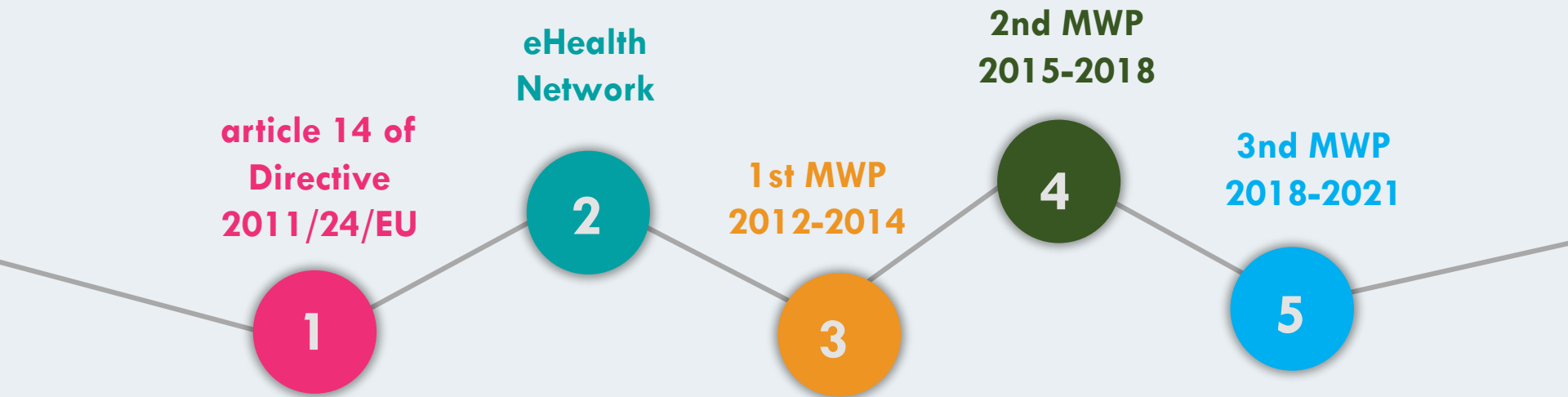


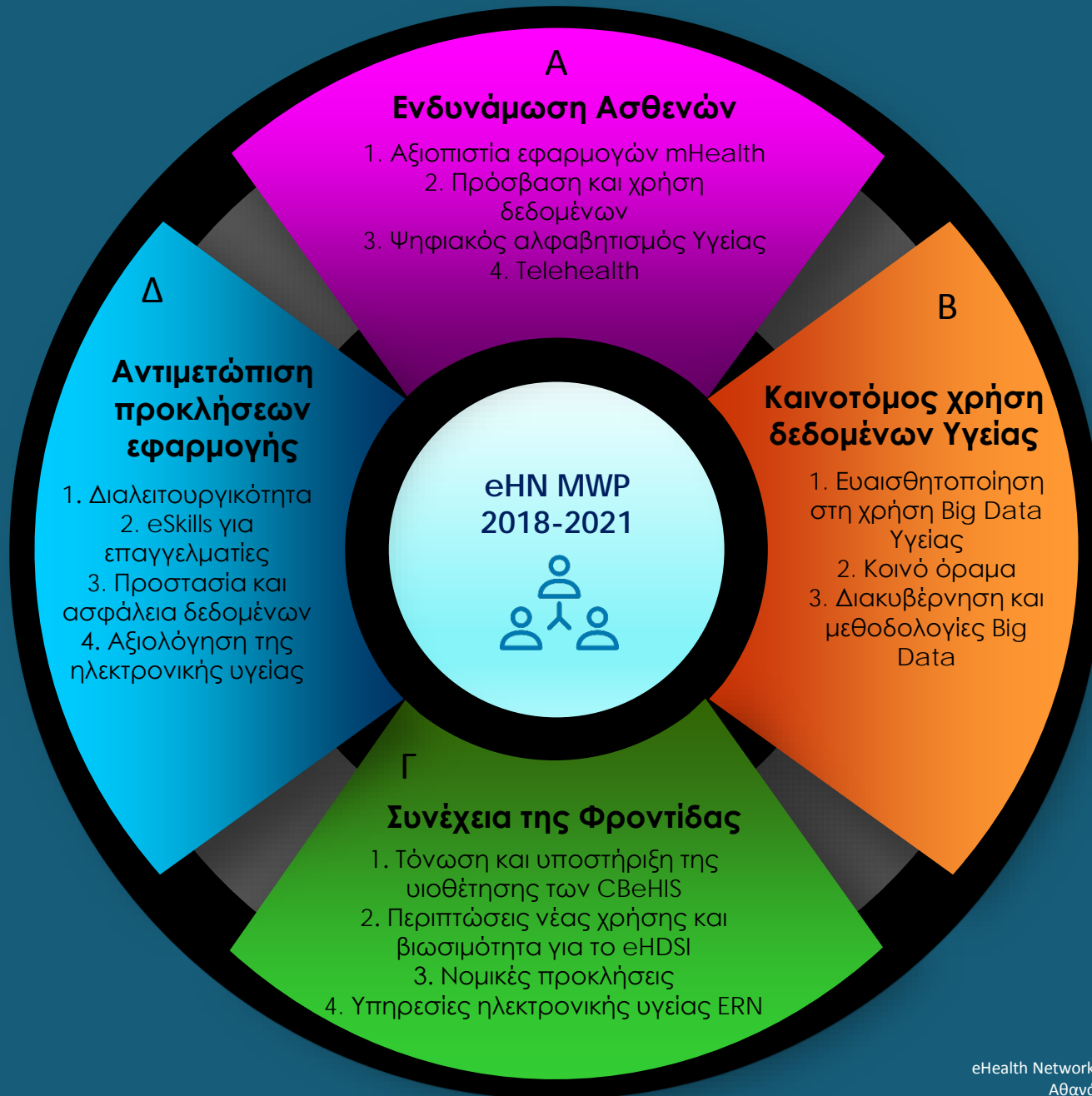
eHealth Network MWP 2018-2021

Αθανάσιος Κελεπούρης

Υπουργείο Υγείας
Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
Τμήμα Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών Υγείας

Κομβικά σημεία πολιτικής ΕΕ στη διασυνοριακή περίθαλψη μέσω ηλεκτρονικών υπηρεσιών υγείας





A. Ενδυνάμωση Ασθενών

Αξιοπιστία εφαρμογών mHealth

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Ανάπτυξη κοινού πλαισίου και αρχών για τη διευκόλυνση της ασφαλούς και αξιόπιστης χρήσης εφαρμογών mHealth.

Πρόσβαση και χρήση δεδομένων

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Συνεργατική και συνεκτική προσέγγιση όσον αφορά την πρόσβαση, την ανταλλαγή και την επαναχρησιμοποίηση δεδομένων για την υγεία των ασθενών στην ΕΕ.

Ψηφιακός αλφαριθμητισμός Υγείας

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Ενίσχυση του ψηφιακού αλφαριθμητισμού για την Υγεία όσον αφορά τους πολίτες της ΕΕ με την ανταλλαγή βέλτιστων πρακτικών και εργαλείων.

Telehealth

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Διευκόλυνση της υιοθέτησης της τηλεϊατρικής λαμβάνοντας υπόψη τα διαθέσιμα στοιχεία.

B. Καινοτόμος χρήση δεδομένων Υγείας

Ευαισθητοποίηση στη χρήση Big Data Υγείας

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Αύξηση της ευαισθητοποίησης σχετικά με τις πιθανές επιπτώσεις, προκλήσεις, κινδύνους και κατευθύνσεις των μεγάλων δεδομένων στην υγειονομική περίθαλψη.

Κοινό όραμα

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Κοινό όραμα και προτεραιότητες για την καινοτόμο χρήση των δεδομένων στην υγειονομική περίθαλψη.

Διακυβέρνηση και μεθοδολογίες Big Data

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Κοινές αρχές για τη διευκόλυνση της ανάπτυξης της καινοτόμου χρήσης έργων δεδομένων σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

Συνέχεια της Φροντίδας

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

Γ. Συνέχεια της Φροντίδας

Τόνωση και υποστήριξη της υιοθέτησης των CBeHIS

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Πλήρης εκμετάλλευση των υπηρεσιών CBeHIS.

