

‘Πρόσφατες Εξελίξεις στην Προστασία Δεδομένων’

Αθήνα, 09/2024

# GDPR & EU AIA

Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ *ΚΙΝΔΥΝΟΥ* ΚΑΙ Η ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ  
*ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΝΤΙΚΤΥΠΟΥ*

*Κατερίνα Δεμέτζου*

Υποψ. Διδάκτωρ στο Radboud University, The Netherlands  
(supervisor: Prof. Hildebrandt)

# I. GDPR & EU AIA: Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ *ΚΙΝΔΥΝΟΥ*

## ΙΣΤΟΡΙΑ - ΣΗΜΑΣΙΑ

- Οχι νέα νομική έννοια
- ‘protect individuals **against risks** that resulted from the **automated processing of personal data**’
- OECD Guidelines (1980 , 2013) – Council of Europe (Convention 108, 108+) – Directive 95/46

Τι άλλαξε ?

Ο *ρόλος* της έννοιας

# I. GDPR & EU AIA : Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ *ΚΙΝΔΥΝΟΥ*

## ARTICLE 24 GDPR

- Άρθρο 24 vs. Άρθρο 35
- Άρθρο 24 – είναι άρθρο κλειδί για την έννοια του ‘κινδύνου’
- ‘(1) Λαμβάνοντας υπόψη τη φύση, το πεδίο εφαρμογής, το πλαίσιο και τους σκοπούς της επεξεργασίας, καθώς και τους **κινδύνους διαφορετικής πιθανότητας επέλευσης και σοβαρότητας για τα δικαιώματα και τις ελευθερίες των φυσικών προσώπων**, ο υπεύθυνος επεξεργασίας εφαρμόζει κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα προκειμένου να διασφαλίζει και να μπορεί να αποδεικνύει ότι η επεξεργασία διενεργείται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό.’

**Προσδιορισμός + Αξιολόγηση Κινδύνου = Γενική υποχρέωση**

# I. GDPR & EU AIA : Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ *ΚΙΝΔΥΝΟΥ*

## ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΨΗΦΙΑΚΗ ΔΕΚΑΕΤΙΑ

- GDPR → 'ραχοκοκαλιά' της Ευρωπαϊκής Στρατηγικής για την Ψηφιακή οικονομία (backbone)
- Κοινή χρήση /επαναχρησιμοποίηση δεδομένων (data sharing & data re-use)
- 'data is at the centre of the digital transformation and the lifeblood of any economic development' (A European Strategy for Data, 2020)
- Risk assessment (DSA), fundamental rights impact assessment (EU AIA), data protection impact assessment & risk assessment (GDPR)

## II. GDPR & EU AIA

### ΣΗΜΕΙΟ ΤΟΜΗΣ

GDPR Art 2 (1) 'στην, εν όλω ή εν μέρει, αυτοματοποιημένη επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα'

EU AIA Art 2 : πάροχοι & φορείς εφαρμογής συστημάτων ΤΝ

Επεξεργασία π.δ. κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε φάσης του κύκλου ζωής ενός συστήματος ΤΝ.

- Χρήση πδ
- Δημιουργία νέων πδ



‘the concept of ‘risk to rights and freedoms’ should be ‘aligned with the GDPR insofar as aspects related to the protection of personal data come into play.’ (EDPS&EDPB Joint Opinion (2021))

- Alignment?
- αρχή της ασφάλειας και βεβαιότητας του δικαίου (legal certainty)

‘Risk to a right’ should be given an ***autonomous meaning***.

### III. GDPR: 'risk to rights & freedoms'

- Οχι ορισμός του 'κινδύνου' στον ΓΚΠΔ
- A 'risk' is a scenario describing an event and its consequences, estimated in terms of severity and likelihood. (WP29 DPIA Guidelines)
- Art24: 'κινδύνους διαφορετικής πιθανότητας επέλευσης και σοβαρότητας για τα *δικαιώματα και τις ελευθερίες των φυσικών προσώπων*'
- Κίνδυνος *ΣΕ ΤΙ*? (risk *to what?*)
  - *όλα* τα δικαιώματα και τις ελευθερίες
  - των *φυσικών προσώπων* (όχι μόνο των υποκειμένων επεξεργασίας)

### III. GDPR: 'risk to rights & freedoms'

- Κίνδυνος *ΟΤΙ ΤΙ*? (Risk *of what?* feared event)
- Κίνδυνος *παραβίασης δικαιώματος* (risk of violation of the right).
  - Κίνδυνος βλάβης? (risk of harm)
  - Κίνδυνος μη συμμόρφωσης με τον ΓΚΠΔ? (risk of non-compliance)

Ερμηνεία 'κινδύνου' *καθορίζει τη μεθοδολογία* για εντοπισμό & αξιολόγηση κινδύνου / εκτίμησης αντικτύπου

## IV. Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ *ΚΙΝΔΥΝΟΥ* ΣΤΗΝ ΕΥ ΑΙΑ

- Δομημένο πάνω στην έννοια του κινδύνου (risk-based approach)
- Ορισμός του κινδύνου: Art 3(2) ΑΙΑ : ο συνδυασμός της πιθανότητας πρόκλησης **βλάβης** και της σοβαρότητας της εν λόγω βλάβης
- 'risk of harm to the **health and safety** or the fundamental rights of persons'
- Αξιολόγηση κινδύνου :
  - **καταρχήν ο νομοθέτης**
  - \*\* πάροχος (υψηλού κινδύνου)

