Πρόβλεψη συναισθημάτων για σκοπούς επιβολής του νόμου: Από το "έγκλημα σκέψης" του Orwell στο "έγκλημα *προ*-σκέψης" του AI Act

Γεώργιος Μπουχάγιαρ

Μεταδιδακτορικός ερευνητής (Vrije Universiteit Brussel)

georgios.bouchagiar@vub.be

Σύνοψη

1. Συναισθηματική επιτήρηση (emotional surveillance) = / > δυστοπικά σενάρια

2. Δυναμική ερμηνεία LLN (right to opacity?)

Emotional surveillance

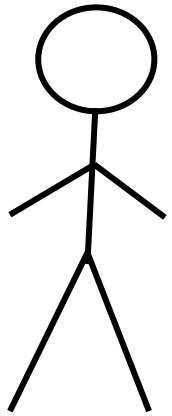
Emotional surveillance

Έγκλημα σκέψης

Emotional surveillance

Έγκλημα σκέψης

τιμωρεί *σκέψη* εναντίον της κυβέρνησης

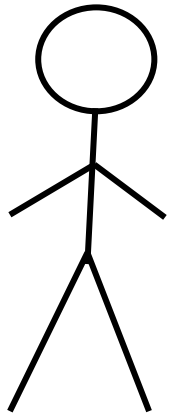


Emotional surveillance

Έγκλημα σκέψης

τιμωρεί *σκέψη* εναντίον της κυβέρνησης

π.χ., Mr Winston

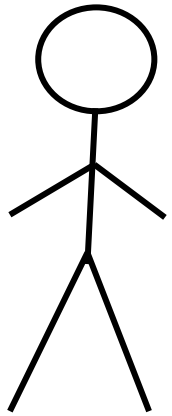


Emotional surveillance

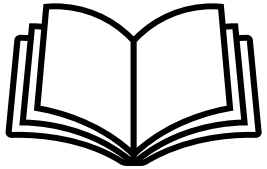
Έγκλημα σκέψης

τιμωρεί *σκέψη* εναντίον της κυβέρνησης

π.χ., Mr Winston



***συνειδητά* εκδηλώνει σκέψη**

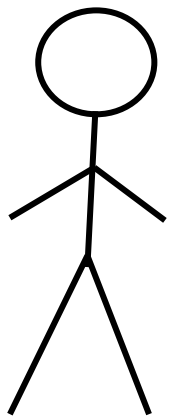


Emotional surveillance

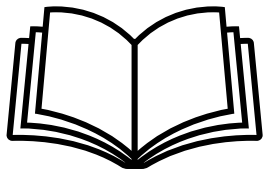
Έγκλημα σκέψης

τιμωρεί *σκέψη* εναντίον της κυβέρνησης

π.χ., Mr Winston



συνειδητά **εκδηλώνει σκέψη**



παρατηρείται

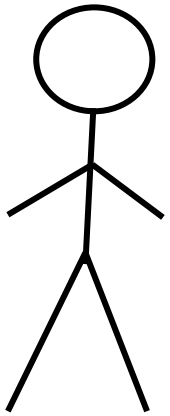
ανθρώπους **(αστυνομία σκέψης)**

Emotional surveillance

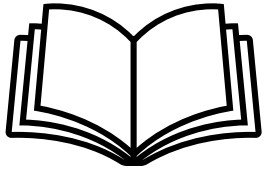
Έγκλημα σκέψης

τιμωρεί ***σκέψη*** εναντίον της κυβέρνησης

π.χ., Mr Winston



συνειδητά εκδηλώνει σκέψη



παρατηρείται

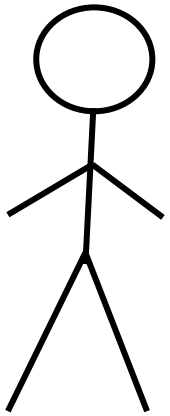
ανθρώπους (αστυνομία σκέψης)

Emotional surveillance

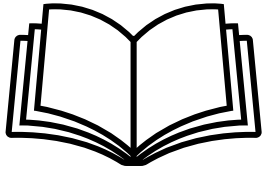
Έγκλημα σκέψης

τιμωρεί ***σκέψη*** εναντίον της κυβέρνησης

π.χ., Mr Winston



συνειδητά εκδηλώνει σκέψη



παρατηρείται

ανθρώπους (αστυνομία σκέψης)

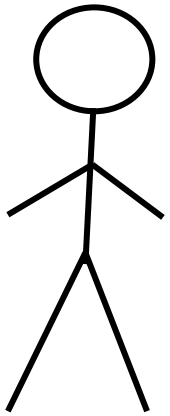
Συναισθηματική επιτήρηση

Emotional surveillance

Έγκλημα σκέψης

τιμωρεί ***σκέψη*** εναντίον της κυβέρνησης

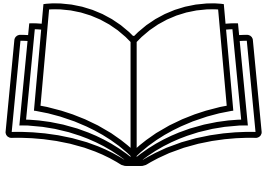
π.χ., Mr Winston



συνειδητά εκδηλώνει σκέψη

παρατηρείται

ανθρώπους (αστυνομία σκέψης)



Συναισθηματική επιτήρηση

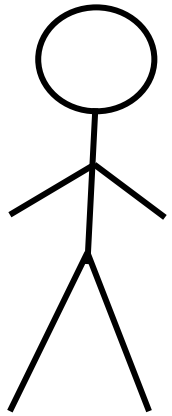
~~***σκέψη***~~ → ***προ***-σκέψη (ασυνείδητο)