Περιπτώσεις νέας χρήσης και βιωσιμότητα για το eHDSI

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Προσδιορισμός και ανάπτυξη νέων περιπτώσεων χρήσης και βιωσιμότητας του eHDSI.

Νομικές προκλήσεις

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Σταθερή και αξιόπιστη εφαρμογή των διατάξεων ενός κοινού νομικού πλαισίου.

Υπηρεσίες ηλεκτρονικής υγείας ERN

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Συνέπεια μεταξύ των υπηρεσιών ηλεκτρονικής υγείας και της αρχιτεκτονικής των ευρωπαϊκών δικτύων αναφοράς και βελτιωμένη διαλειτουργικότητα.

2. Περιπτώσεις νέας χρήσης και βιωσιμότητα για το eHDSI
3. Νομικές προκλήσεις
4. Υπηρεσίες ηλεκτρονικής υγείας ERN

Δ. Αντιμετώπιση προκλήσεων εφαρμογής

Διαλειτουργικότητα

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Διαλειτουργική ψηφιακή υποδομή (λογισμικό και υλικό) των παρόχων υγειονομικής περίθαλψης με τη χρήση κοινών μορφότυπων για τη διασυνοριακή ανταλλαγή δεδομένων υγείας.

eSkills για επαγγελματίες

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Εφοδιασμός των επαγγελματιών υγείας με ψηφιακές δεξιότητες για υπηρεσίες ηλεκτρονικής υγείας.

Προστασία και ασφάλεια δεδομένων

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Αύξηση της εμπιστοσύνης στην ηλεκτρονική υγεία μέσω της υπέρβασης των προκλήσεων εφαρμογής των σχετικών νομικών πλαισίων της ΕΕ για την προστασία των δεδομένων, την ασφάλεια, την ταυτοποίηση και αυθεντικοποίηση των φορέων και την προστασία της ιδιωτικής ζωής.

Αξιολόγηση της ηλεκτρονικής υγείας

Προσδοκώμενα αποτελέσματα: Βελτίωση της διαφάνειας και αξιολόγηση βάσει τεκμηρίωσης σχετικά με την πρόοδο, τα αποτελέσματα και τον αντίκτυπο της υιοθέτησης της ηλεκτρονικής υγείας.

eHealth in support for
better health

συνεισφέρει

eHealth Network

DSM Strategy
eHealth Chapter

Health Ministry
Priorities

υποστηρίζει

Joint Action 3

CEF/ Horizon 2020 -
Other Instruments

Other actions/
Projects

Ministerial
Meetings feedback

ehealth
Action Plan 2020

Εφαρμογή στρατηγικής ΕΕ
για την ψηφιακή ενιαία αγορά
στον τομέα της Υγείας

ασφαλής
πρόσβαση των
πολιτών σε
δεδομένα που
αφορούν την
υγεία και την
κοινή χρήση
των εν λόγω
δεδομένων
διασυνοριακά

εξασφάλιση
καλύτερων
δεδομένων με
σκοπό την
προαγωγή της
έρευνας, την
πρόληψη
ασθενειών και
την
εξατομικευμένη
υγεία και
περίθαλψη

ψηφιακά
εργαλεία για
την
ισχυροποίηση
των πολιτών
και την παροχή
περίθαλψης με
επίκεντρο τον
ασθενή

ασφαλής
πρόσβαση των
πολιτών σε
δεδομένα που
αφορούν την υγεία
και την κοινή
χρήση των εν
λόγω δεδομένων
διασυνοριακά

- Επανεξέταση του ρόλου του δικτύου ηλεκτρονικής υγείας στη διακυβέρνηση της υποδομής ψηφιακών υπηρεσιών ηλεκτρονικής υγείας (eHDSI), βελτίωση της διαλειτουργικότητας των δεδομένων ασθενών και πρόσβασης των πολιτών
- Σύσταση σχετικά με τεχνικές προδιαγραφές για ευρωπαϊκό μορφότυπο ανταλλαγής ηλεκτρονικών μητρώων υγείας
- Περαιτέρω στήριξη της υποδομής ψηφιακών υπηρεσιών ηλεκτρονικής υγείας
- Κινητοποίηση κεφαλαίων από τα τρέχοντα κονδύλια του μηχανισμού «Συνδέοντας την Ευρώπη» και του προγράμματος «Horizon 2020», ενθάρρυνση της περαιτέρω συνεργασίας μεταξύ κρατών μελών και περιφερειών

