



ΑΡΧΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ  
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

# Δεδομένα υγείας & υπολογιστικό νέφος νέες εξελίξεις υπό το πρίσμα της Πρότασης Κανονισμού

Χαρίκλεια Ζ. Λάτσιου, ΔΝ – Δικηγόρος

**28 Ιανουαρίου 2014**

Ημερίδα για την  
8<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή  
Προστασίας  
Δεδομένων

Η  
Π  
ρ  
ο  
σ  
τ  
α  
σ  
ι  
α  
Δ  
ε  
δ  
ο  
μ  
έ  
ν  
ω  
ν

Ο νέος Κανονισμός της ΕΕ

Βιομετρικά συστήματα

Βιντεοεπιτήρηση

Δεδομένα υγείας & υπολογιστικό νέφος

Διαθέσιμο των Προγράμτων

Φοροδιαφυγή & κρυπτονομίσματα

Δημιουργικοί Θεωρητικοί Κανόνες

Ληξιαρχικές οφειλές & μαύρες λίστες



# Χαρακτηριστικά

Χ. Λάτσιου

1. Η αυτο – εξυπηρέτηση κατ' απαίτηση (on demand self service)
2. Η ευρεία πρόσβαση στο δίκτυο
3. Η κοινόχρηστη διάθεση των πόρων (resource pooling)
4. Η ταχεία ελαστικότητα
5. Η μετρούμενη υπηρεσία



# Νομικό πλαίσιο

Χ. Λάτσιου

1. Οδηγία 95/46/ΕΚ για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών
2. Οδηγία 2002/58/ΕΚ για την επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και την προστασία της ιδιωτικής ζωής στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2009/136/ΕΚ
3. Γνώμη 5/2012 για το cloud computing της Ομάδας εργασίας του άρθρου 29
4. **Πρόταση Γενικού Κανονισμού για την προστασία δεδομένων (2012).**



# Προσωπικά δεδομένα και υπολογιστικό νέφος

Χ. Λάτσιου

Προσωπικά δεδομένα =>

πληροφορίες που αφορούν ένα συγκεκριμένο φυσικό πρόσωπο του οποίου η ταυτότητα μπορεί άμεσα ή έμμεσα να προσδιοριστεί.

- στατιστικής φύσεως δεδομένα (;)
- κωδικοποιημένο αρχείο (;)
- αρχείο με αρχικά ασθενών (;)
- χρήση ψευδωνύμου (;)
- ανωνυμοποιημένο αρχείο (;)

Πρόταση Κανονισμού =>

*«αναγνωριστικοί αριθμοί, δεδομένα θέσης, επιγραμμικά αναγνωριστικά ταυτότητας ή άλλοι ειδικοί τέτοιοι παράγοντες δεν είναι υποχρεωτικό να θεωρούνται σε κάθε περίπτωση δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα».*



# Δεδομένα υγείας και υπολογιστικό νέφος 1/4

Χ. Λάτσιου

- πληροφορίες που έχουν μια σαφή και στενή σχέση με την υγεία (σωματική, ψυχική, πνευματική)
- παρελθούσα, παρούσα και μέλλουσα κατάσταση της υγείας
- γενετικά δεδομένα
- βιομετρικά δεδομένα
- αρχεία των δωρητών και των ληπτών των ανθρωπίνων ιστών και οργάνων (μεταμοσχεύσεις).



## Πρόταση Κανονισμού => δεδομένα υγείας

- εγγραφή ενός προσώπου για την παροχή υπηρεσιών υγείας
- πληρωμές για υπηρεσίες υγειονομικής περίθαλψης
- ένα χαρακτηριστικό ταυτότητας που αποδίδεται σε ένα πρόσωπο με σκοπό την πλήρη ταυτοποίησή του για σκοπούς υγείας
- εξετάσεις ή αναλύσεις σε μέρος ή ουσία σώματος
- ασθένεια, αναπηρία, κίνδυνο ασθένειας κ.ά. του προσώπου στο οποίο αναφέρονται τα δεδομένα, ανεξαρτήτως πηγής, όπως π.χ. από ιατρό ή άλλο επαγγελματία του τομέα της υγείας

# Δεδομένα υγείας και υπολογιστικό νέφος 3/4

Χ. Λάτσιου

**Γενετικά δεδομένα** = όλα τα δεδομένα, οποιουδήποτε τύπου, τα οποία αφορούν τα χαρακτηριστικά φυσικού προσώπου που κληρονομούνται ή αποκτώνται κατά την αρχική προγεννητική ανάπτυξη

Πρόταση Κανονισμού => Δεδομένα υγείας

Γενετικά Δεδομένα



Ειδική κατηγορία  
δεδομένων  
προσωπικού  
χαρακτήρα



## Πρόταση Κανονισμού

- Καταρχήν **απαγόρευση** επεξεργασίας δεδομένων υγείας
- Κατ' εξαίρεση **άρση της απαγόρευσης**, μεταξύ άλλων:
  - α) όταν το υποκείμενο δίνει προηγουμένως τη **συγκατάθεσή** του
  - β) όταν η επεξεργασία γίνεται **στο πλαίσιο νόμιμων δραστηριοτήτων** και με την επιφύλαξη νόμιμων εγγυήσεων
  - γ) όταν η επεξεργασία είναι απαραίτητη για **σκοπούς υγείας** και με την επιφύλαξη των προϋποθέσεων και των εγγυήσεων για τη διαφύλαξη της προστασίας των προσωπικών δεδομένων και άλλων θεμελιωδών δικαιωμάτων

# Εμπλεκόμενοι φορείς 1/2

Χ. Λάτσιου

- Ο χρήστης μιας υπηρεσίας υπολογιστικού νέφους
- Ο πάροχος της υπηρεσίας υπολογιστικού νέφους
- Ο πάροχος των πόρων των υπολογιστικού νέφους

Υπεύθυνος επεξεργασίας

Εκτελών την επεξεργασία

Υποκείμενο των δεδομένων



# Εμπλεκόμενοι φορείς 2/2

Χ. Λάτσιου

## Αρχή της διαφάνειας

Τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα πρέπει να υποβάλλονται σε σύννομη και θεμιτή επεξεργασία **με διαφανή τρόπο** σε σχέση με το πρόσωπο στο οποίο αναφέρονται τα δεδομένα

## Αρχή της λογοδοσίας

Ο υπεύθυνος επεξεργασίας **θεσπίζει** πολιτικές και εφαρμόζει κατάλληλα μέτρα ώστε να διασφαλίζει και να μπορεί να **αποδείξει** ότι η επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα εκτελείται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό.