Emotional surveillance

Έγκλημα σκέψης

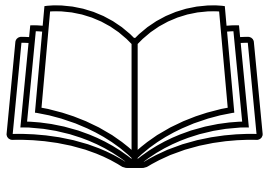
τιμωρεί *σκέψη* εναντίον της κυβέρνησης

π.χ., Mr Winston



συνειδητά εκδηλώνει σκέψη

παρατηρείται



ανθρώπους **(αστυνομία σκέψης)**

Συναισθηματική επιτήρηση

~~σκέψη~~ **→ *προ*-σκέψη (ασυνείδητο)**

~~άνθρωποι~~ **→ *μη ανθρώπινη* παρατήρηση**

Emotional surveillance

χαρά

θυμός

έκπληξη

Emotional surveillance

χαρά

θυμός

έκπληξη

Emotional surveillance

χαρά

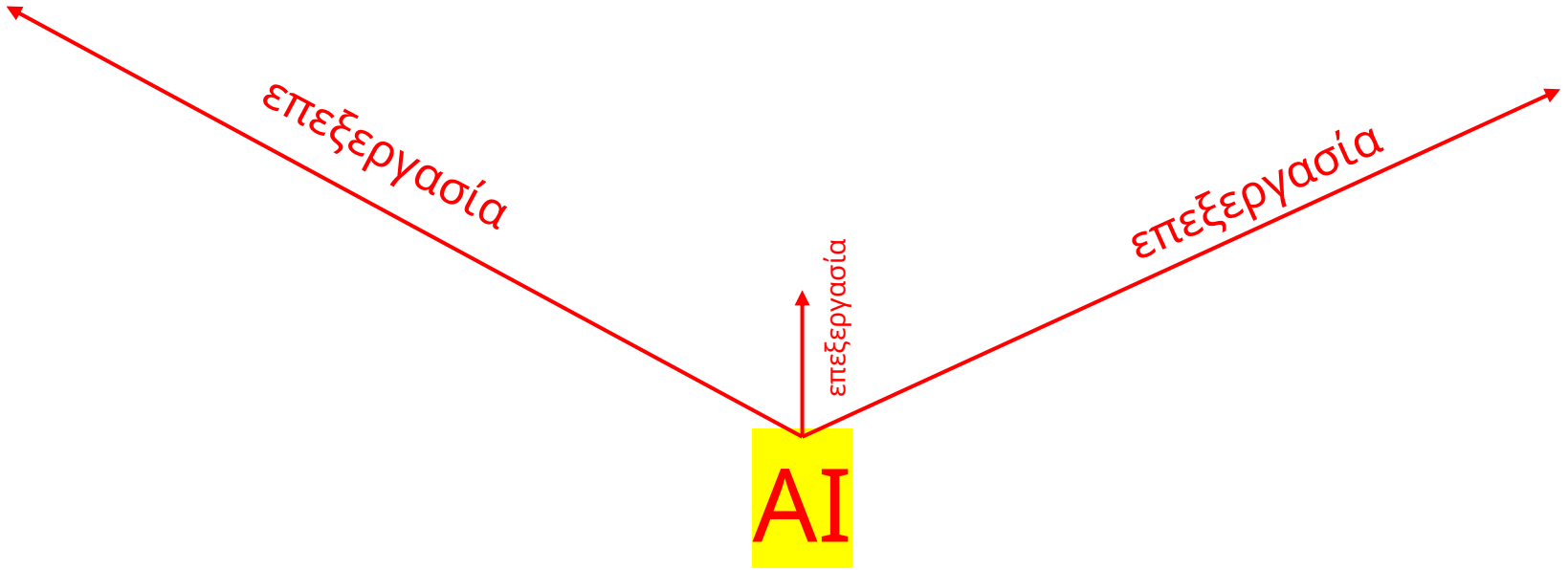
θυμός

έκπληξη

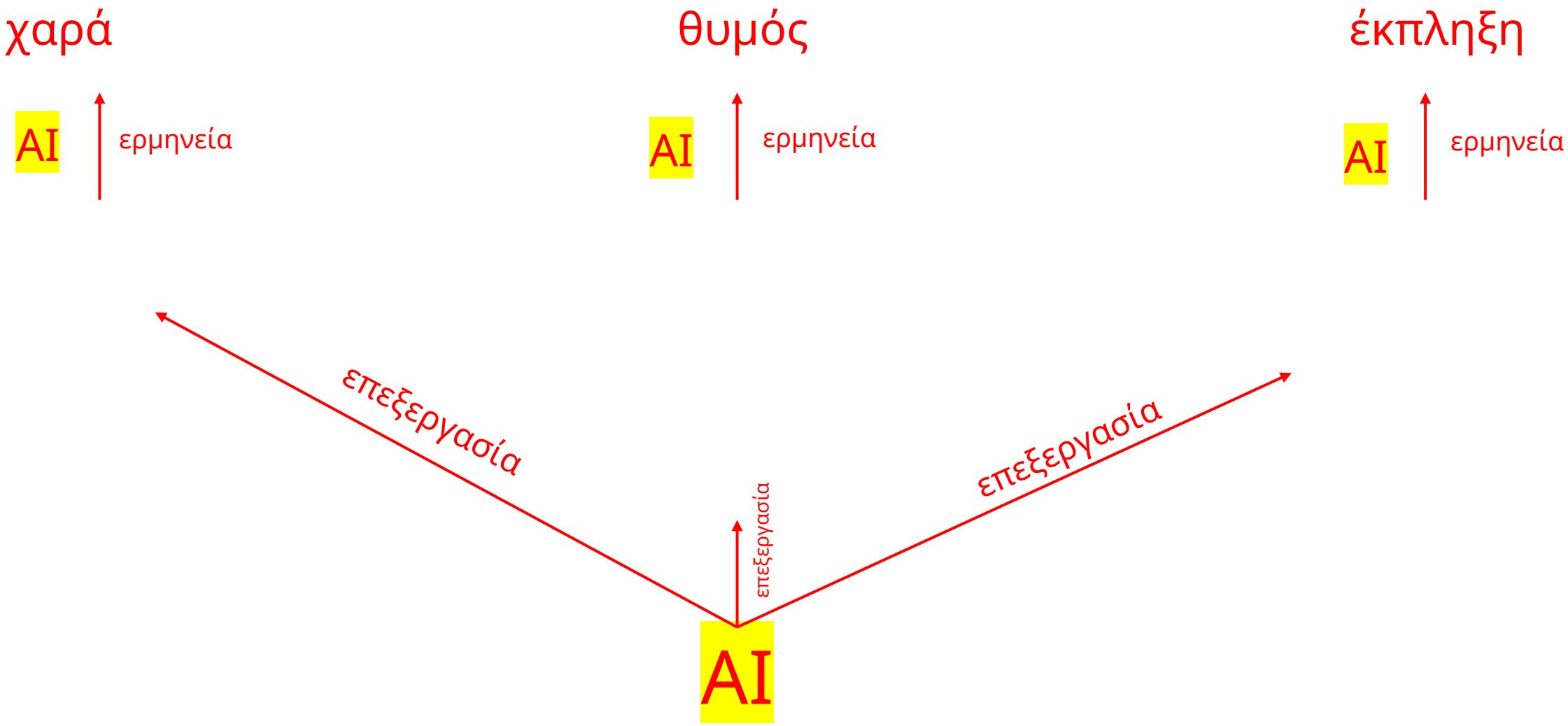
AI

Emotional surveillance

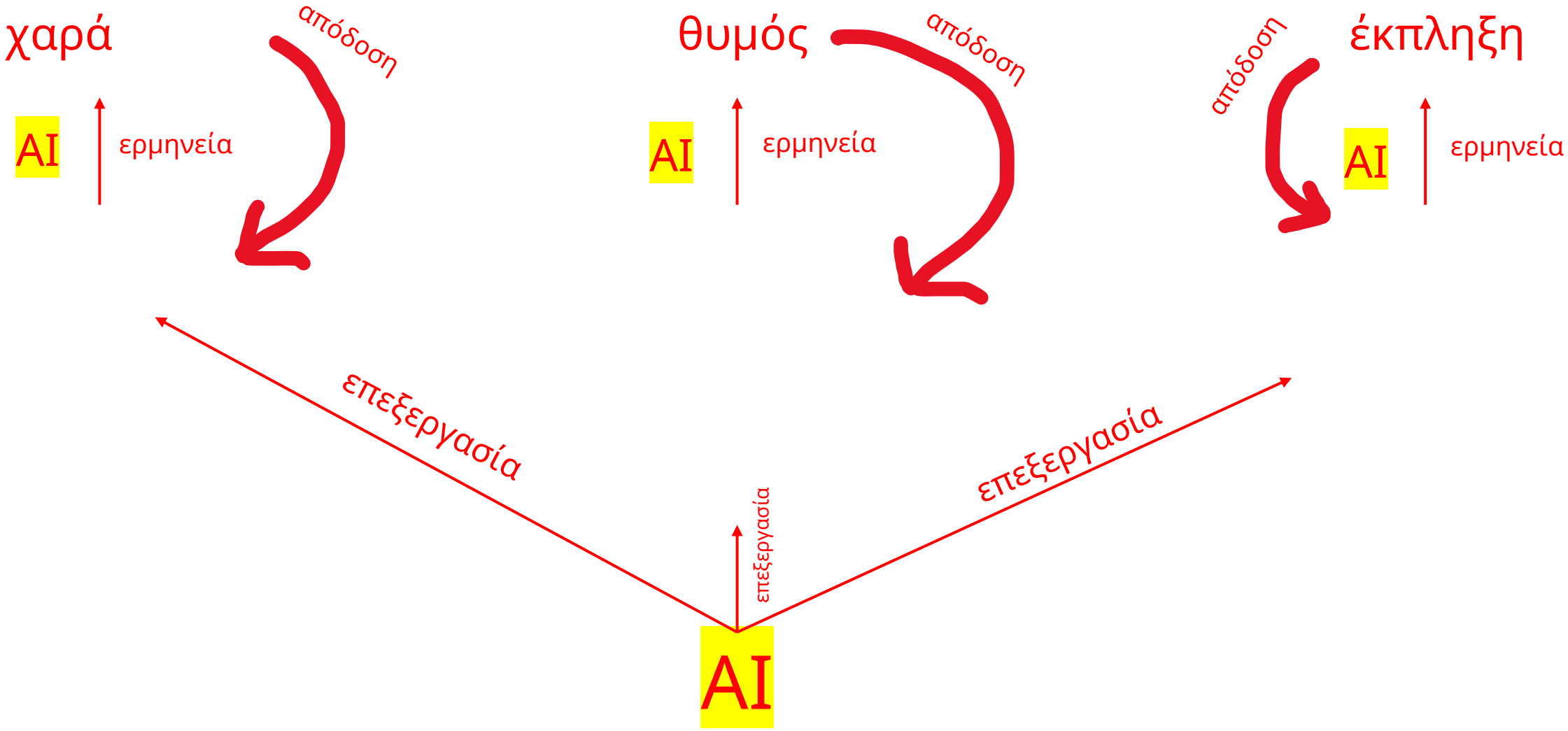
χαρά θυμός έκπληξη



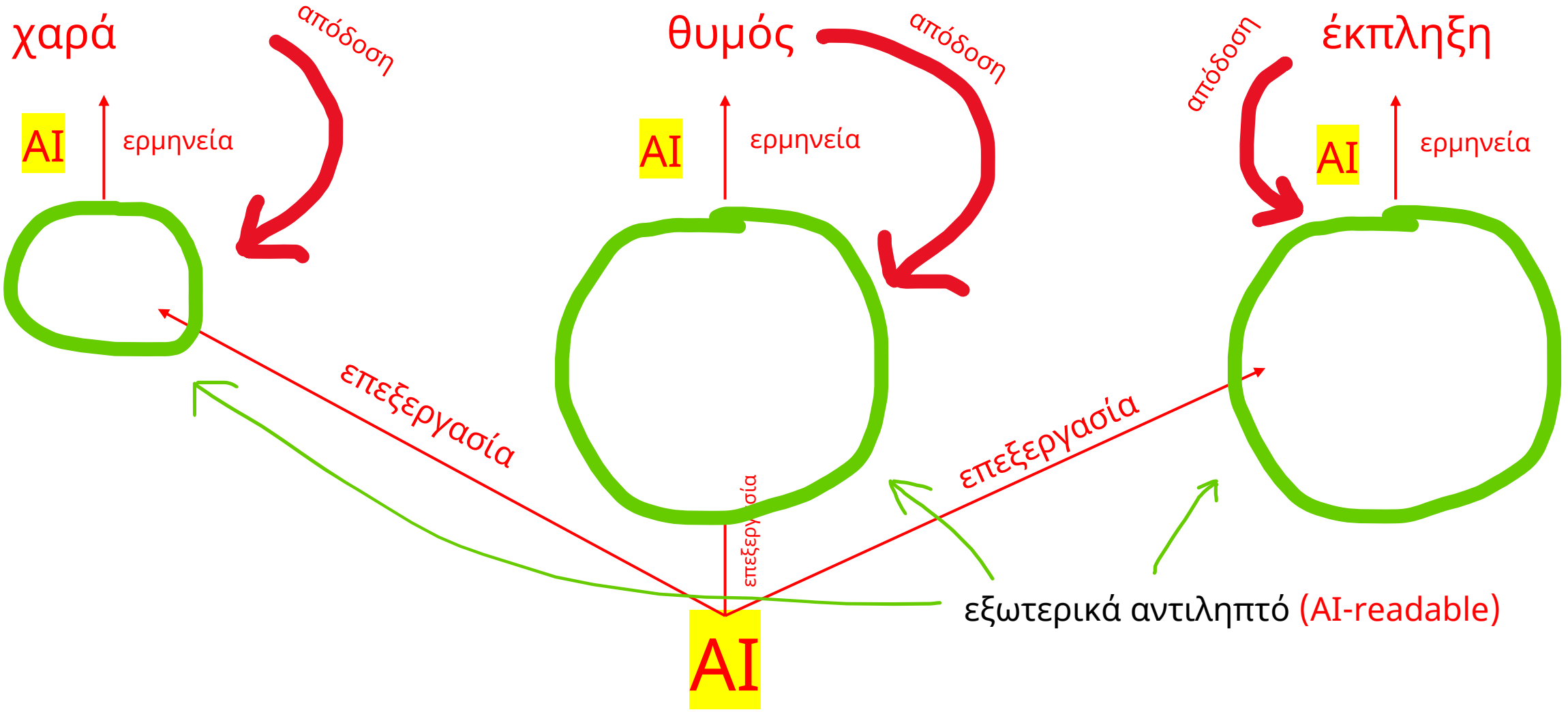
Emotional surveillance



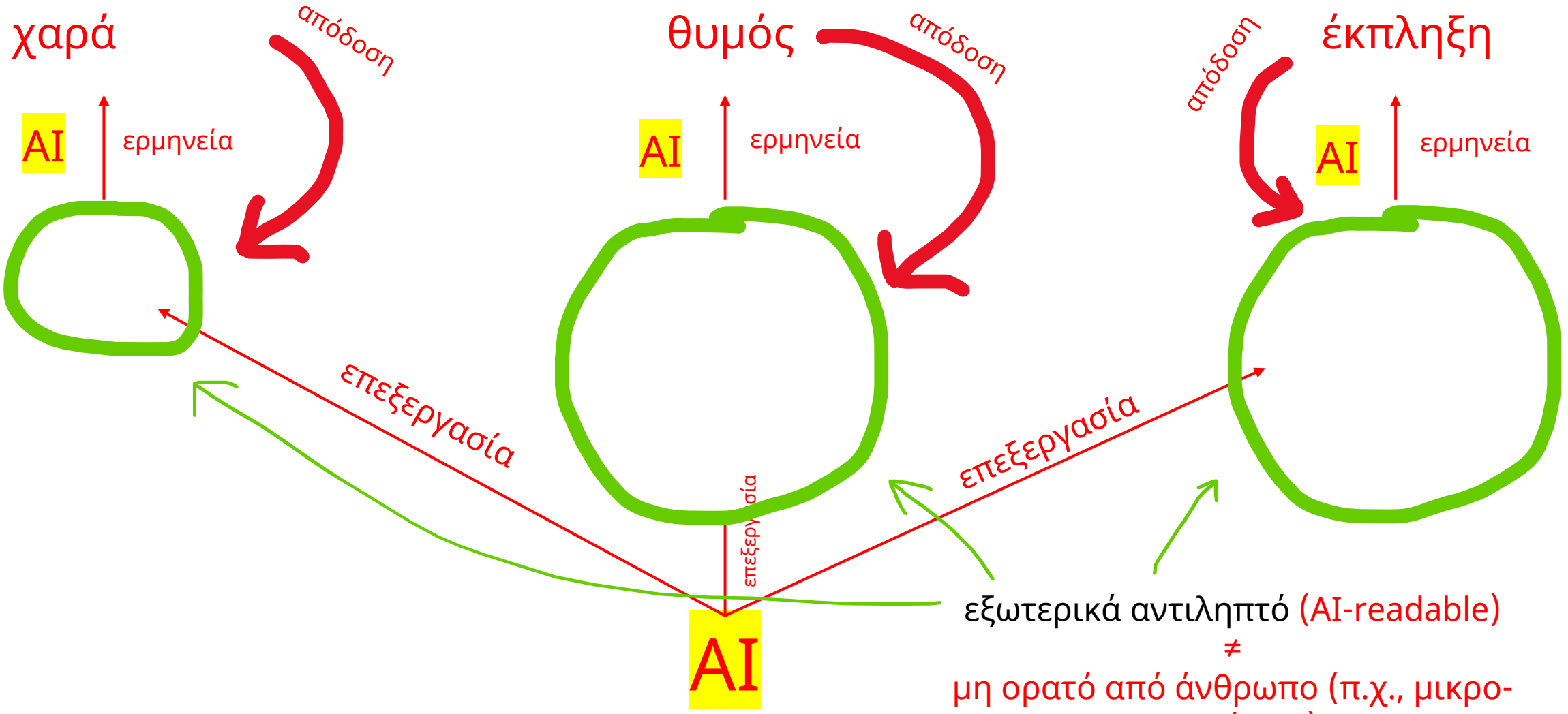
Emotional surveillance



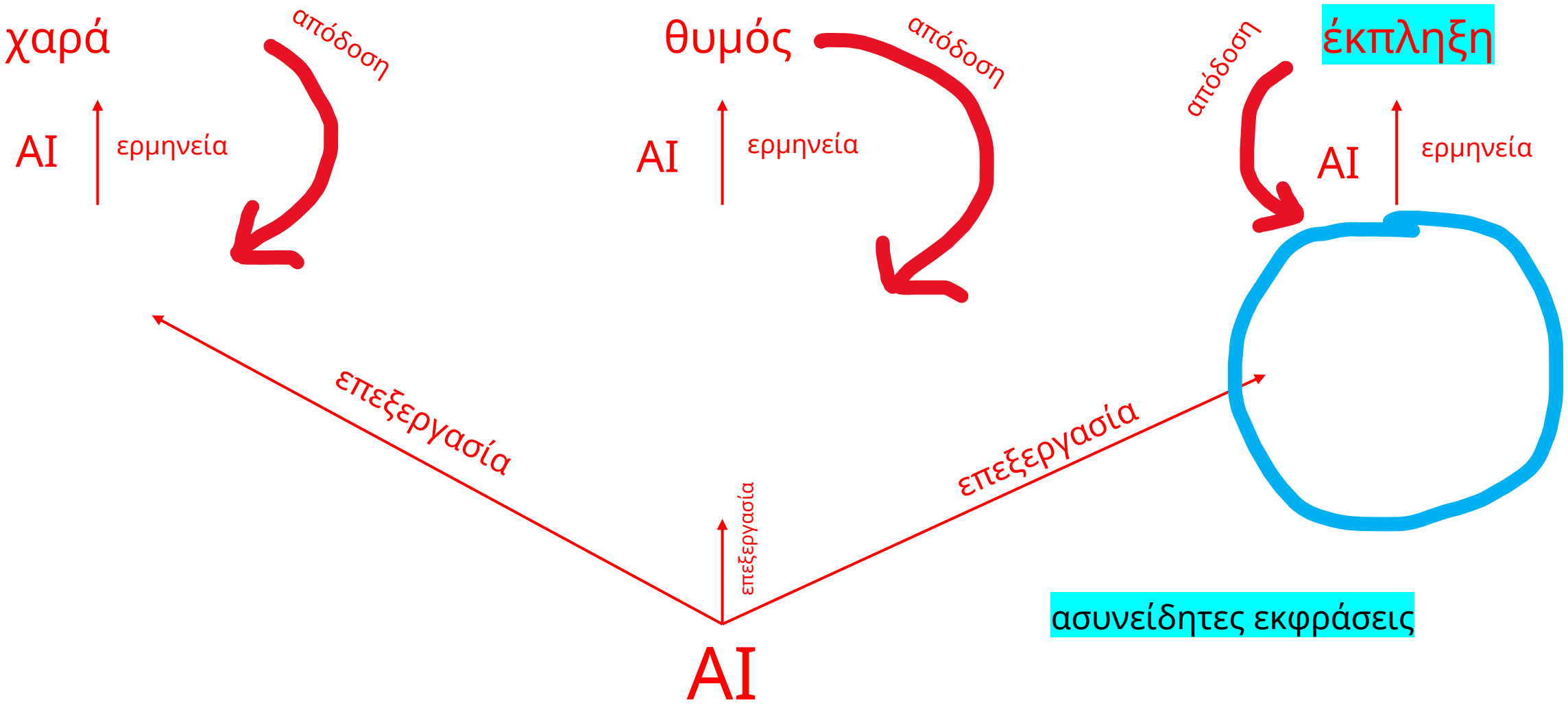
Emotional surveillance



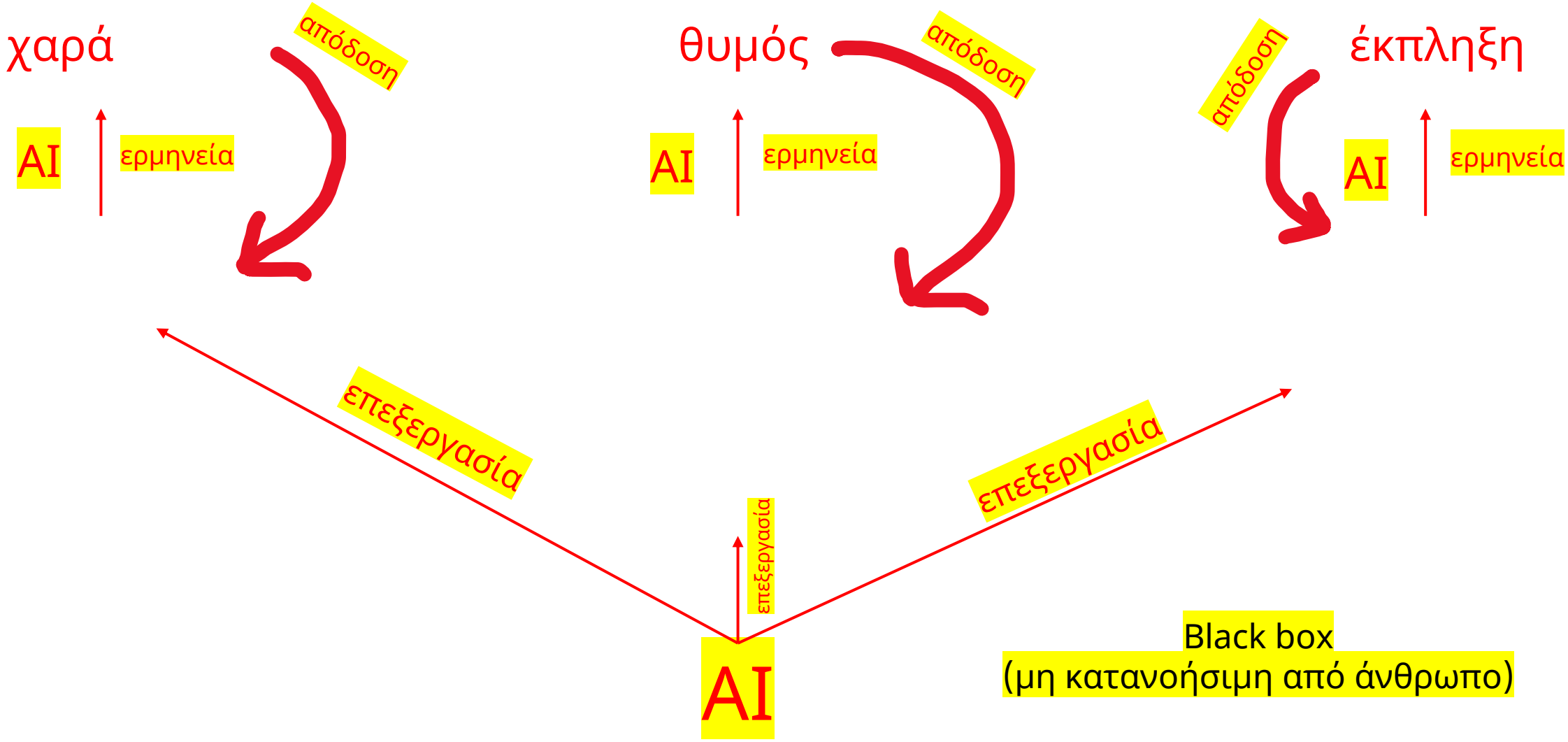
Emotional surveillance



Emotional surveillance



Emotional surveillance



Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 1: μπορούν;

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

Ερώτημα 1: μπορούν;

- **ασυμφωνία ('συναίσθημα')**

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

Ερώτημα 1: μπορούν;

- **ασυμφωνία ('συναίσθημα')**
- **αξιοπιστία; (AI Act, recital 44)**

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

Ερώτημα 1: μπορούν;

- **ασυμφωνία ('συναίσθημα')**
- **αξιοπιστία; (AI Act, recital 44)**

↓

ποινικές υποθέσεις -> στήριξη σε ***μη*** αξιόπιστα δεδομένα
(εσφαλμένη αναγνώριση συναισθημάτων)

~~Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;~~

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

2 ερωτήματα

Ερώτημα 1: μπορούν;

- **ασυμφωνία ('συναίσθημα')**
- **αξιοπιστία; (AI Act, recital 44)**

↓

ποινικές υποθέσεις -> στήριξη σε ***μη*** αξιόπιστα δεδομένα
(εσφαλμένη αναγνώριση συναισθημάτων)

=> καταπολέμηση εγκλήματος **άδικη, όχι αποτελεσματική**

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)

≠

συνειδητά vs ασυνείδητα

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)

≠

συνειδητά vs ασυνείδητα

έλεγχος

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)

≠

συνειδητά* vs *ασυνείδητα

έλεγχος

~~**έλεγχος**~~

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος

(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)

≠

συνειδητά* vs *ασυνείδητα

έλεγχος

~~**έλεγχος**~~

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)
≠
συνειδητά vs ασυνείδητα

αρχές επιβολής του νόμου -> **πρόσβαση** σε:

έλεγχος

~~έλεγχος~~

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

αρχές επιβολής του νόμου -> **πρόσβαση** σε:
- συναισθήματα που **θα έμεναν κρυμμένα στο μυαλό μας**

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)
≠
συνειδητά* vs *ασυνείδητα

έλεγχος

~~*έλεγχος*~~

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)
≠
συνειδητά vs ασυνείδητα

έλεγχος ~~έλεγχος~~

αρχές επιβολής του νόμου -> **πρόσβαση** σε:
- συναισθήματα που **θα έμεναν κρυμμένα στο μυαλό μας**
- συναισθήματα που **δεν ελέγχουμε**

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

2 ερωτήματα

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

αρχές επιβολής του νόμου -> **πρόσβαση** σε:
- συναισθήματα που **θα έμεναν κρυμμένα στο μυαλό μας**
- συναισθήματα που **δεν ελέγχουμε**

⇒ surveillance **without blind-spots**

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)
≠
συνειδητά* vs *ασυνείδητα

έλεγχος ~~*έλεγχος*~~

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

~~Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)
≠
συνειδητά* vs *ασυνείδητα

έλεγχος ~~*έλεγχος*~~

αρχές επιβολής του νόμου -> **πρόσβαση** σε:
- συναισθήματα που **θα έμεναν κρυμμένα στο μυαλό μας**
- συναισθήματα που **δεν ελέγχουμε**

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

⇒ surveillance **without blind-spots**
⇒ κίνδυνος **καταλογισμού ευθύνης για 'ακούσιες' ψυχικές καταστάσεις**

~~Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)
≠
συνειδητά vs ασυνείδητα

έλεγχος ~~έλεγχος~~

αρχές επιβολής του νόμου -> **πρόσβαση** σε:
- συναισθήματα που **θα έμεναν κρυμμένα στο μυαλό μας**
- συναισθήματα που **δεν ελέγχουμε**

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

⇒ surveillance **without blind-spots**
⇒ κίνδυνος **καταλογισμού ευθύνης για 'ακούσιες' ψυχικές καταστάσεις**
⇒ μελλοντική συμπεριφορά (συναίσθημα ≠ πράξη)

~~Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;~~

2 ερωτήματα

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

Big promise: αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
(π.χ., γνώση συναισθήματος -> αποτροπή εγκλήματος)

συναισθήματα (ποινικό δίκαιο/δικονομία)
≠
συνειδητά vs ασυνείδητα

έλεγχος ~~έλεγχος~~

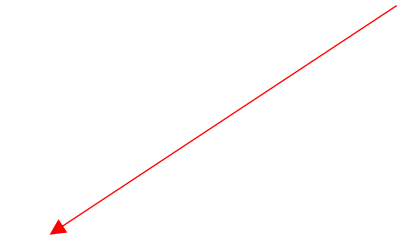
αρχές επιβολής του νόμου -> **πρόσβαση** σε:
- συναισθήματα που **θα έμεναν κρυμμένα στο μυαλό μας**
- συναισθήματα που **δεν ελέγχουμε**

συν… μη ορατά από άνθρωπο;

⇒ surveillance **without blind-spots**
⇒ κίνδυνος **καταλογισμού ευθύνης για 'ακούσιες' ψυχικές καταστάσεις**
⇒ μελλοντική συμπεριφορά (συναίσθημα ≠ πράξη): άδικη μεταχείριση με **βάση την εμφάνισή μας** (και όχι τις συνειδητές μας πράξεις) ή με **βάση το τι μπορεί να** (αλλά μπορεί και να μην) **κάνουμε στο μέλλον**

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

Ερώτημα 1: μπορούν;

