



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ

Email: strategy@mindigital.gr

ΠΡΟΣ:
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ/ΥΨΗΔ
Γραφείο Νομικών & Κοινοβουλευτικών
Θεμάτων

Θέμα: Απάντηση επί της υπ' αρ. 1556/4.4.2025 Ερώτησης του Βουλευτού Β2 Δυτικού Τομέα Αθηνών κ. Γεωργίου Μανούσου με θέμα: «Ενδεχόμενη διασύνδεση του υπερυπολογιστή «Δαίδαλος» με βάσεις προσωπικών δεδομένων πολιτών, συμπεριλαμβανομένων αυτών που περιλαμβάνονται στις νέες ψηφιακές ταυτότητες με τεχνολογία RFID»

Σχετ.:

1. Η Α.Π. **1556/4.4.2025 (Α.Π. 11158 ΕΙ 2025/ΥΨΗΔ 04.04.2025)** Ερώτησης του Βουλευτού Β2 Δυτικού Τομέα Αθηνών κ. Γεωργίου Μανούσου με θέμα: «Ενδεχόμενη διασύνδεση του υπερυπολογιστή «Δαίδαλος» με βάσεις προσωπικών δεδομένων πολιτών, συμπεριλαμβανομένων αυτών που περιλαμβάνονται στις νέες ψηφιακές ταυτότητες με τεχνολογία RFID».
2. Το Α.Π. **11480 ΕΞ 2025/07.04.2025** Διαβιβαστικό έγγραφο του Γραφείου Νομικών και Κοινοβουλευτικών Θεμάτων ΥΨΗΔ.

Σε συνέχεια των ερωτημάτων που τέθηκαν με το ανωτέρω σχετικό 1), θέτουμε υπόψη σας τα κάτωθι:

Ο **υπερυπολογιστής «ΔΑΙΔΑΛΟΣ»** θα είναι το ισχυρότερο υπολογιστικό σύστημα στην Ελλάδα και ένα από τα κορυφαία στην Ευρώπη. Η ανάπτυξή του αποτελεί ένα σημαντικό βήμα για την επιστημονική και τεχνολογική εξέλιξη της χώρας, ενισχύοντας τις δυνατότητες έρευνας και καινοτομίας σε τομείς όπως η Τεχνητή Νοημοσύνη, η εξατομικευμένη ιατρική, η μετεωρολογία, η ανάλυση μεγάλου όγκου δεδομένων και η ανάπτυξη έξυπνων συστημάτων μεταφορών. Με τις υπολογιστικές του δυνατότητες θα καλύψει τις αυξανόμενες ανάγκες της ερευνητικής και επιστημονικής κοινότητας, προσελκύοντας επιπλέον νέους επιστήμονες και συνεισφέροντας σε έρευνα παγκόσμιας κλάσης.

Το **Κέντρο Δεδομένων Λαυρίου** καλύπτει τις απαιτήσεις του Διεθνούς Οργανισμού Πιστοποίησης Κέντρων Δεδομένων "Uptime Institute" ως προς τη διαθεσιμότητα και αξιοπιστία του, ενώ η λειτουργία του ακολουθεί τις πολιτικές ασφαλείας των Κέντρων Δεδομένων της ΕΔΥΤΕ ΑΕ.

Ο υπερυπολογιστής «ΔΑΙΔΑΛΟΣ» θα αποτελέσει τον υπολογιστικό πυρήνα του ελληνικού «εργοστασίου» Τεχνητής Νοημοσύνης (AI Factory) «Pharos», το οποίο θα προωθήσει την τεχνολογική πρόοδο σε τομείς όπως η υγεία, η περιβαλλοντική βιωσιμότητα, ο πολιτισμός και η γλώσσα. Η Ελλάδα, ως μια από τις πρώτες επτά ευρωπαϊκές χώρες και συνολικά πλέον δεκατρείς που θα αποκτήσουν το δικό τους «εργοστάσιο» ΤΝ, καθιερώνεται μεταξύ των πρωτοπόρων στην υπεύθυνη και αποτελεσματική χρήση της ΤΝ με σημαντικά οφέλη για την κοινωνία και την οικονομία.

Τόσο ο **Κανονισμός για την Τεχνητή Νοημοσύνη**, όσο και ο **Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων (GDPR)** παρέχουν ένα σαφές θεσμικό πλαίσιο που απαγορεύει ή περιορίζει τη χρήση

προσωπικών δεδομένων για σκοπούς που ενδέχεται να παραβιάζουν την ιδιωτικότητα και τα δικαιώματα των πολιτών. Ειδικότερα, ο Κανονισμός για την Τεχνητή Νοημοσύνη προβλέπει αυστηρούς κανόνες για την ανάπτυξη και χρήση συστημάτων τεχνητής νοημοσύνης, διασφαλίζοντας ότι η επεξεργασία προσωπικών δεδομένων γίνεται με ασφάλεια και σεβασμό στην ιδιωτικότητα. Παράλληλα, απαγορεύει ρητώς τη χρήση ΤΝ για σκοπούς μαζικής επιτήρησης ή για εφαρμογές που αξιολογούνται ως «υψηλού κινδύνου» χωρίς την πλήρη συμμόρφωση με τις σχετικές διατάξεις περί προστασίας των δεδομένων, διαφάνειας και ελέγχου.

Ως προς την εποπτεία και τον έλεγχο των δεδομένων, η χρήση ασφαλών περιβαλλόντων, όπως το **AI Sandbox**, αποτελεί κρίσιμη προϋπόθεση για την ανάπτυξη και δοκιμή συστημάτων Τεχνητής Νοημοσύνης. Το AI Sandbox προσφέρει ένα προστατευμένο και ρυθμιζόμενο περιβάλλον, στο οποίο η επεξεργασία των δεδομένων πραγματοποιείται με ασφάλεια και απόλυτο σεβασμό στην ιδιωτικότητα, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο. Η πειραματική εφαρμογή μοντέλων και αλγορίθμων ΑΙ εντός του AI sandbox, επιτρέπει την ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων χωρίς να επηρεάζονται τα παραγωγικά συστήματα, ενώ παράλληλα υποστηρίζεται η ανωνυμοποίηση των δεδομένων για την προστασία της ιδιωτικότητας και παρέχεται πρόσβαση σε προηγμένα εργαλεία ΤΝ. Η ελεγχόμενη και περιορισμένη χρήση δεδομένων εντός αυτών των περιβαλλόντων διασφαλίζει την ακεραιότητα και την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών, προάγοντας την πρόοδο των τεχνολογιών ΤΝ με τρόπο ηθικό, ασφαλή και υπεύθυνο.

Η Ελλάδα, ως ενεργό κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, δεσμεύεται για την πλήρη εφαρμογή του Κανονισμού για την Τεχνητή Νοημοσύνη, καθώς και των λοιπών σχετικών ευρωπαϊκών και εθνικών διατάξεων που αφορούν την προστασία των δεδομένων, την ασφάλεια των συστημάτων και τα θεμελιώδη δικαιώματα των πολιτών.

Τα στελέχη της Διεύθυνσης Ψηφιακής Στρατηγικής παραμένουν στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή/και διευκρίνιση.

**Ο Γενικός Γραμματέας Πληροφοριακών
Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης**

Καθ. Δημοσθένης Αναγνωστόπουλος

Εσωτερική Διανομή:

1. Γραφείο Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης
2. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων & Ψηφιακής Διακυβέρνησης
3. Γενική Διεύθυνση Ψηφιακής Διακυβέρνησης
4. Διεύθυνση Ψηφιακής Στρατηγικής