

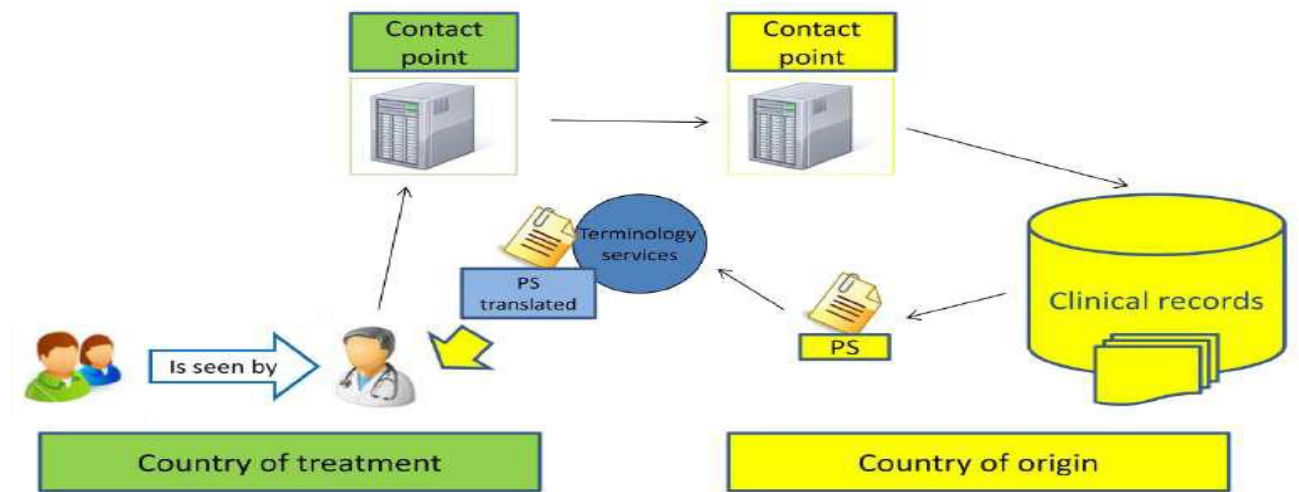
# Συμμετοχή στο eHaction – Ευρωπαϊκή Κοινή Δράση

Στέλλα Σπύρου  
Προϊσταμένη Δ/νσης Πληροφορικής  
3ης ΥΠΕ

22.07.2020

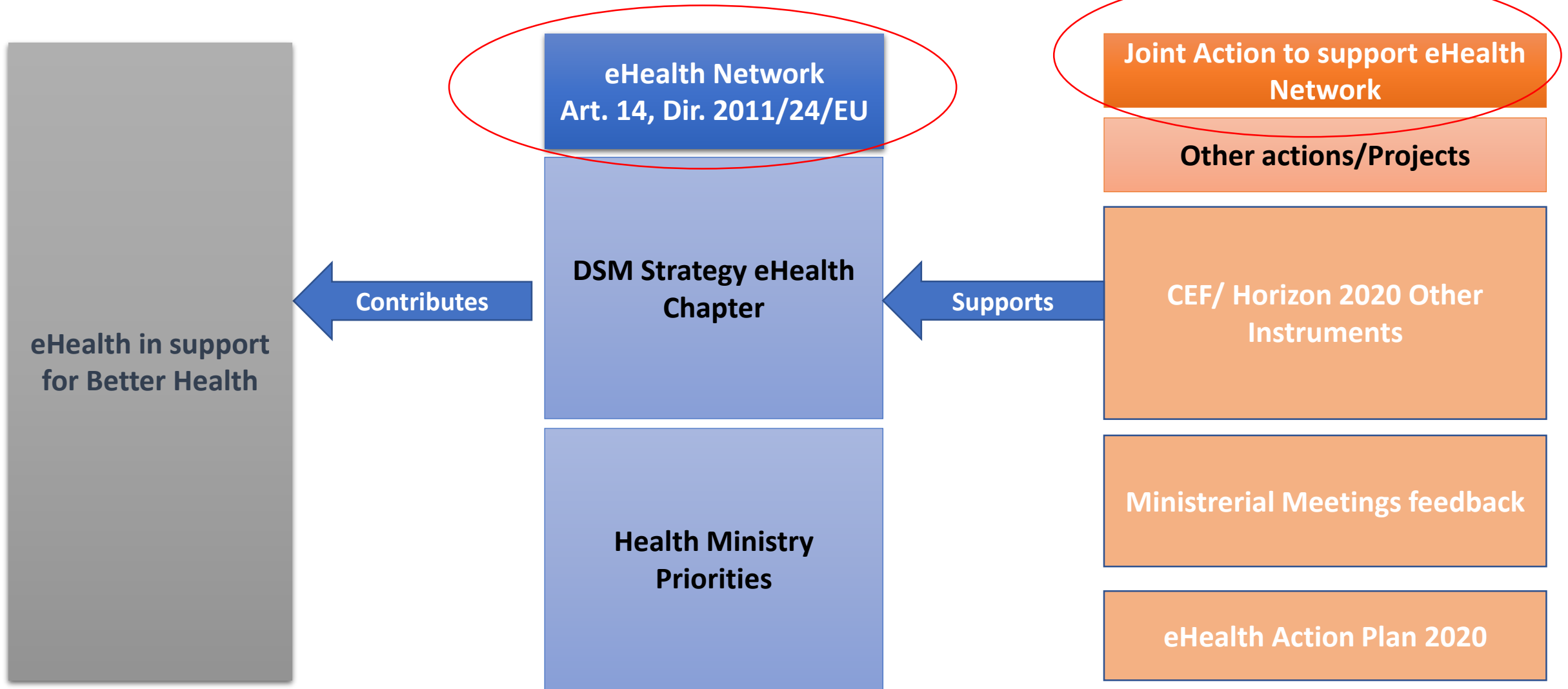
# Ευρωπαϊκό Δίκτυο Διασυνοριακής Ηλεκτρονικής Υγείας