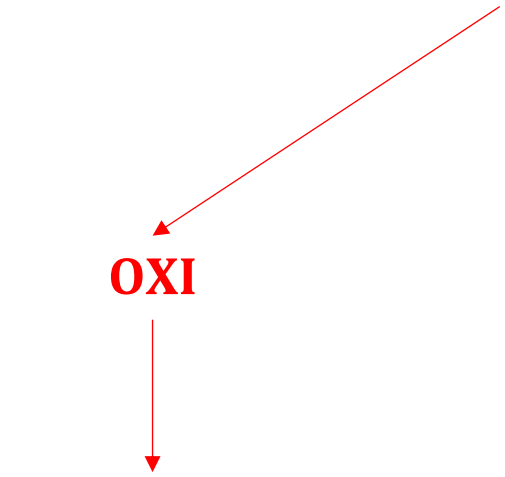


ΟΧΙ

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

Ερώτημα 1: μπορούν;



Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

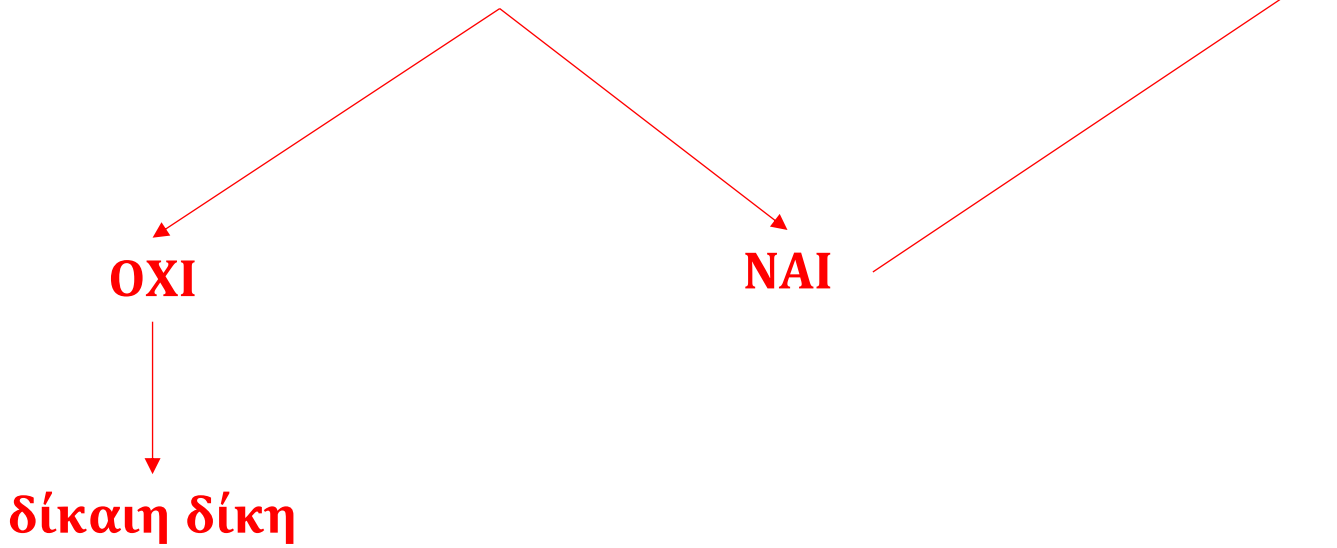
Ερώτημα 1: μπορούν;



Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

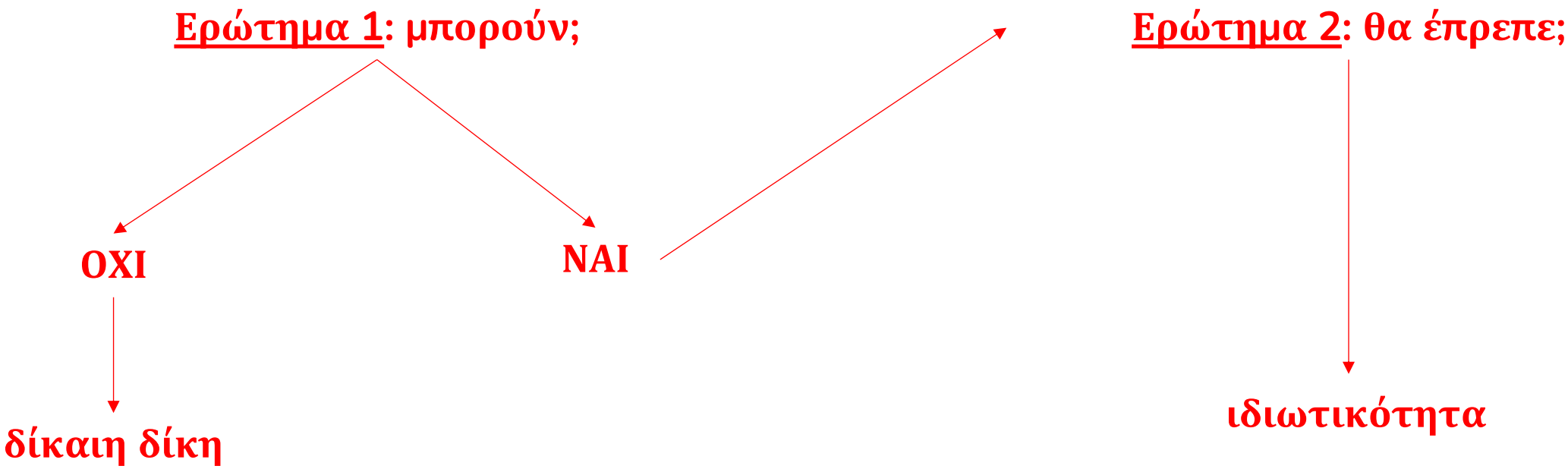
~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

Ερώτημα 1: μπορούν;



Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~



~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

Ερώτημα 1: μπορούν;

ΟΧΙ

δίκαιη δίκη

ανακριβής συναισθηματική επιτήρηση

ΝΑΙ

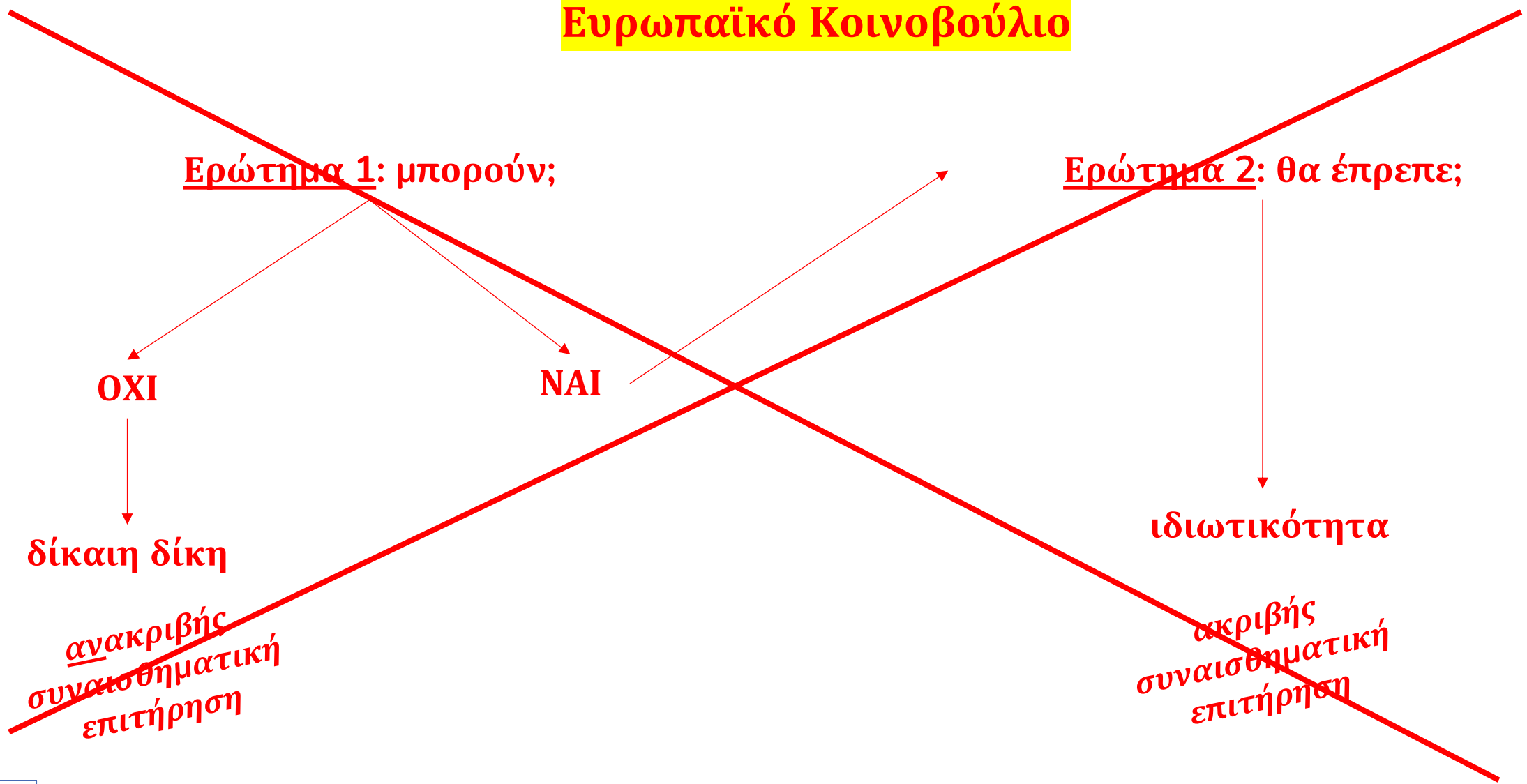
Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

ιδιωτικότητα

ακριβής συναισθηματική επιτήρηση

~~Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;~~

Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο



~~Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;~~

Το AI Act επιτρέπει *emotion-inferring* (αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος)

Ερώτημα 1: μπορούν;

ΟΧΙ

δίκαιη δίκη

ανακριβής συναισθηματική επιτήρηση

ΝΑΙ

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

ιδιωτικότητα

ακριβής συναισθηματική επιτήρηση

LLN-test

We must therefore conclude that the rights, so protected, whatever their exact nature, are not rights arising from contract or from special trust, but are rights as against the world; and, as above stated, the principle which has been applied to protect these rights is in reality not the principle of private property, unless that word be used in an extended and unusual sense. The principle which protects personal writings and any other productions of the intellect of or the emotions, is the right to privacy, and the law has no new principle to formulate when it extends this protection to the personal appearance, sayings, acts, and to personal relation, domestic or otherwise.[40]

[16] "It is certain every man has a right to keep his own sentiments, if he pleases. He has certainly a right to judge whether he will make them public, or commit them only to the sight of his friends." Yates, J., in Millar v. Taylor, 4 Burr. 2303, 2379 (1769). [p. 198 Note 2 in original.]

Samuel Warren and Louis Brandeis, 'The Right to Privacy' (1890) 4(5) Harvard Law Review 193 <https://groups.csail.mit.edu/mac/classes/6.805/articles/privacy/Privacy_brand_warr_fn.html#fn16> accessed 22 May 2026

LLN-test

We must therefore conclude that the rights, so protected, whatever their exact nature, are not rights arising from contract or from special trust, but are rights as against the world; and, as above stated, the principle which has been applied to protect these rights is in reality not the principle of private property, unless that word be used in an extended and unusual sense. The principle which protects personal writings and any other productions of the intellect of or the emotions, is the right to privacy, and the law has no new principle to formulate when it extends this protection to the personal appearance, sayings, acts, and to personal relation, domestic or otherwise.[40]

[16] "It is certain every man has a right to keep his own sentiments, if he pleases. He has certainly a right to judge whether he will make them public, or commit them only to the sight of his friends." Yates, J., in Millar v. Taylor, 4 Burr. 2303, 2379 (1769). [p. 198 Note 2 in original.]