## Υποχρέωση τεκμηρίωσης

Κάθε υπεύθυνος επεξεργασίας και κάθε εκτελών την επεξεργασία και, εφόσον συντρέχει περίπτωση, ο εκπρόσωπος του υπευθύνου επεξεργασίας **διατηρεί τεκμηρίωση** όλων των πράξεων επεξεργασίας για τις οποίες είναι υπεύθυνος.



# Διασυννοριακή ροή δεδομένων 1/2

Χ. Λάτσιου

Διαβίβαση δεδομένων **εντός** ΕΕ/ΕΟΧ

Διαβίβαση δεδομένων **εκτός** ΕΕ/ΕΟΧ



## Πρόταση Κανονισμού

Αρχή της διαφάνειας -> άρθρο 5

Αρχή της λογοδοσίας -> άρθρο 22

Υποχρέωση τεκμηρίωσης -> άρθρο 28

=> η τεκμηρίωση θα πρέπει να περιλαμβάνει τις διαβιβάσεις δεδομένων σε τρίτη χώρα ή διεθνή οργανισμό, συμπεριλαμβανομένων του προσδιορισμού της εν λόγω τρίτης χώρας ή του διεθνούς οργανισμού και, κατά περίπτωση, της τεκμηρίωσης για τις κατάλληλες εγγυήσεις.



# Ασφάλεια Δεδομένων 1/2

Χ. Λάτσιου

## Ασφάλεια



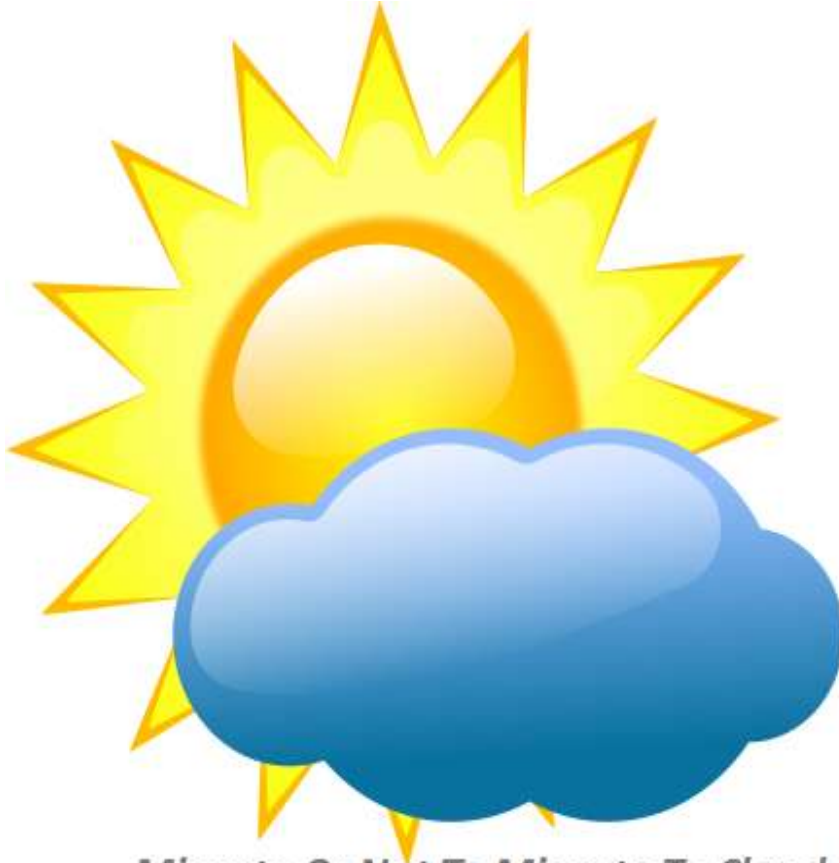
Εταιρεία Συμβούλων Gartner:

«Ως το 2016 το κυβερνοέγκλημα θα αυξάνεται κατά **10% ετησίως** και το **40%** των επιχειρήσεων που εναποθέτουν τα δεδομένα τους στο νέφος θα χρειάζονται τις υπηρεσίες τρίτων για να διασφαλίζουν την επικοινωνία τους με αυτό.»

Πηγή: εφημερίδα ΤΟ ΒΗΜΑ, 07.01.2012

## Πρόταση Κανονισμού

- 1) υποχρέωση **λήψης μέτρων** ασφάλειας **κατά τον σχεδιασμό**
- 2) **εξουσιοδότηση** στην Επιτροπή να εκδίδει πράξεις για τον προσδιορισμό των μέτρων
- 3) **υποχρέωση κοινοποίησης** περιστατικών ασφάλειας στην Αρχή
- 4) **υποχρέωση γνωστοποίησης περιστατικού ασφάλειας** στο υποκείμενο των δεδομένων, όταν η παραβίαση είναι πιθανόν να επηρεάσει δυσμενώς την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα



*Migrate Or Not To Migrate To Cloud Computing?*