## Data Protection Impact Assessment (DPIA)

Art 35 GDPR

## Conformity Assessment

Art 43 EUAIA

## Fundamental Rights Impact Assessment (FRIA)

Art 27 EUAIA

Αξιολόγηση αντικτύπου στα ΑΔ & λήψη μέτρων αντιμετώπισης του κινδύνου

- Υπεύθυνος Επεξεργασίας
- **Ένδέχεται να επιφέρει υψηλό κίνδυνο** για τα δικαιώματα και τις ελευθερίες των φυσικών προσώπων'
- Πριν + κατά τη διάρκεια

Συμμόρφωση με τις 'απαιτήσεις' του EU AIA

- Πάροχος
- **Υψηλού κινδύνου**
- Safety product oriented process
- Prior to their placing on the market or putting into service. (In case of substantial modification in the AI system)
- No public consultation

Αξιολόγηση αντικτύπου στα ΑΔ απο συγκεκριμένη χρήση συστήματος ΤΝ

- φορείς εφαρμογής που είναι οργανισμοί δημόσιου δικαίου ή ιδιωτικές οντότητες που παρέχουν δημόσιες υπηρεσίες και οι φορείς εφαρμογής συστημάτων ΤΝ υψηλού κινδύνου που αναφέρονται στο παράρτημα III σημείο 5 στοιχεία β) και γ)
- **Υψηλού κινδύνου**
- Σχέση με DPIA
- [ex ante] Prior to putting into 1<sup>st</sup> use

Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας!

Email: [katerina.demetzou@protonmail.com](mailto:katerina.demetzou@protonmail.com)

Linkedin: Katerina Demetzou

# CV – DEMETZOU Katerina

## Publications

- **[2023]** Demetzou K. et al, 'The thin red line: Refocusing data protection law on ADM, a global perspective with lessons from case-law', *Computer Law & Security Review*, Volume 49, ISSN 0267-3649, <https://doi.org/10.1016/j.clsr.2023.105806> (*Stefano Rodotà Award, Council of Europe, 2023*)
- **[2023] Report & Infographic:** Conformity Assessments under the proposed EU AI Act: a step-by-step Guide, <https://fpf.org/blog/fpf-and-onetrust-release-collaboration-on-conformity-assessments-under-the-proposed-eu-ai-act-a-step-by-step-guide-infographic/>
- **[2022]** Böck L. et al, (2022) Processing of botnet tracking data under the GDPR, *Computer Law & Security Review: The International Journal of Technology Law and Practice*, <https://doi.org/10.1016/j.clsr.2021.105652>
- **[2022] Blogpost:** Introduction to the Conformity Assessment under the draft EU AI Act, and how it compares to DPIAs <https://fpf.org/blog/introduction-to-the-conformity-assessment-under-the-draft-eu-ai-act-and-how-it-compares-to-dpias/>

- **[2020]** Demetzou K. (2020) Processing Operations 'Likely to Result in a High Risk to the Rights and Freedoms of Natural Persons'. In: Antunes L., Naldi M., Italiano G., Rannenbergh K., Drogkaris P. (eds) Privacy Technologies and Policy. APF 2020. Lecture Notes in Computer Science, vol 12121. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-55196-4\\_2](https://doi.org/10.1007/978-3-030-55196-4_2)
- **[2020]** Demetzou K. (2020), Risk to the 'Rights and Freedoms': A Legal Interpretation of the Scope of Risk under the GDPR, In Leenes R., Hallinan D., Gutwirth S., de Hert P. (eds) Data Protection and Privacy - Data Protection and Democracy. Computers, Privacy and Data Protection, Hart Publishing, ISBN: 9781509932740, <https://www.bloomsburyprofessional.com/uk/data-protection-and-privacy-9781509932740/>
- **[2019]** Demetzou K. (2019), Data Protection Impact Assessment: A tool for accountability and the unclarified concept of 'high risk' in the General Data Protection Regulation, Computer Law & Security Review: The International Journal of Technology Law and Practice, <https://doi.org/10.1016/j.clsr.2019.105342>

- **[2019]** Demetzou K. (2019) GDPR and the Concept of *Risk*: the Role of Risk, the Scope of Risk and the Technology Involved, In: Kosta E., Pierson J., Slamanig D., Fischer-Hübner S., Krenn S. (eds) Privacy and Identity Management. Fairness, Accountability, and Transparency in the Age of Big Data. Privacy and Identity 2018. IFIP Advances in Information and Communication Technology, vol 547. Springer, Cham, [https://doi.org/10.1007/978-3-030-16744-8\\_10](https://doi.org/10.1007/978-3-030-16744-8_10)
- **[2019]** Colesky, M., Demetzou, K., Fritsch, L., Herold, S. (2019) Helping Software Architects Familiarize with the General Data Protection Regulation In: 2019 IEEE International Conference on Software Architecture Companion (ICSAC) (pp. 226-229). IEEE <https://doi.org/10.1109/ICSA-C.2019.00046>
- **[2018]** Demetzou, K.; Böck, L.; Hanteer, O.: 'Smart Bears don't talk to strangers: analysing privacy concerns and technical solutions in smart toys for children', IET Conference Proceedings, 2018, p. 5 (7 pp.), DOI: 10.1049/cp.2018.0005, IET Digital Library, <http://digital-library.theiet.org/content/conferences/10.1049/cp.2018.0005>