Samuel Warren and Louis Brandeis, 'The Right to Privacy' (1890) 4(5) Harvard Law Review 193 <https://groups.csail.mit.edu/mac/classes/6.805/articles/privacy/Privacy_brand_warr_fn.html#fn16> accessed 22 May 2026

Georgios Bouchagiar, '**Legality, Legitimacy and Necessity**: Three Reasons to Keep Emotional Surveillance *Out* of Law Enforcement' (2026) 3(2) Journal of AI Law and Regulation 123

Georgios Bouchagiar, 'Emotional Surveillance for Law Enforcement Goals: In Defence of a **Right to Opacity**' (2026) EDPL *[forthcoming]*

Georgios Bouchagiar, 'Leave Us Alone, but also Let Us Be Opaque: **The Right to Opacity** as a Conceptual Response to Law Enforcement's Emotional Surveillance under EU Law' (European Law Blog, 21 July 2026)

LLN-test

The interference

LLN-test

The interference

Legality

LLN-test

The interference

Legality

Legitimacy

LLN-test

The interference

Legality

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference

Legality

Legitimacy

Necessity

LLN-test

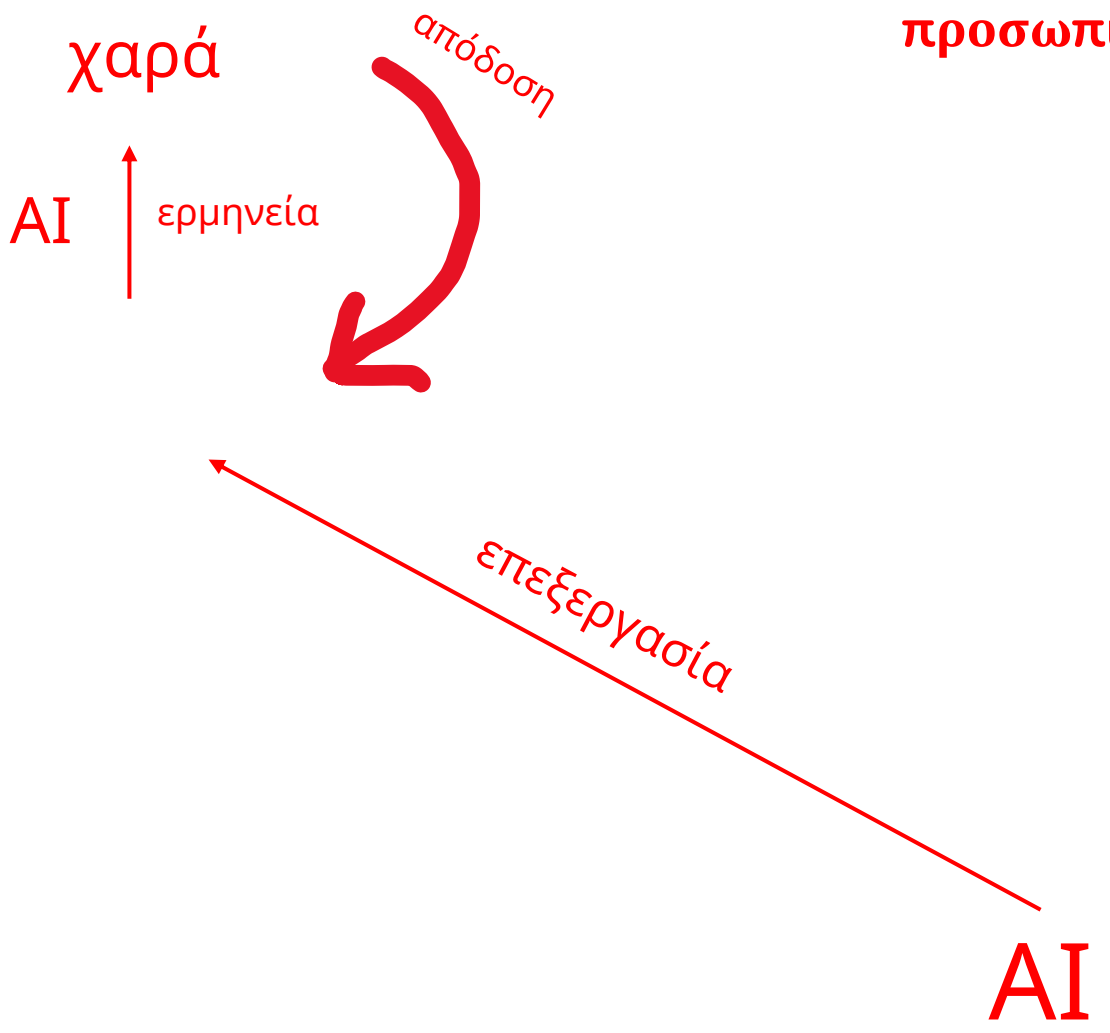
The interference ⟶ **προσωπικά δεδομένα;**

Legality

Legitimacy

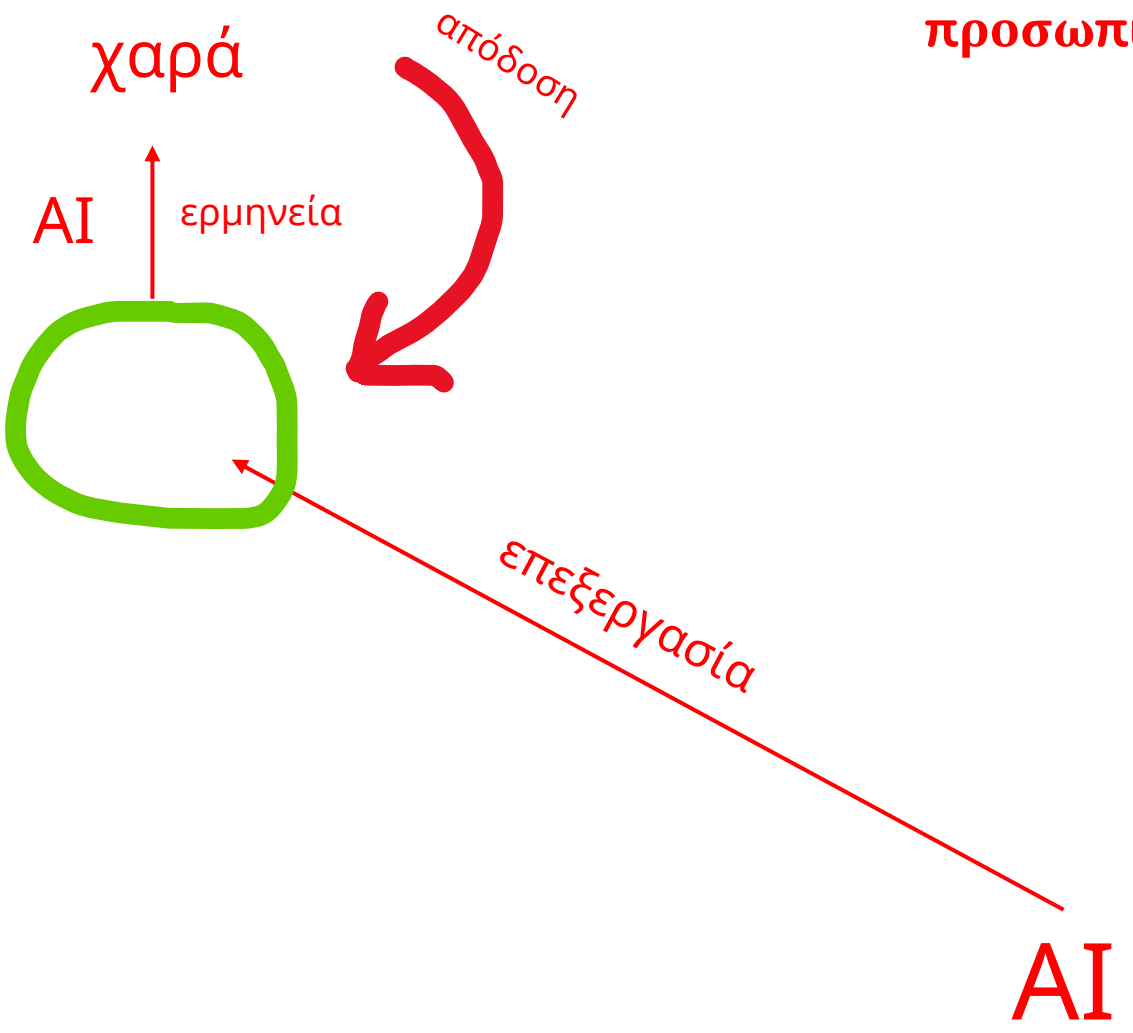
Necessity

LLN-test



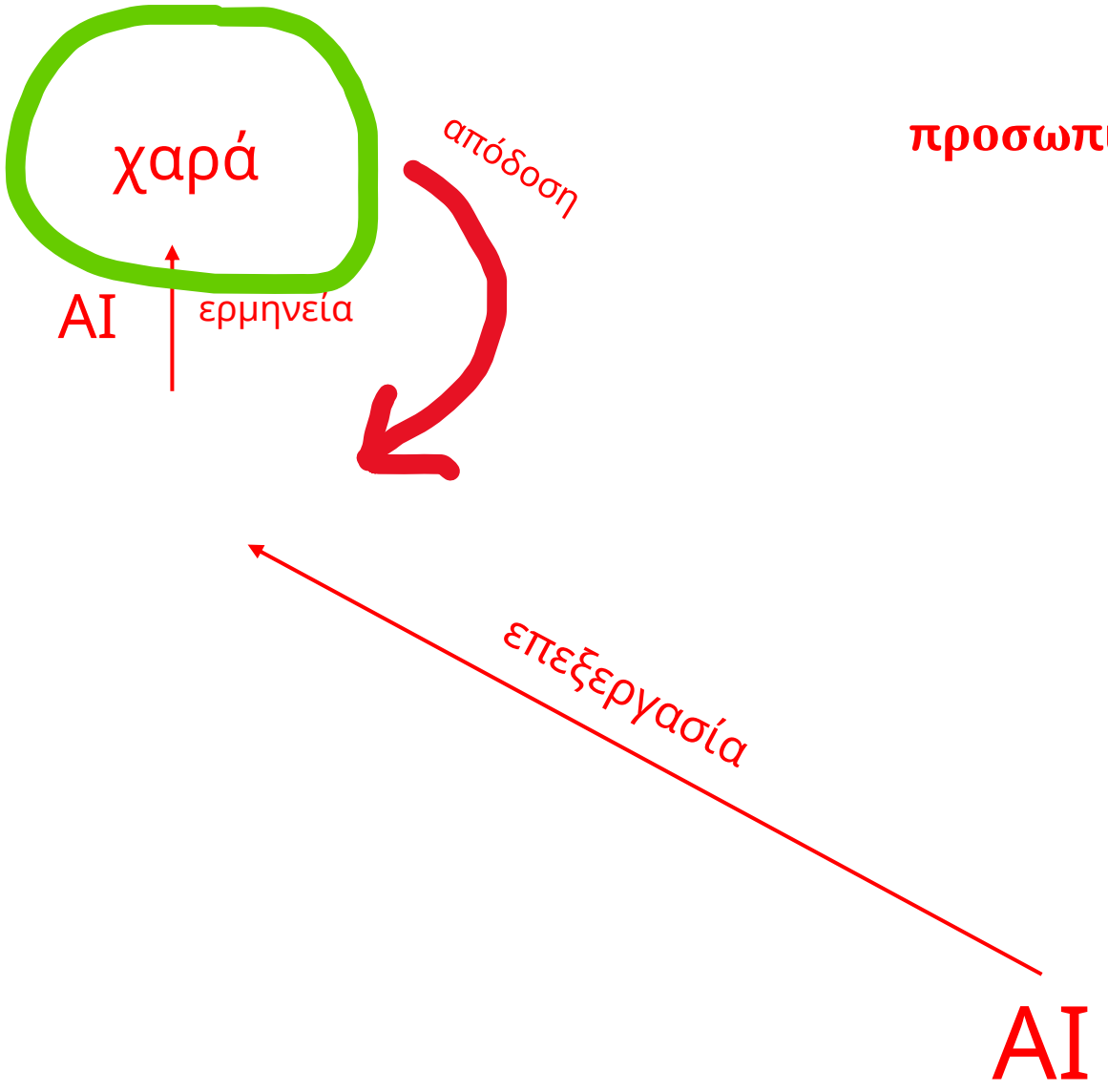
προσωπικά δεδομένα;

