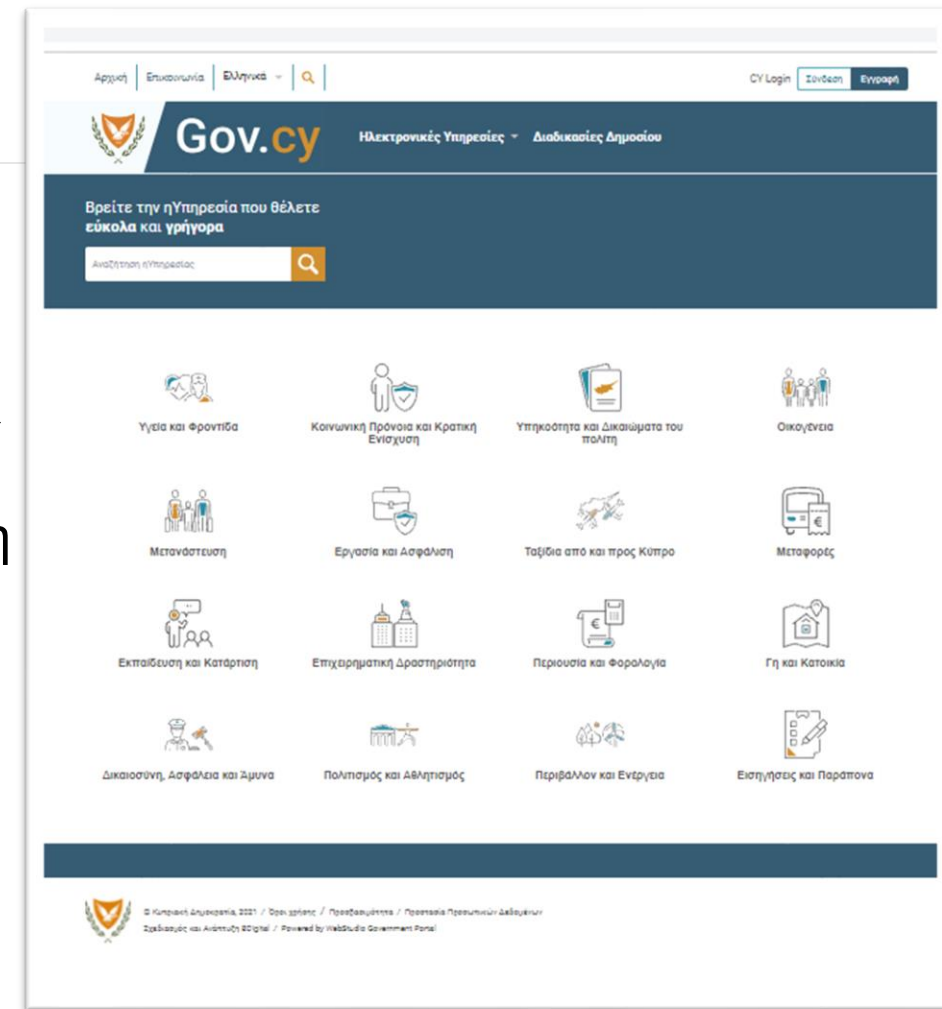


# Digital by default μέχρι το 2025



**>250** ηΥπηρεσίες σε μία ενιαία, σύγχρονη πύλη

**>100** νέες ηΥπηρεσίες εντός 2022



*Πλοήγηση βάσει γεγονότων κοινωνικής ζωής ή επιχειρηματικής δραστηριότητας*



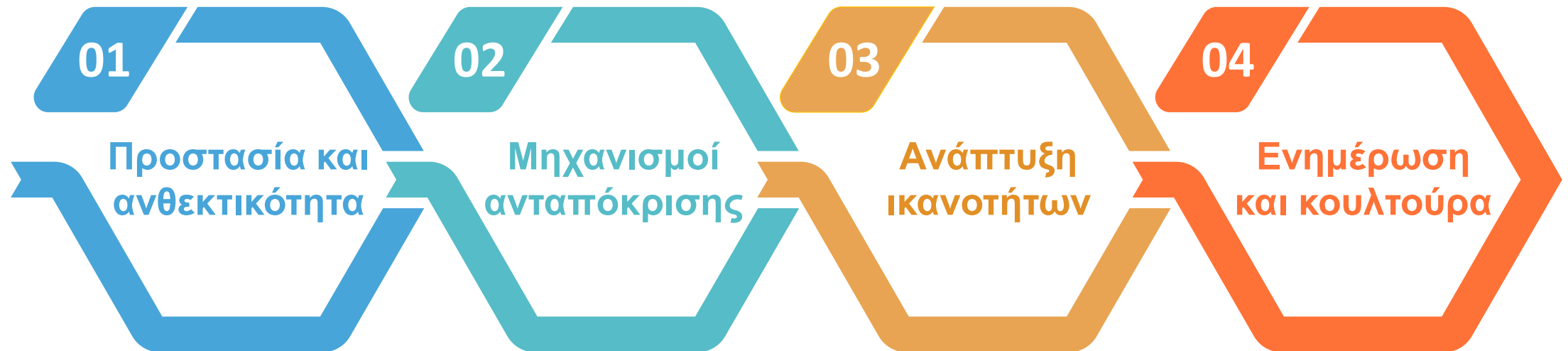
ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

# Μεγάλα έργα πέραν των >€300m



# Δομές Κυβερνοασφάλειας

- Στόχος η εδραίωση ενός ασφαλούς ηλεκτρονικού περιβάλλοντος
- Όραμα η δημιουργία ενός περιβάλλοντος οικονομικής ανάπτυξης και προώθησης υπηρεσιών όπου η Κύπρος κατέχει υψηλή θέση παγκοσμίως π.χ. εμπορική ναυτιλία και χρηματοοικονομικές υπηρεσίες
- Πολιτική εποπτεία Αρχής Ψηφιακής Ασφάλειας (ΑΨΑ) και Προεδρία Εθνικού Συμβουλίου Κυβερνοασφάλειας
- Νέα Στρατηγική Κυβερνοασφάλειας σε 4 άξονες



*Ευχαριστώ!*

ΥΦΥΠ. ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ & ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