εξασφάλιση
καλύτερων
δεδομένων με
σκοπό την
προαγωγή της
έρευνας, την
πρόληψη
ασθενειών και την
εξατομικευμένη
υγεία και
περίθαλψη

- Διασφάλιση της πλήρους συμμόρφωσης με τη νομοθεσία για την προστασία των δεδομένων και τις αρχές δεοντολογίας
- Δημιουργία μηχανισμού εθελοντικού συντονισμού των αρχών και άλλων ενδιαφερόμενων φορέων για την κοινή χρήση δεδομένων και υποδομών για τους σκοπούς της πρόληψης και της εξατομικευμένης ιατρικής έρευνας
- Στήριξη της ανάπτυξης τεχνικών προδιαγραφών για ασφαλή πρόσβαση και διασυνοριακή ανταλλαγή γονιδιωματικών και άλλων συνόλων δεδομένων που αφορούν την υγεία εντός της εσωτερική αγοράς για τους σκοπούς της έρευνας
- Δρομολόγηση πιλοτικών δράσεων, συγκεντρώνοντας δεδομένα και πόρους από ολόκληρη την ΕΕ, ώστε να καταδειχθούν τα οφέλη της προαγωγής της έρευνας, της πρόληψης ασθενειών, της εξατομικευμένης ιατρικής, της αξιολόγησης των τεχνολογιών υγείας, καθώς και της λήψης κλινικών και κανονιστικών αποφάσεων
- Κινητοποίηση κεφαλαίων από τα τρέχοντα κονδύλια του προγράμματος «Horizon 2020» και του μηχανισμού «Συνδέοντας την Ευρώπη»

ψηφιακά εργαλεία
για την
ισχυροποίηση των
πολιτών και την
παροχή
περίθαλψης με
επίκεντρο τον
ασθενή

- Συνεργασία με σκοπό την τόνωση της προσφοράς και της υιοθέτησης της ηλεκτρονικής υγείας με την προώθηση κοινών αρχών για την επικύρωση και την πιστοποίηση των τεχνολογιών υγείας
- Ανταλλαγή καινοτόμων και βέλτιστων πρακτικών, ανάπτυξη ικανοτήτων και παροχή τεχνικής βοήθειας στις αρμόδιες για θέματα υγείας και περίθαλψης αρχές
- Ενημέρωση σχετικά με τις καινοτόμες δημόσιες συμβάσεις και τις επενδυτικές δυνατότητες για τον ψηφιακό μετασχηματισμό της δημόσιας υγείας και της υγειονομικής περίθαλψης, κινητοποιώντας σχετικά προγράμματα και χρηματοδοτικά μέσα της ΕΕ
- Προαγωγή γνώσεων και δεξιοτήτων των πολιτών, των ασθενών και των επαγγελματιών του τομέα υγείας και περίθαλψης όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών λύσεων

Αποτελέσματα Δημόσιας Διαβούλευσης



20 Ιουλίου – 12 Οκτωβρίου 2017

1464 ανταποκρίθηκαν: 30% οργανισμοί + 70% άτομα

35 χώρες – και εκτός Ευρώπης

66%

Κίνδυνοι παραβίασης
ιδιωτικότητας

58%

Ετερογένεια EHRs

54%

Κυβερνοασφάλεια

65%

Προώθηση big data
analytics και cloud
computing για έρευνα
και εξατομικευμένη
ιατρική

65%

Ανάπτυξη ψηφιακών
υποδομών για
ανταλλαγή
δεδομένων υγείας
στην ΕΕ

30%

Αντιμετώπιση
εμποδίων στη χρήση
big data
analytics για
εξατομικευμένη
ιατρική