LLN-test



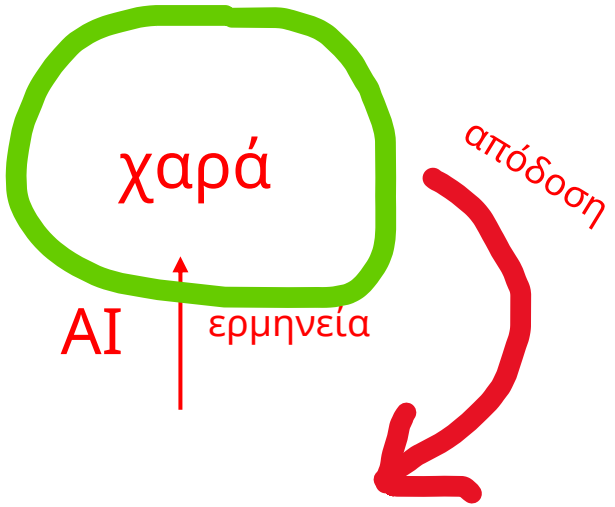
προσωπικά δεδομένα;

LLN-test



προσωπικά δεδομένα;

LLN-test



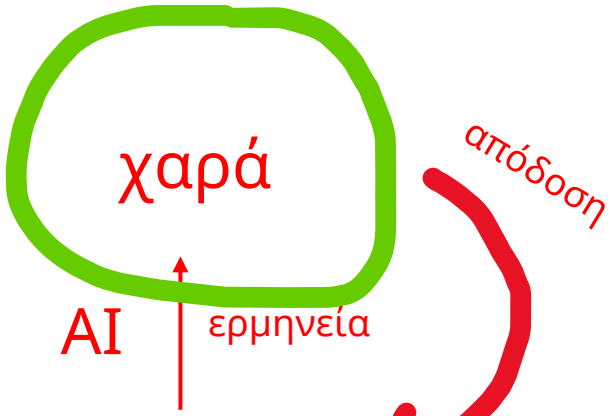
προσωπικά δεδομένα;

~~**GDPR/LED**~~

επεξεργασία

AI

LLN-test



προσωπικά δεδομένα;

~~**GDPR/LED**~~

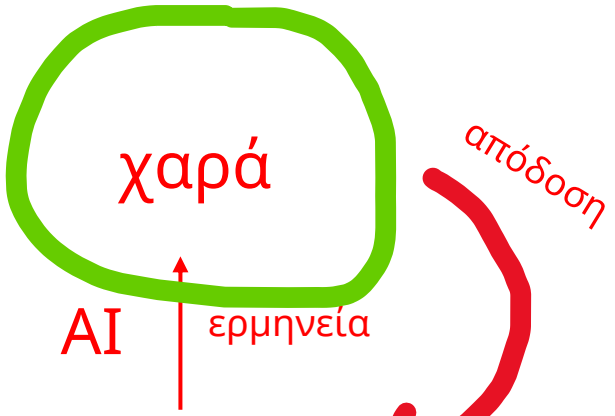
≠

ευρεία έννοια

επεξεργασία

AI

LLN-test



προσωπικά δεδομένα;

~~**GDPR/LED**~~

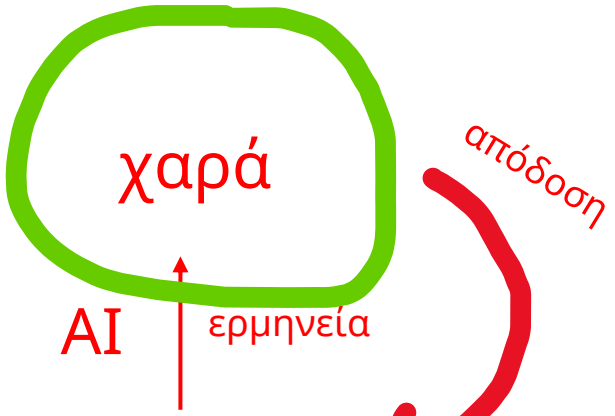
≠

ευρεία έννοια ⟶ ***inferred*** *emotions*

επεξεργασία

AI

LLN-test



προσωπικά δεδομένα;

~~**GDPR/LED**~~

≠

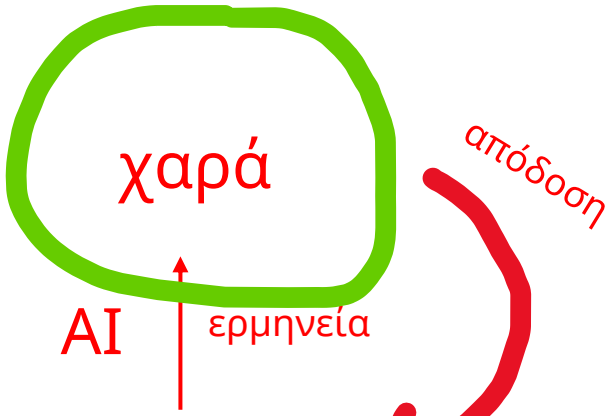
ευρεία έννοια ⟶ ***inferred*** *emotions*

κριτήριο:
δυνατότητα ταυτοποίησης
(και με τη βοήθεια επιπλέον άλλων δεδομένων)

επεξεργασία

AI

LLN-test



προσωπικά δεδομένα;

~~**GDPR/LED**~~

≠

ευρεία έννοια ⟶ ***inferred*** *emotions*

κριτήριο:
δυνατότητα ταυτοποίησης
(και με τη βοήθεια επιπλέον άλλων δεδομένων)

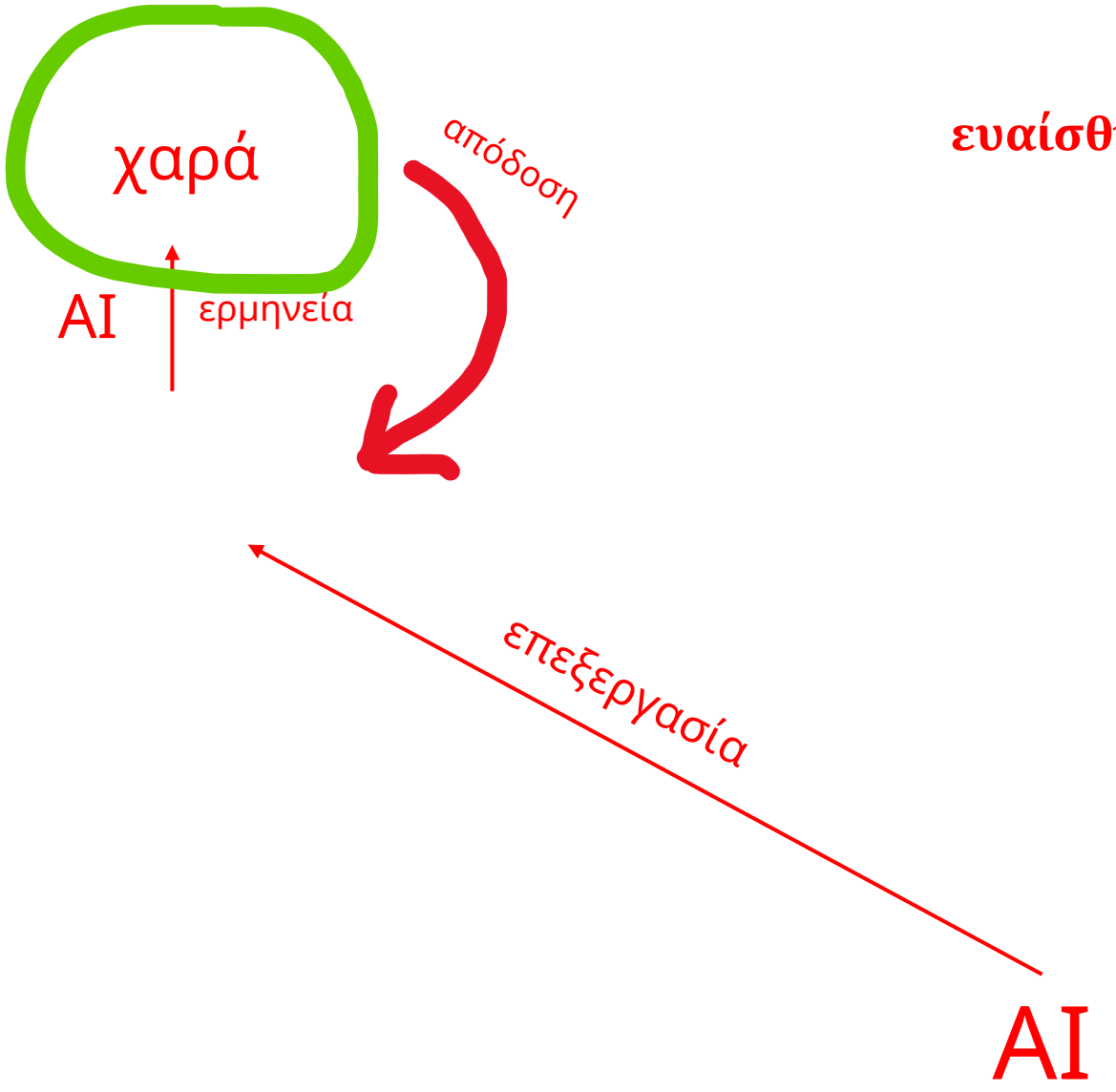
↓

προσωπικά δεδομένα

επεξεργασία

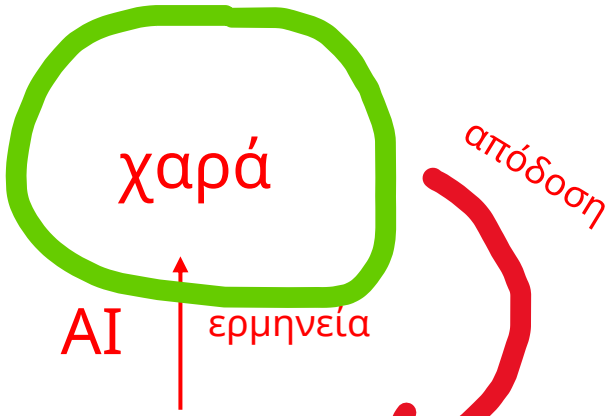
AI

LLN-test



ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα;

LLN-test



ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα;

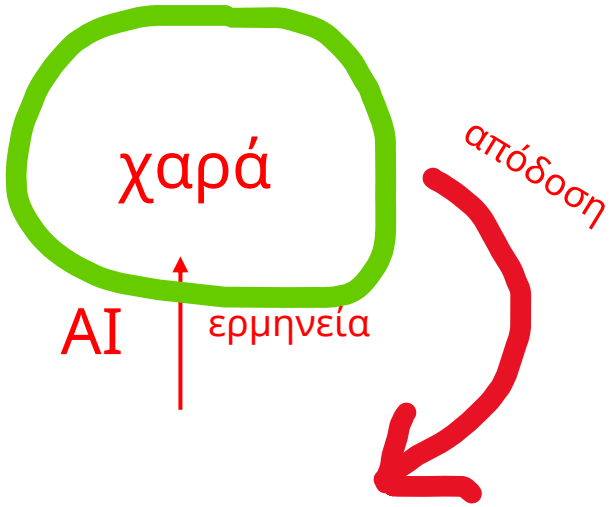
GDPR (recital 51)

Δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία είναι εκ φύσεως ιδιαίτερα ευαίσθητα σε σχέση με θεμελιώδη δικαιώματα και ελευθερίες ***χρήζουν ειδικής προστασίας, καθότι το πλαίσιο της επεξεργασίας*** *τους θα μπορούσε να δημιουργήσει σημαντικούς κινδύνους για τα θεμελιώδη δικαιώματα και τις ελευθερίες*

επεξεργασία

AI

LLN-test



ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα;

GDPR (recital 51)