Διαλειτουργικότητα & Διασυνοριακά: Εθνικά Σημεία Επαφής και εξελίξεις



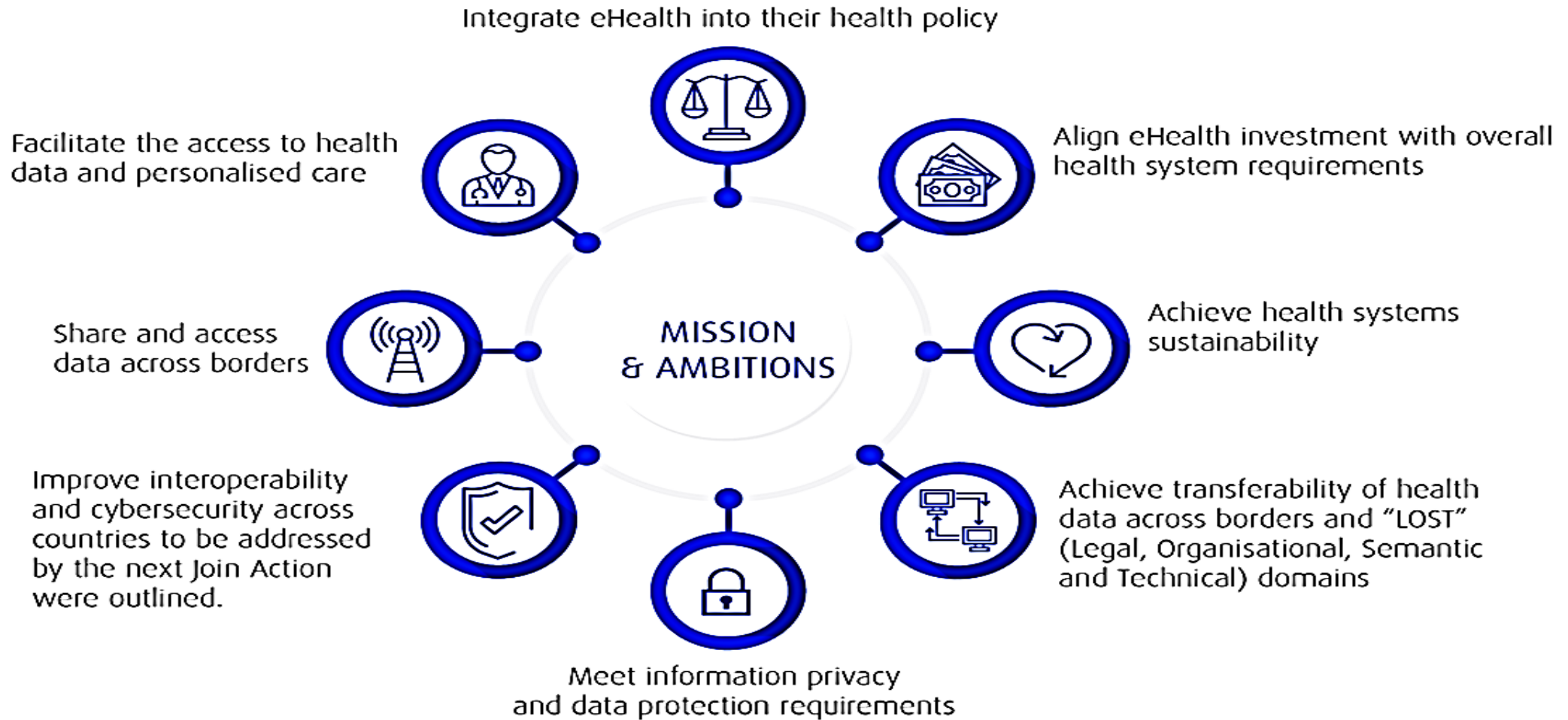
*Adapted from Tapani Piha, Riga, 2015*

