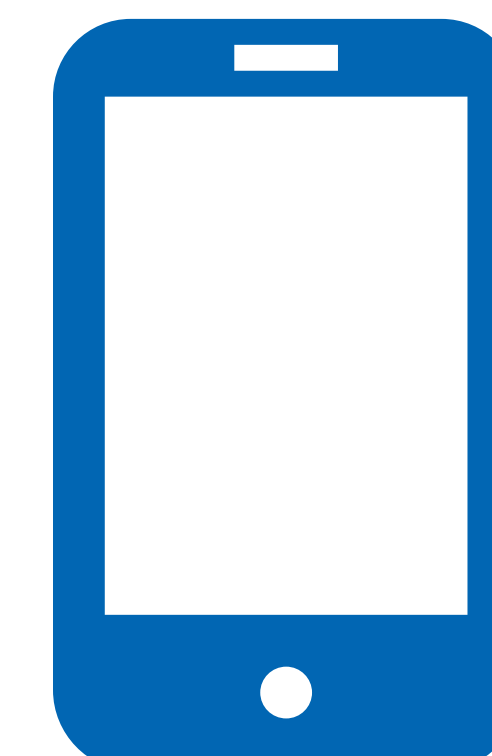


Το μέλλον: Έξυπνες Στατιστικές

- ✓ Φορητές συσκευές, αισθητήρες, ανοιχτά δεδομένα
- ✓ Άμεση μέτρηση και ανάλυση αποτελεσμάτων
- ✓ Αντικειμενικές μετρήσεις υψηλής αξιοπιστίας
- ✓ Προστασία της ιδιωτικότητας



ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Έρευνα χρήσης χρόνου εργαζομένων

Καταγραφή δεδομένων και σημάτων

Κατανεμημένη επεξεργασία για την προστασία των ευαίσθητων προσωπικών δεδομένων

Εκτίμηση χρήσης χρόνου ανά δραστηριότητα



ΣΠΙΤΙ



ΕΡΓΑΣΙΑ



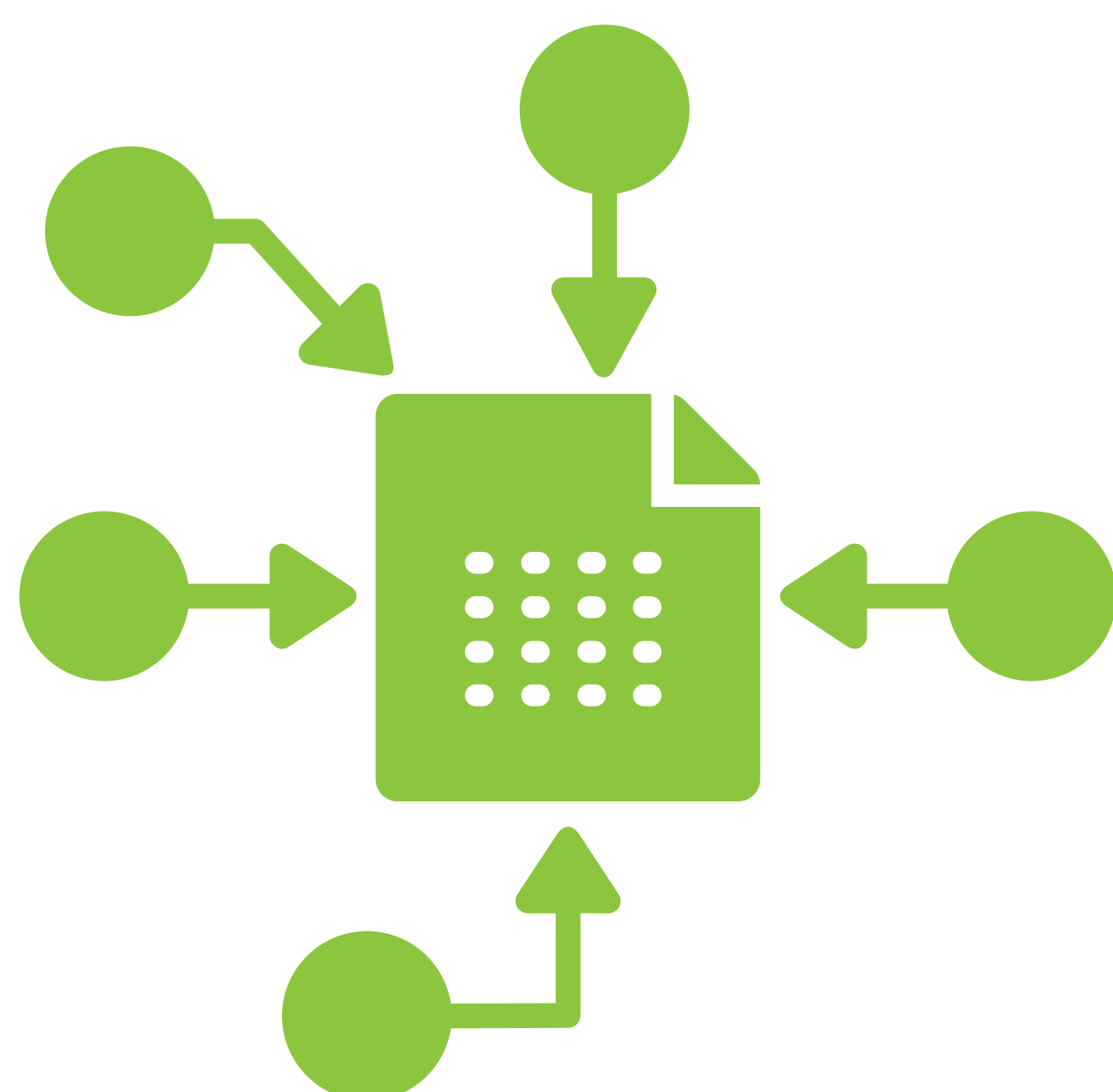
ΥΠΝΟΣ



ΕΣΤΙΑΣΗ



ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑ



Συγκέντρωση δεδομένων

Ανάλυση δεδομένων

- ανάλυση αξιοπιστίας
- μοντελοποίηση & διόρθωση
- στατιστική ανάλυση
- προστασία ιδιωτικότητας
- δημοσίευση συγκεντρωτικών αποτελεσμάτων



Οι τεχνολογίες αναπτύσσονται από την Ομάδα Κατανόησης Πολυμέσων του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών σε συνεργασία με την ΕΛΣΤΑΤ.

Επικοινωνία: Αναπλ. Καθ. Αναστάσιος Ντελόπουλος (adelo@eng.auth.gr)



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Μνημόνιο συνεργασίας ΕΛΣΤΑΤ - ΑΠΘ