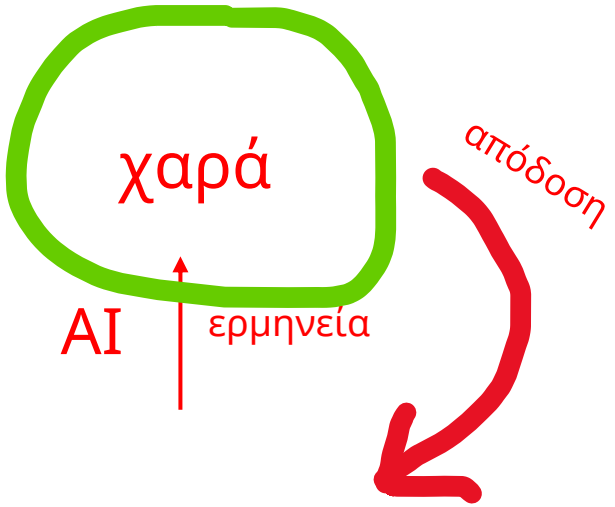
Δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία είναι εκ φύσεως ιδιαίτερα ευαίσθητα σε σχέση με θεμελιώδη δικαιώματα και ελευθερίες ***χρήζουν ειδικής προστασίας, καθότι το πλαίσιο της επεξεργασίας*** *τους θα μπορούσε να δημιουργήσει σημαντικούς κινδύνους για τα θεμελιώδη δικαιώματα και τις ελευθερίες*

εξίσου ευαίσθητα

επεξεργασία

AI

LLN-test



ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα;

GDPR (recital 51)

Δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία είναι εκ φύσεως ιδιαίτερα ευαίσθητα σε σχέση με θεμελιώδη δικαιώματα και ελευθερίες ***χρήζουν ειδικής προστασίας, καθότι το πλαίσιο της επεξεργασίας*** *τους θα μπορούσε να δημιουργήσει σημαντικούς κινδύνους για τα θεμελιώδη δικαιώματα και τις ελευθερίες*

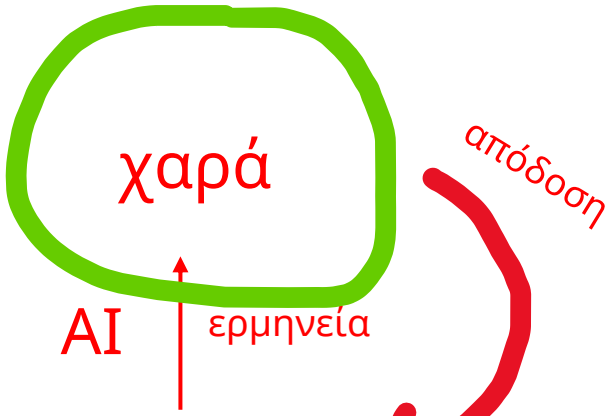
εξίσου ευαίσθητα

π.χ., ντροπή/σεξουαλικός προσανατολισμός

επεξεργασία

AI

LLN-test



ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα;

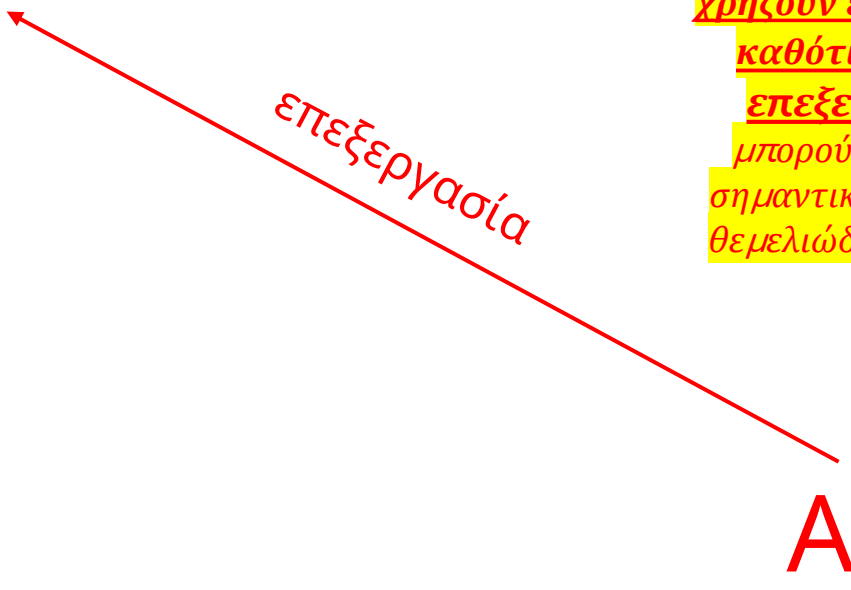
GDPR (recital 51)

Δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία είναι εκ φύσεως ιδιαίτερα ευαίσθητα σε σχέση με θεμελιώδη δικαιώματα και ελευθερίες ***χρήζουν ειδικής προστασίας, καθότι το πλαίσιο της επεξεργασίας*** *τους θα μπορούσε να δημιουργήσει σημαντικούς κινδύνους για τα θεμελιώδη δικαιώματα και τις ελευθερίες*

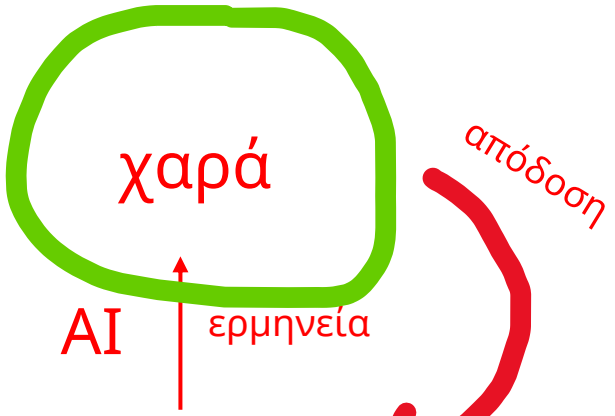
εξίσου ευαίσθητα

π.χ., ντροπή/σεξουαλικός προσανατολισμός

π.χ., χειραγώγηση



LLN-test



ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα;

GDPR (recital 51)

Δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία είναι εκ φύσεως ιδιαίτερα ευαίσθητα σε σχέση με θεμελιώδη δικαιώματα και ελευθερίες ***χρήζουν ειδικής προστασίας, καθότι το πλαίσιο της επεξεργασίας*** *τους θα μπορούσε να δημιουργήσει σημαντικούς κινδύνους για τα θεμελιώδη δικαιώματα και τις ελευθερίες*

εξίσου ευαίσθητα

π.χ., ντροπή/σεξουαλικός προσανατολισμός

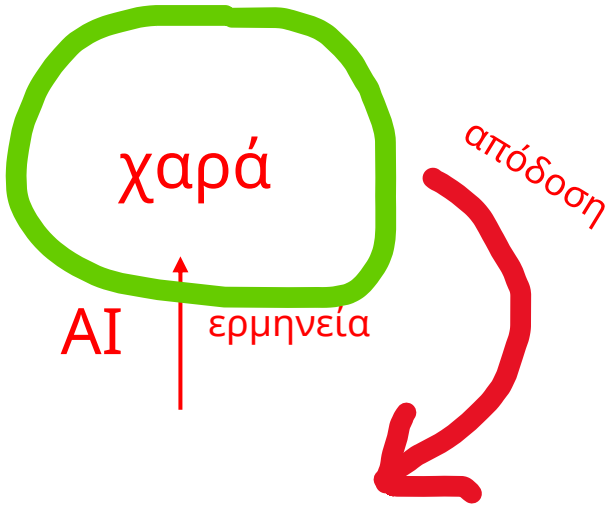
π.χ., χειραγώγηση

π.χ., αποκάλυψη άλλων δεδομένων (υγείας)

επεξεργασία

AI

LLN-test



ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα;

GDPR (recital 51)

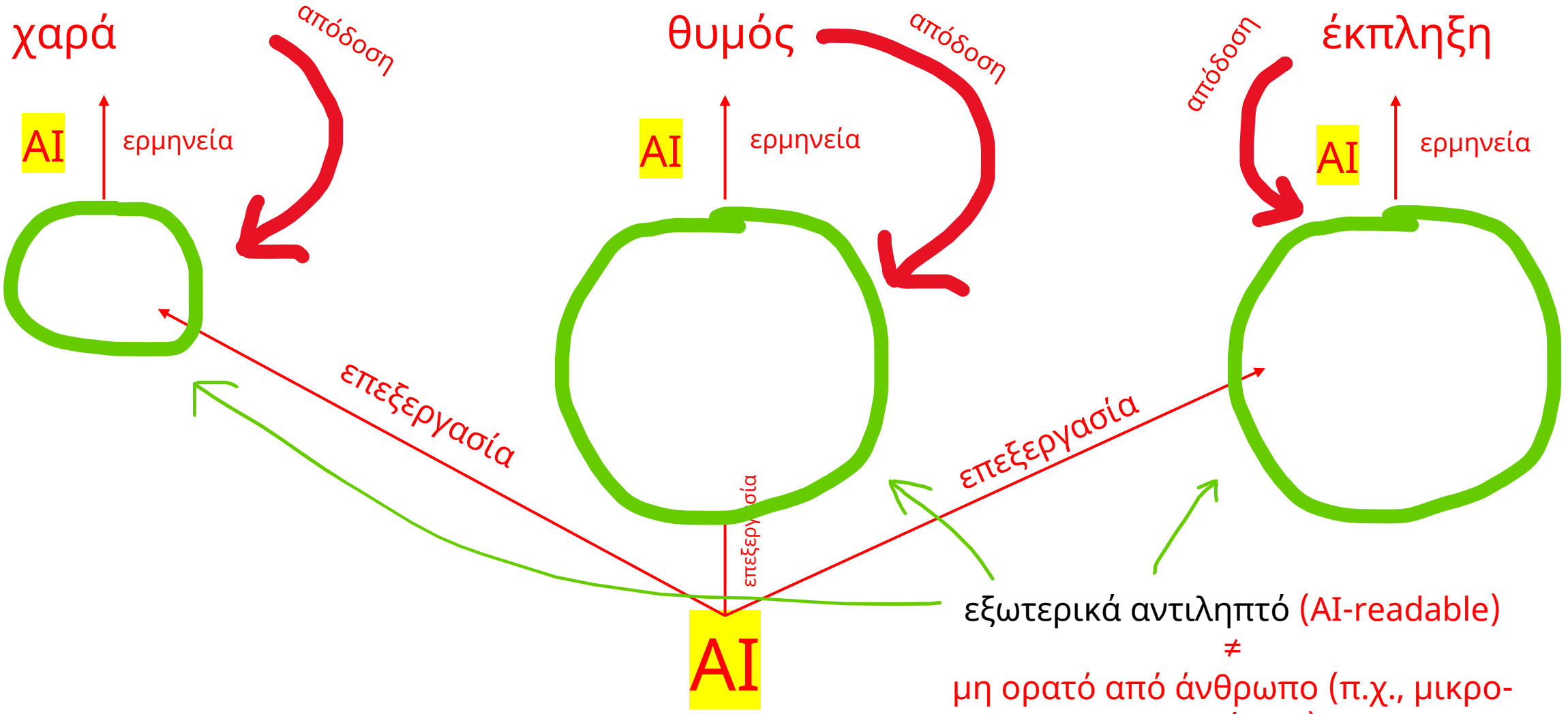
Δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία είναι εκ φύσεως ιδιαίτερα ευαίσθητα σε σχέση με θεμελιώδη δικαιώματα και ελευθερίες ***χρήζουν ειδικής προστασίας****,* ***καθότι το πλαίσιο της επεξεργασίας*** *τους θα μπορούσε να δημιουργήσει σημαντικούς κινδύνους για τα θεμελιώδη δικαιώματα και τις ελευθερίες*