# Διασυννοριακή Υγεία και Πολιτική Υγείας

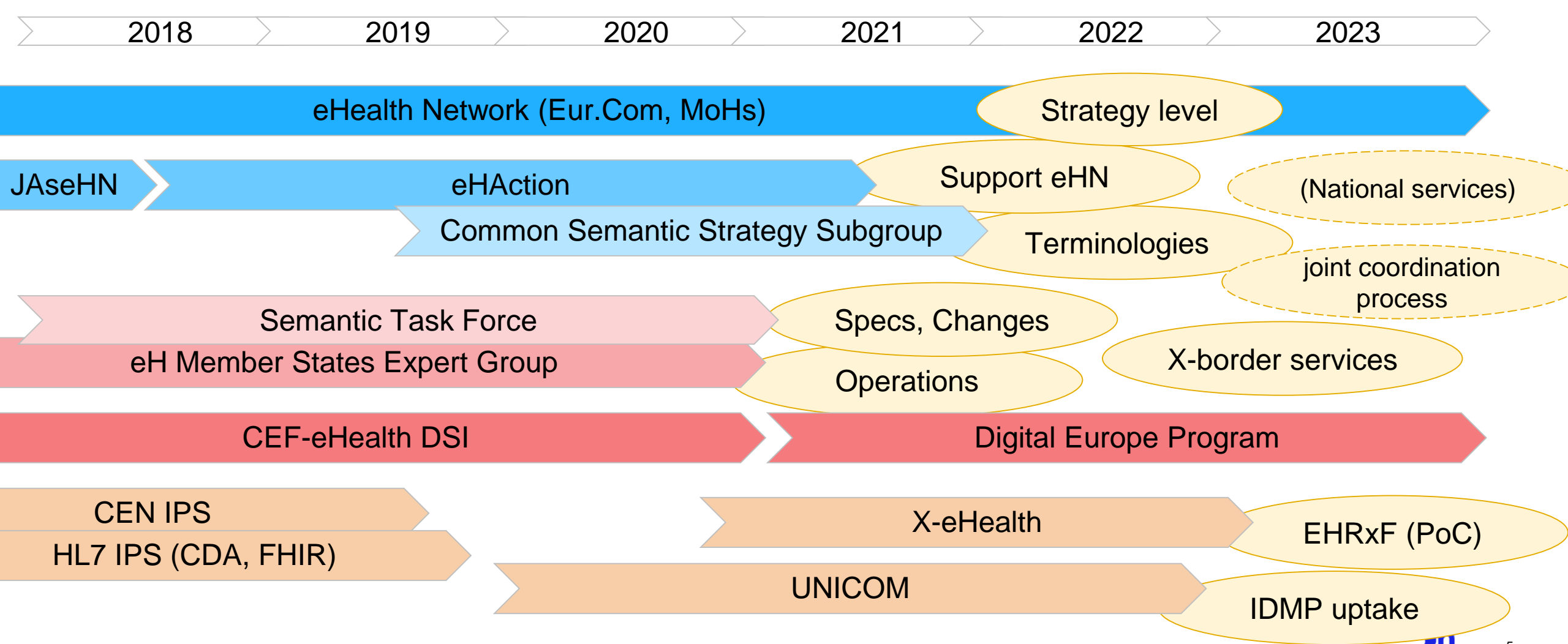


Πηγή: <http://ehaction.eu/wp-content/uploads/2018/02/PROPOSAL-eHealth-Network-Multiannual-Work-Programme-2018-2021.pdf>

