

ΔΙΑΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ (ΔΠΜΣ) «ΔΙΚΑΙΟ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ»

**ΘΕΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ:
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟΝ ΤΡΑΠΕΖΙΚΟ
ΧΩΡΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**

**ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ
ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ:ΕΥΓΕΝΙΑ
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ-
ΑΙΓΥΠΤΙΑΔΟΥ**

**ΑΡΕΤΗ Β. ΡΟΪΔΟΥ
18040**



ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΙΔΩΤΙΚΗΣ ΖΩΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ



ΣΥΓΧΡΟΝΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

- ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΝΑ ΘΙΓΕΙ Η ΙΔΙΩΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΤΟΜΟΥ (ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΑΥΤΟΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ)
- ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ, ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟ-ΝΙΚΗΣ «ΔΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ» ΣΤΟ ΔΙΗΝΕΚΕΣ ΑΡΝΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΑΤΟΜΟΥ
- ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ (ΜΕΣΩ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΤΟΥΣ) → ΕΛΕΓΧΟΣ-ΧΕΙΡΑΓΩΓΗΣΗ.

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΠΙΣΤΩΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ

ΕΠΙΛΥΣΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ: ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥΣ & IN CONCRETO ΣΤΑΘΜΙΣΗ

**ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ & ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ (ΑΡΘΡΟ 5 παρ. 1 & 5^Α Σ)**

ΕΙΔΟΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ)

- ▶ Δεδομένα ταυτοποίησης, επικοινωνίας, οικονομικής, περιουσιακής & οικογενειακή καταστάσεως
- ▶ Δεδομένα αθετήσεως οικονομικών υποχρεώσεων
- ▶ Δεδομένα πιστοληπτικής ικανότητας
- ▶ Δεδομένα πιστωτικής βαθμολογήσεως
- ▶ Δεδομένα συναλλακτικής συμπεριφοράς
- ▶ Δεδομένα αναγνωρίσεως θέσεως (μέσω συσκευών χρήσεως) & δεδομένα εικόνας.

ΣΚΟΠΟΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ

- ▶ Παροχή τραπεζικών υπηρεσιών
- ▶ Προώθηση τραπεζικών προϊόντων και υπηρεσιών
- ▶ Πρόληψη και εντοπισμός εγκληματικών ενεργειών
- ▶ Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες & χρηματοδότησης της τρομοκρατίας
- ▶ Άσκηση αξιώσεων-υπεράσπισης έννομων συμφερόντων
- ▶ Μετοχολόγιο-Ιστορικό αρχείο-Διαβίβαση σε αρχές- Εκχώρηση απαιτήσεων.-

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΠΙΣΤΩΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ

ΕΠΙΛΥΣΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ: ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥΣ & IN CONCRETO ΣΤΑΘΜΙΣΗ

**ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΑΤΟΜΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ,
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (9^Α Σ)
ΝΟΜΙΜΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ =ΝΟΜΙΜΕΣ ΒΑΣΕΙΣ+ΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΡΧΩΝ**

ΝΟΜΙΜΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ

- ▶ Συγκατάθεση
- ▶ Εκτέλεση συμβατικών υποχρεώσεων
- ▶ Εκτέλεση νόμιμης υποχρέωσης ή προς εκπλήρωση καθήκοντος για το δημόσιο συμφέρον
- ▶ Διαφύλαξη έννομων συμφερόντων

ΑΡΧΕΣ ΠΟΥ ΔΙΕΠΟΥΝ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ

- ▶ Νομιμότητας, αντικειμενικότητας & διαφάνειας
- ▶ Περιορισμού του σκοπού της επεξεργασίας
- ▶ Ελαχιστοποίησης των δεδομένων
- ▶ Ακρίβειας
- ▶ Περιορισμού της περιόδου αποθήκευσης
- ▶ Ασφάλειας
- ▶ Λογοδοσίας

ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΝ ΨΗΦΙΑΚΟ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ (ΚΙΝΔΥΝΟΙ)

ΔΙΑΡΚΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ
ΣΥΝΕΧΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ «DATA BULIMIA»

ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΜΕ

ΑΡΧΗ ΤΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΑΡΧΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΣΚΟΠΟΥ

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ
ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ

(«ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΟΙ» ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ-ΑΝΕΠΑΡΚΗ
ΔΕΔΟΜΕΝΑ)

ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ
ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΔΥΣΧΕΡΗ ΤΗΝ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ
ΤΡΟΠΟ-ΑΡΧΗ ΤΗΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ

**ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΝ ΨΗΦΙΑΚΟ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ
ΤΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΝΕΦΟΣ**

**ΕΛΛΕΙΨΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΣΕ
ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ
ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ Ή ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΩΝ
ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ**

**ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ
ΌΤΑΝ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΥΦΙΣΤΑΝΤΑΙ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ
ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΕΟΧ**

**ΑΣΦΑΛΕΙΑ
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ
ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ
ΌΤΑΝ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ
ΜΕΤΑΒΙΒΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΡΙΤΕΣ
ΧΩΡΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΟΧ
(ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ)**

**ΕΛΛΕΙΨΗ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ
ΑΜΕΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ
ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΒΟΛΗΣ-
ΔΙΑΡΡΗΞΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

**ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΝ ΨΗΦΙΑΚΟ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ
ΤΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ**

ΕΛΛΕΙΨΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ
ΧΡΗΣΤΩΝ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΤΟΥΣ
(ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΡΟΗ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ)