πιο **ευαίσθητα**

επεξεργασία

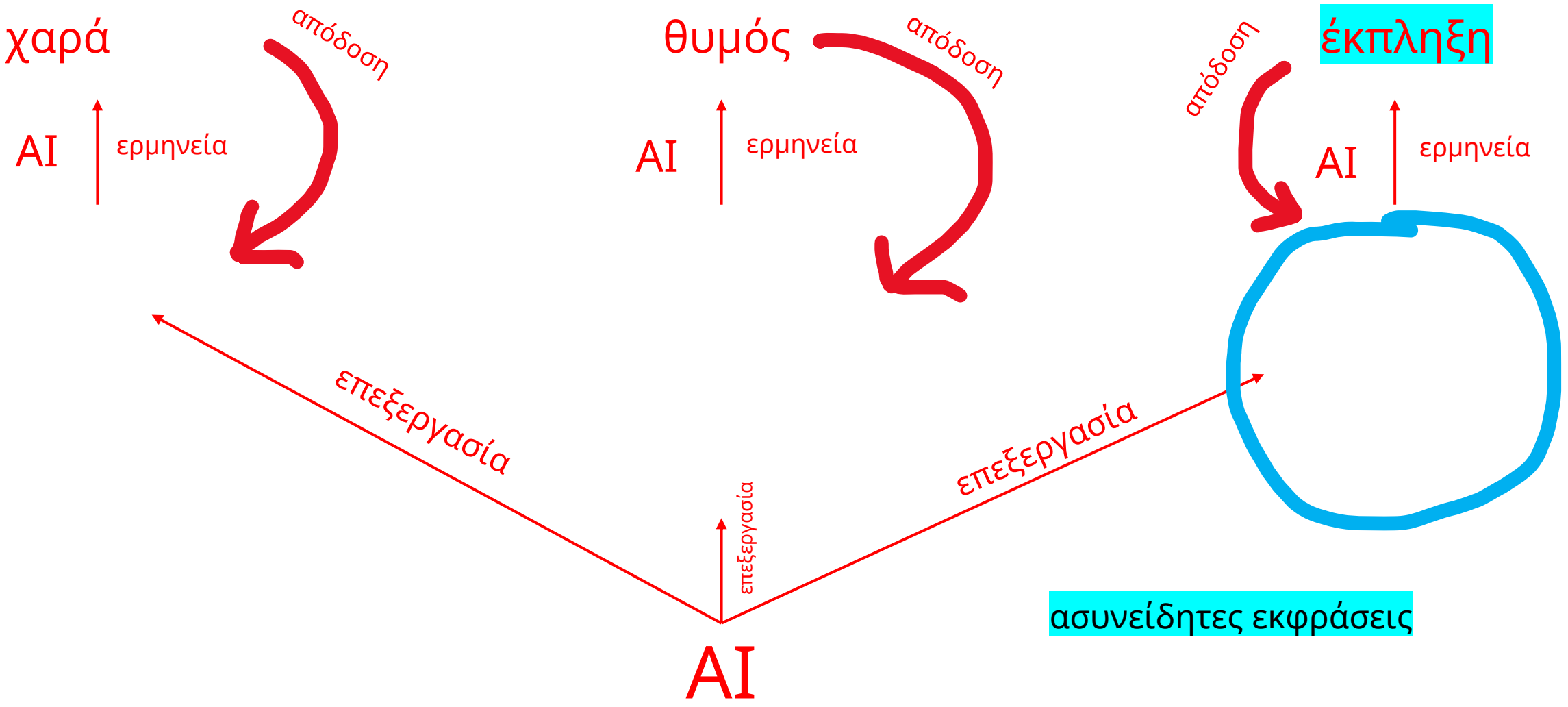
AI

REMINDER



εξωτερικά αντιληπτό (AI-readable)
≠
μη ορατό από άνθρωπο (π.χ., μικρο-εκφράσεις)

REMINDER


χαρά
απόδοση
AI
ερμηνεία
θυμός
απόδοση
AI
ερμηνεία
απόδοση
έκπληξη
AI
ερμηνεία
επεξεργασία
επεξεργασία
επεξεργασία
AI
ασυνείδητες εκφράσεις

Ελευθερία σκέψης (ΕΣΔΑ, αρ. 9)

εξωτερικά αντιληπτό (AI-readable)
≠
μη ορατό από άνθρωπο (π.χ., μικρο-εκφράσεις)

ασυνείδητες εκφράσεις

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα**

Legality

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference → ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα **σοβαρή**

Legality → νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference → ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα **σοβαρή**

Legality → νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)

GDPR/LED = tech-neutral

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference → ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα **σοβαρή**

Legality → νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)

Legitimacy

GDPR/LED = tech-neutral

AI Act = permissive & police-friendly

Necessity

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality → **νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)**

νέα ειδική κατηγορία προσωπικών δεδομένων για την προστασία 'inferred emotions'

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality → **νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)**

νέα ειδική κατηγορία προσωπικών δεδομένων για την προστασία 'inferred emotions'

Legitimacy

απαγόρευση-by-default κάθε χρήσης στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου

Necessity

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality → **νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)**

~~**νέα ειδική κατηγορία προσωπικών δεδομένων για την προστασία 'inferred emotions'**~~

Legitimacy

~~**απαγόρευση by default κάθε χρήσης στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου**~~

Necessity

AI Act

LLN-test

The interference → ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα **σοβαρή**

Legality → νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)

Legitimacy

Necessity

LLN-test

The interference	→ ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα	σοβαρή
Legality	→ νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)	
Legitimacy	→ αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος	
Necessity		

REMINDER

~~**Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;**~~

Ερώτημα 1: μπορούν;

ΟΧΙ

δίκαιη δίκη

ανακριβής συναισθηματική επιτήρηση

ΝΑΙ

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

ιδιωτικότητα

ακριβής συναισθηματική επιτήρηση

REMINDER

~~Θέλουμε κάτι τέτοιο στο πλαίσιο της επιβολής του νόμου;~~

Το AI Act επιτρέπει *emotion-inferring* (αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος)

Ερώτημα 1: μπορούν;

ΟΧΙ

δίκαιη δίκη

ανακριβής συναισθηματική επιτήρηση

ΝΑΙ

Ερώτημα 2: θα έπρεπε;

ιδιωτικότητα

ακριβής συναισθηματική επιτήρηση

LLN-test

The interference	→ ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα	σοβαρή
Legality	→ νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)	
Legitimacy	→ αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος	
Necessity		

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality → **νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)**

Legitimacy → **αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος**

απαγόρευση αναξιόπιστης συναισθηματικής επιτήρησης
(δίκαιη δίκη)

Necessity

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality → **νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)**

Legitimacy → **αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος**

Necessity

απαγόρευση αναξιόπιστης συναισθηματικής επιτήρησης
(δίκαιη δίκη)

απαγόρευση αξιόπιστης συναισθηματικής επιτήρησης
(ιδιωτικότητα)

LLN-test

The interference → **ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα** **σοβαρή**

Legality → **νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)**

Legitimacy → **αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος**

απαγόρευση αναξιόπιστης συναισθηματικής επιτήρησης
(δίκαιη δίκη)

Necessity

απαγόρευση αξιόπιστης συναισθηματικής επιτήρησης
(ιδιωτικότητα)

~~**Κίνδυνος**~~ άδικης μεταχείρισης βάσει:
- εμφάνισης (όπως τη διαβάζει το AI)
- ασυνείδητων συναισθημάτων (που δεν ελέγχουμε)
- μελλοντικής συμπεριφοράς (που μπορεί να μην εκδηλώσουμε)

LLN-test

The interference	→ ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα	**σοβαρή**
Legality	→ νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)	
Legitimacy	→ αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος	
Necessity		

LLN-test

The interference	→	ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα	σοβαρή
Legality	→	νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)	
Legitimacy	→	αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος	
Necessity	→	άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);	

LLN-test

άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);

LLN-test

άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);

AN:

LLN-test

άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);

AN:

- ο νόμος αναγνωρίζει **αναξιοπιστία** (που την αναγνωρίζει)

LLN-test

άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);

ΑΝ:

- ο νόμος αναγνωρίζει **αναξιοπιστία** (που την αναγνωρίζει)

ΚΑΙ

- παρόλα αυτά **επιτρέπει** τη συναισθηματική επιτήρηση (στο όνομα της αποτελεσματικής καταπολέμησης του εγκλήματος) – που την επιτρέπει

LLN-test

άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);

ΑΝ:

- ο νόμος αναγνωρίζει **αναξιοπιστία** (που την αναγνωρίζει)

ΚΑΙ

- παρόλα αυτά **επιτρέπει** τη συναισθηματική επιτήρηση (στο όνομα της αποτελεσματικής καταπολέμησης του εγκλήματος) – που την επιτρέπει

ΤΟΤΕ:

ο νομοθέτης επιθυμεί να καταπολεμήσει το έγκλημα στοχεύοντας **το ασυνείδητο και άλλα δεδομένα μη ορατά από τον άνθρωπο**

LLN-test

άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);

ΑΝ:

- ο νόμος αναγνωρίζει **αναξιοπιστία** (που την αναγνωρίζει)

ΚΑΙ

- παρόλα αυτά **επιτρέπει** τη συναισθηματική επιτήρηση (στο όνομα της αποτελεσματικής καταπολέμησης του εγκλήματος) – που την επιτρέπει

ΤΟΤΕ:
ο νομοθέτης επιθυμεί να καταπολεμήσει το έγκλημα στοχεύοντας **το ασυνείδητο και άλλα δεδομένα μη ορατά από τον άνθρωπο**

Αν αυτός είναι ο στόχος → δεν υπάρχει άλλο μέσο (πόσο μάλλον μια λιγότερο παρεμβατική εναλλακτική)

LLN-test

συναισθηματική επιτήρηση: ‘***τεχνικά μοναδική***’ → **ο μόνος τρόπος πρόσβασης στα συναισθήματα**

LLN-test

συναισθηματική επιτήρηση: ‘***τεχνικά μοναδική***’ → **ο μόνος τρόπος πρόσβασης στα συναισθήματα**

≠

Το γεγονός ότι το **μόνο μέσο για την επίτευξη ενός στόχου είναι εξωφρενικά παρεμβατικό** θα έπρεπε να αποτελεί **λόγο εγκατάλειψης του στόχου** (πρόσβαση στο συναίσθημα) και ***όχι*** **νομιμοποίησης του μέσου** (συναισθηματική επιτήρηση)

LLN-test

The interference	→	ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα	σοβαρή
Legality	→	νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)	
Legitimacy	→	αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος	
Necessity	→	άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);	

LLN-test

The interference	→	ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα **σοβαρή**
Legality	→	νομική βάση (προσβάσιμη, προβλέψιμη, λεπτομερής)
Legitimacy	→	αποτελεσματική καταπολέμηση εγκλήματος
Necessity	→	άλλα μέσα (λιγότερο βλαβερά);

ποιος είναι ο **πραγματικός** στόχος;
(καταπολέμηση εγκλήματος)

Ευχαριστώ πολύ!!!

georgios.bouchagiar@vub.be

Publications on emotional surveillance (2025-2026)

Journal articles:

1. Georgios Bouchagiar, 'Emotional Surveillance for Law Enforcement Goals: In Defence of a **Right to Opacity**' (2026) EDPL *[forthcoming]*
2. '**Legality, Legitimacy and Necessity**: Three Reasons to Keep Emotional Surveillance *Out* of Law Enforcement' (2026) 3(2) Journal of AI Law and Regulation 123

Conferences/academic events:

3. Georgios Bouchagiar, 'The Right to Opacity: Reconceptualising the Age-Old Right to Be Let Alone to Adequately Protect Citizens against Emotional Surveillance' (LSTS Research Day 2026: Are Fundamental Rights Frameworks Fit for the Digital Age?, Brussels, 22 June 2026)
4. Georgios Bouchagiar, 'Protecting Emotions against Inferring (and Suspects against Self-Incrimination)' (2nd European Scientific Legal Tech Summit: genAI in legal practice – a fundamental rights perspective, Vienna, 26-27 March 2026)
5. Georgios Bouchagiar, 'Emotiveillance: Inferring Emotions in the Age of Artificial Intelligence' (CEPE 2025 – Computer Ethics: Philosophical Enquiries, Rome, 24-26 September 2025)

Blog posts:

6. Georgios Bouchagiar, 'Leave Us Alone, but also Let Us Be Opaque: **The Right to Opacity** as a Conceptual Response to Law Enforcement's Emotional Surveillance under EU Law' (European Law Blog, 21 July 2026)
7. Georgios Bouchagiar and Paul de Hert, 'Against Self-Incrimination in the AI Era: Inferred Emotions Seeking for Protection' (European Law Blog, 4 December 2025)

Other:

8. Georgios Bouchagiar, 'Emotiveillance: Looking at the Unconscious –and Other Humanly Invisible Data' (2026) 30(48) Cyberspace Law