# Στόχος των Κοινών Δράσεων των χωρών



# Activities around EU eHealth Digital Services



# Συμμετοχή 3<sup>ης</sup> ΥΠΕ στις Κοινές Δράσεις



2015-2018

28 χώρες

Σχέδιο δράσης 2015-2018

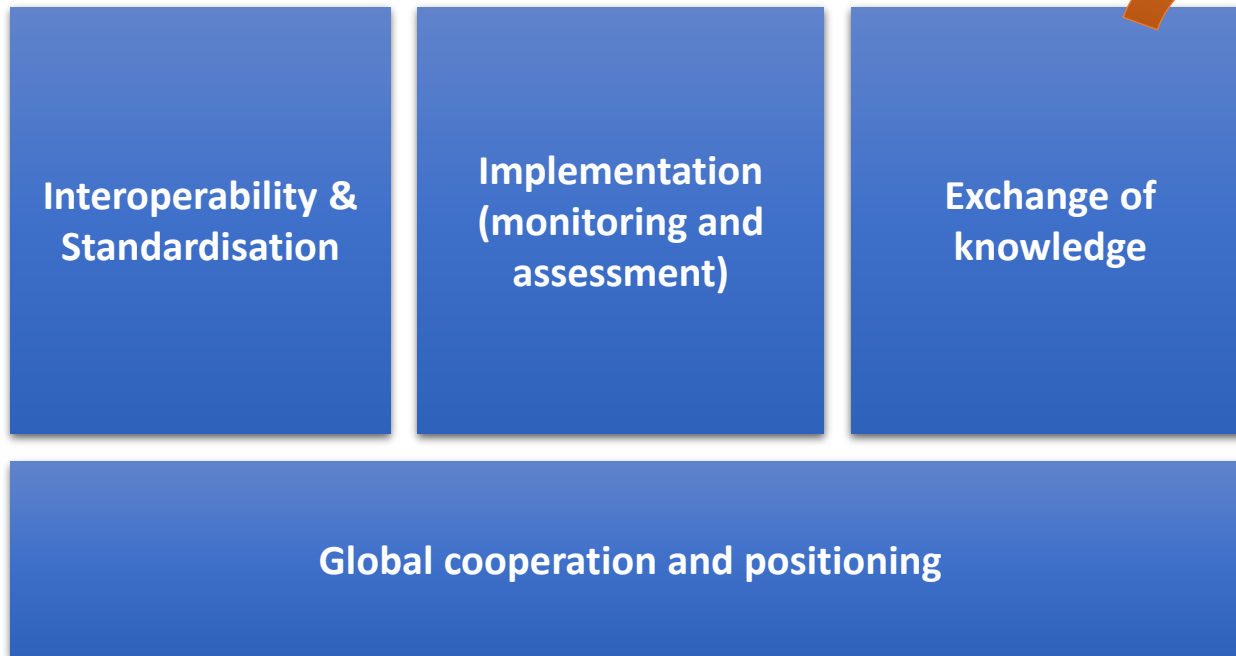
2018-2020

30 χώρες

Σχέδιο δράσης 2018-2021

# Κοινές Δράσεις και το Ευρωπαϊκή Πολιτική Διασυνοριακής ηλεκτρονικής Υγείας

MWP (2015-18) - JAseHN



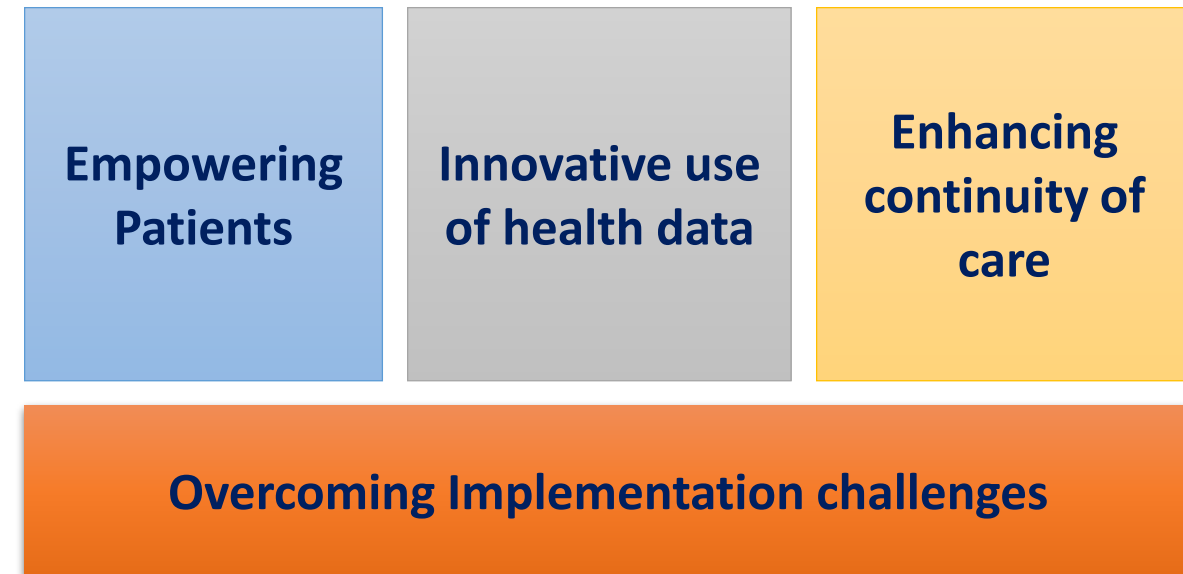
Ελλάδα: Υπουργείο Υγείας =>>

3<sup>η</sup> ΥΠΕ &

Νοσοκομείο  
Νοσοκομείο.

Παπαγεωργίου,  
Γ.Παπανικολάου

MWP (2018-21) – eHAction





# Ευρωπαϊκή Πολιτική Διασυνοριακής Ηλ-Υγείας: eHaction 2018-2021

## Αντιμετώπιση προκλήσεων εφαρμογής (Overcoming Implementation challenges)

1. Διαλειτουργικότητα
2. eSkills για επαγγελματίες
3. Προστασία και ασφάλεια δεδομένων
4. Αξιολόγηση της ηλεκτρονικής υγείας

## Καινοτόμος χρήση δεδομένων Υγείας (Innovative use of health data)

1. Ευαισθητοποίηση στη χρήση Big Data Υγείας
2. Κοινό όραμα
3. Διακυβέρνηση και μεθοδολογίες Big Data

## Συνέχεια της φροντίδας (Enhancing continuity of care)

1. Τόνωση και υποστήριξη της υιοθέτησης των CBeHIS
2. Περιπτώσεις νέας χρήσης και βιωσιμότητα για το eHDSI
3. Νομικές προκλήσεις
4. Υπηρεσίες ηλεκτρονικής υγείας ERN

## Ενδυνάμωση πολιτών (Empowering Patients)

1. Αξιοπιστία εφαρμογών mHealth
2. Πρόσβαση και χρήση δεδομένων
3. Ψηφιακός αλφαριθμητισμός Υγείας
4. Telehealth



# eHAction: Τι έχει γίνει μέχρι τώρα

- 16 κείμενα στρατηγικής, από αυτά τα 6 έχουν υιοθετηθεί από το eHealth Network
  - Policy framework on **patient empowerment**
  - Report on identified **cross-border use cases**, including assessment of pros & cons of stakeholders, and practical solutions with potential for European scale benefits
  - Roadmap on **future eHDSI use cases** and features
  - eHDSI **legal report**
  - Report on best practices and approaches on **data protection** at national level
  - Report on integration on **national policies**

# Adopted deliverables

Task 4.1  
mHealth and  
health apps  
reliability

- Focus area: Enabling patients to have an active role
- Title of adopted deliverable: D4.1 Policy framework on patient empowerment

Task 5.2  
Sharing and  
learning best  
practices on  
European level

- Focus area: mApps that monitor patients health
- Title of adopted deliverable: D5.2 Report on identified cross-border use cases, including assessment of pros & cons of stakeholders, and practical solutions with potential for European scale benefits