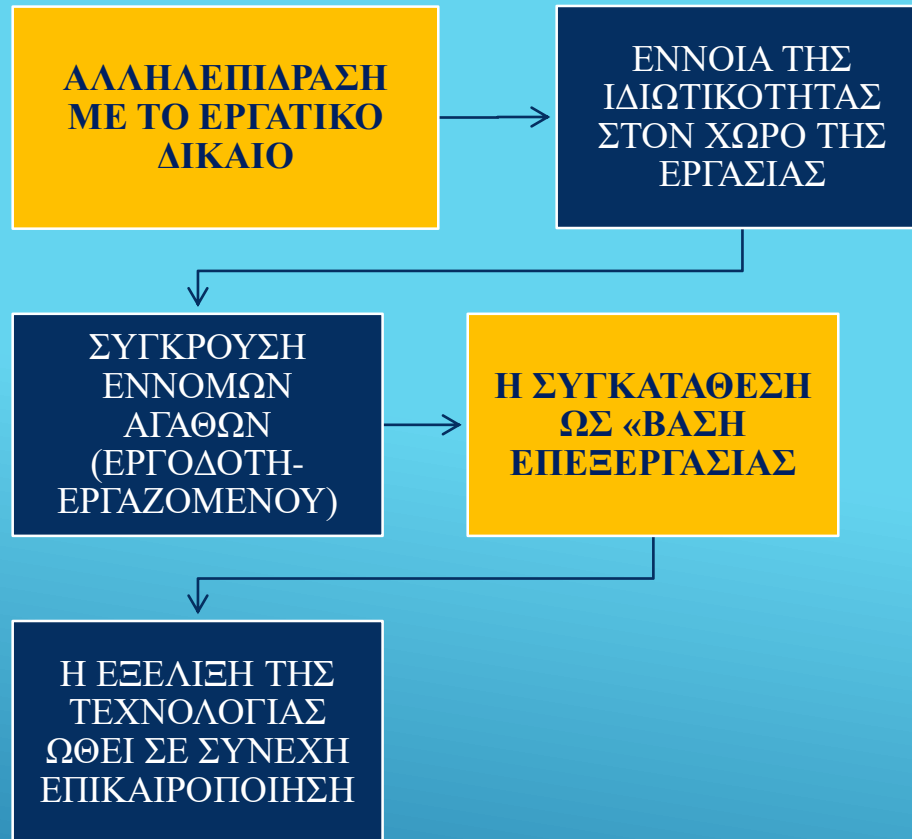
ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΣΥΓΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΩΣ
ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΣΚΟΠΟ ΤΗΣ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ
ΠΡΟΓΕΝΕΣΤΕΡΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

**INTERNET OF
THINGS-IoT**

ΔΥΝΑΤΑΤΟΤΗΤΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ
ΠΡΟΦΙΛ (PROFILING) ΤΩΝ
ΧΡΗΣΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΛΥΨΕΩΣ
ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ

ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ
(ΜΗ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΗΜΕΝΗ
ΣΥΝΔΕΣΗ-ΦΥΣΙΚΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ
ΣΥΣΚΕΥΗΣ-ΚΟΣΤΟΣ)

**Η ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ
ΕΡΓΑΣΙΑΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ-ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ
Η ΥΠΑΡΞΗ ΕΝΟΣ ΝΟΜΙΜΟΥ ΘΕΜΕΛΙΟΥ (ΑΡΘΡΟ 6 ΓΚΠΔ) ΔΕΝ ΑΠΑΛΛΑΞΕΙ
ΤΟΝ ΥΠΕΥΘΥΝΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ
ΑΡΧΩΝ (ΑΡΘΡΟ 5 ΓΚΠΔ)**



ΚΥΡΙΟΤΕΡΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠΟ LAWSPOT

ΒΙΝΤΕΟΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

**ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
ΠΛΟΗΓΗΣΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**ΧΡΗΣΗ ΒΙΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ (ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΗ
ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ-ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)**

**ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ**

**ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑΣ ΚΙΝΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ-
ΕΤΑΙΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΤ'ΟΙΚΟΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ-
ΤΗΛΕΡΓΑΣΙΑΣ**

ΤΟ «ΟΠΛΟΣΤΑΣΙΟ» ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΤΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΤΟΥ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΔΙΑΦΑΝΟΥΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ
- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΔΙΟΡΘΩΣΕΩΣ
- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ (ΛΗΘΗΣ)
- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ
- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΦΟΡΗΤΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΝΑΝΤΙΩΣΕΩΣ
- ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ

ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ

Η ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΝΤΙΚΤΥΠΟΥ (ΕΑΠΔ)
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΚΑΙ ΕΞ ΟΡΙΣΜΟΥ (by design/by default)

ΑΣΦΑΛΕΙΑ-ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ-ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

«Σ' ένα σύγχρονο κράτος δικαίου οι τεχνολογικές προδιαγραφές ενός μέσου επικοινωνίας (διαδίκτυο) δεν επιτρέπεται να υποκαταστήσουν τις αξιακές σταθμίσεις του δημοκρατικά εκλεγμένου νομοθέτη, ο οποίος υποχρεούται να προστατεύει δικαιώματα και έννομα αγαθά».

❑ ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΛΛΟΓΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

❑ ΓΕΝΙΚΕΥΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

❑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ

Η ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΟΝ ΤΡΑΠΕΖΙΚΟ ΤΟΜΕΑ ΕΝΙΣΧΥΕΙ ΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΑΜΟΙΒΑΙΑΣ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ΤΟ ΚΑΥΣΙΜΟ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΟΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΝΙΣΧΥΟΥΝ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΣΤΟΝ «ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΧΩΡΟ»

Η ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗ ΣΤΗΝ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

«Ένα ταξίδι χιλίων χιλιομέτρων αρχίζει με ένα βήμα»