Task 6.1  
Support of  
eHDSI uptake

- Focus area: First eHealth cross-border information services (CBeHIS) go-live 2018 in waves until 2020
- Title of adopted deliverable: D6.1 Roadmap on future eHDSI use cases and features

Task 6.2  
Support of  
legal eHDSI  
matters

- Focus area: Adoption on national regional and local levels
- Title of adopted deliverable: D6.2 eHDSI legal report

Task 7.2 Data  
protection

- Focus area: Successful and continuous GDPR enforcement, raises huge challenges from organisational, legal, technical viewpoints
- Title of adopted deliverable: D7.2 Report on best practices and approaches on data protection at national level

Task 8.1  
National and  
international  
eHealth  
strategies

- Focus area: Preparing the continuity post 2021 of the cross-border policy cooperation
- Title of adopted deliverable: D8.1 Report on integration on national policies

# WP7: Overcoming Implementation Challenges

## Core Work Packages



**WP4**  
Empowering  
People



**WP5**  
Innovative Use  
of Health Data



**WP6**  
Enhancing  
Continuity of  
Care



**WP7**  
Overcoming  
Implementation  
Challenges



**WP8**  
eHealth National  
Policies and  
Sustainability



Leader: **3rd-RHA** Co-Leader: **MZCR**

WP7 aims at providing the eHealth Network, national/European health authorities and eHealth professionals with guidelines and recommendations for implementing interoperable and secure eHealth services at national and cross-border levels.

WP7 Tasks:

- 7.1 Recommendations on how to implement interoperability guidelines in large healthcare organisations
- 7.2 Data protection
- 7.3 Data and systems security

**WP7 Deliverables**

# Διαλειτουργικότητα

- Συστάσεις και οδηγίες για τη διαχείριση της πληροφορικής στο σχεδιασμό & υλοποίηση διαλειτουργικότητας σε Οργανισμούς Υγείας
  - Αξιοποίηση καλών πρακτικών και εμπειριών διαλειτουργικότητας σε φορείς Υγείας και δημιουργία συστάσεων / κατευθυντήριων γραμμών για τη διαχείριση της πληροφορικής ώστε να ευθυγραμμιστεί με το Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Διαλειτουργικότητας (reEIF)
  - Συστάσεις για διαλειτουργικότητα υποδομών ηλεκτρονικής υγείας, στρατηγική διασφάλισης ποιότητας δεδομένων, σχεδιασμό και διαδικασία προμήθειας
  - Δημιουργία των βάσεων για την Κοινότητα Πρακτικών Εμπειρογνομόνων Διαλειτουργικότητας (Community of Practice of interoperability practitioners and procurers in large health care organisations)
  - Ενίσχυση συνεργασίας, ανταλλαγή εμπειριών για αντιμετώπιση κοινών προκλήσεων (νομικών, θεσμικών, τεχνικών κτλ)
  - Βάσεις για διαμόρφωση εξελίξεων για τη δημιουργία Εθνικών Οδηγών Διαλειτουργικότητας στα Κράτη-Μέλη

# Κυβερνοασφάλεια

- Συστάσεις για τα θέματα Κυβερνοασφάλειας σε κοινό πλαίσιο για την υποστήριξη της συνεργασίας των χωρών σε Εθνικό και Διασυνοριακό Επίπεδο, λαμβάνοντας υπόψη GDPR (data privacy), NIS Directive (security of network and information systems) και τις οδηγίες που έχει εκδώσει η ENISA's (**Procurement Guidelines for Cybersecurity in Hospitals**) ενισχύοντας τις χώρες με σημαντικές οδηγίες για την αντιμετώπιση κοινών προκλήσεων όπως WannaCry, Covid-19
- Εντοπισμός τομέων προτεραιότητας ασφάλειας για τους παρόχους υγειονομικής περίθαλψης που θα μπορούσαν να επωφεληθούν από τις κοινές προσπάθειες στην ΕΕ
- Οι πάροχοι υπηρεσιών υγείας μπορούν να έχουν πρακτικούς οδηγούς που βασίζονται πάνω σε αυτά με ανταλλαγή πληροφοριών και θέτοντας προτεραιότητες

# Καταθέστε την εμπειρία σας



About the Guide | **Health Data Exchange** | Legal and Policy Enablers | Standards-Based Implementation | Data Quality | Procurement

<https://expofint.limequery.com/962257?lang=en>

## Implementation Challenges in eHealth Interoperability



Health data  
exchange: the  
business case for  
healthcare  
providers



Legal and policy  
enablers



Standards-based  
implementation



Procurement for  
digital innovation

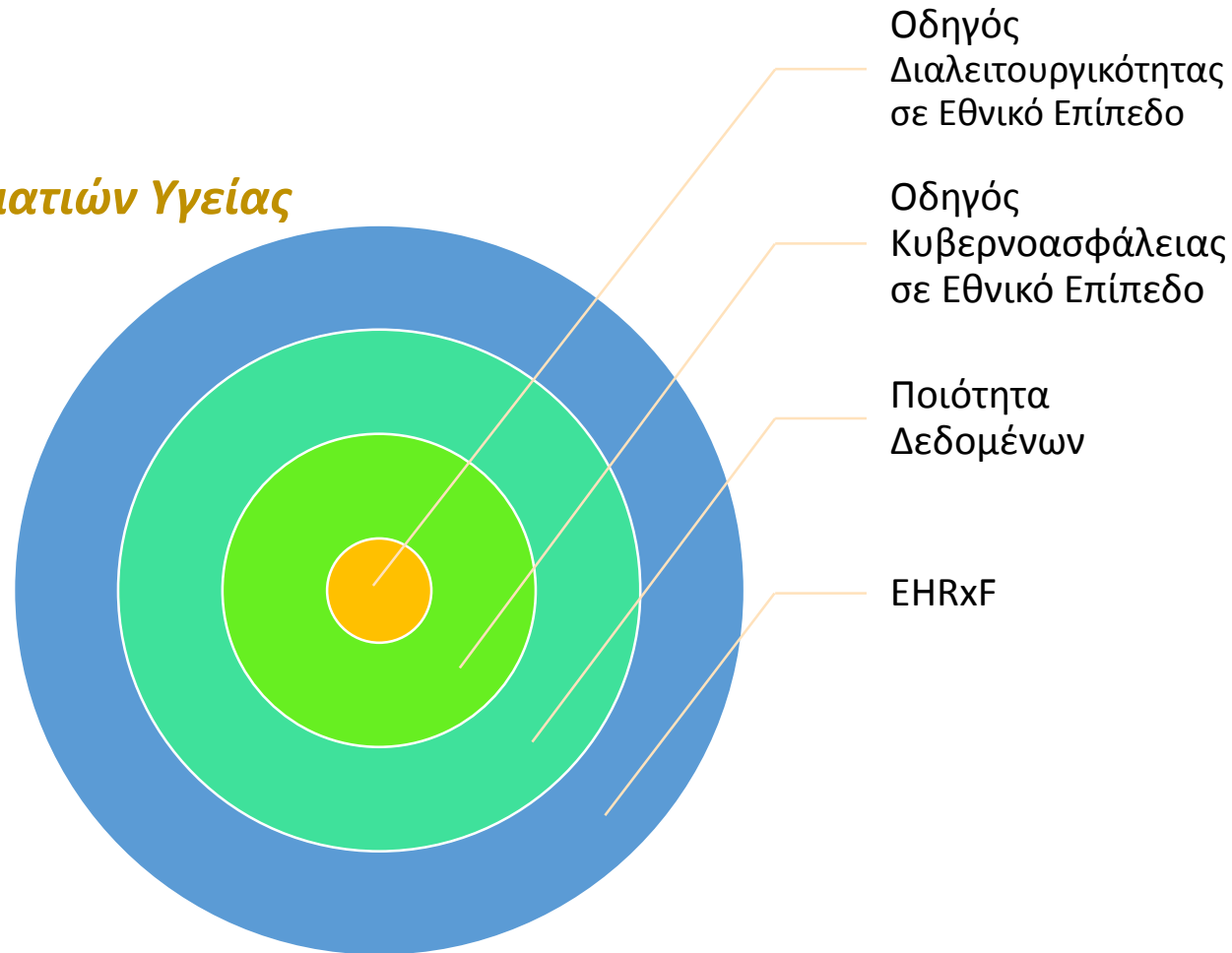


Validating data  
quality of hospital  
EHR

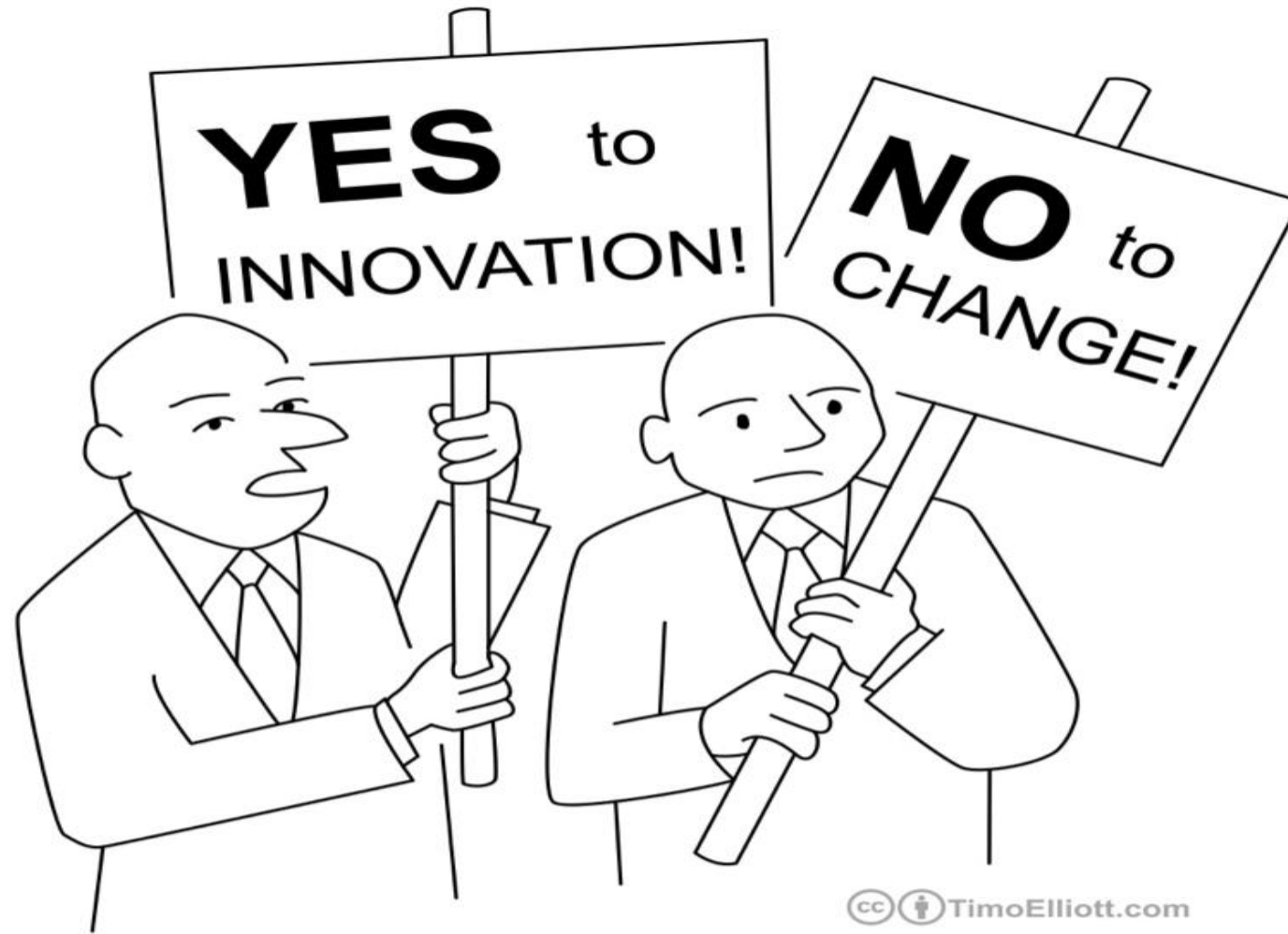
# Επόμενα βήματα

**Κοινότητα Δίκτυων Επαγγελματιών Υγείας  
(Community of Practice)**

**Data Quality Framework and  
Infrastructure**







Σας ευχαριστώ  
Σπύρου Στεργιανή – [admin@3ype.gr](mailto:admin@3ype.gr)