

Τίτλος Έργου:

MED-CONTINET

“ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΜΕΣΩ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ”

Προϋπολογισμός:

2,639 MEURO

Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Ένταξης:

Ten Telecom

Φορείς Υλοποίησης:

ATKOSoft A.E., METAWARE, Southern Health Board, ΠεΣΥ Β Αττικής, Νοσοκομείο “ΣΩΤΗΡΙΑ”, ASL5, Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών Ελλάδος (ΟΤΕ)

Διάρκεια Έργου:

18 μήνες

Χρόνος Υλοποίησης Έργου:

2002-2003

Αντικείμενο:

Τα Περιφερειακά Δίκτυα Υγείας αποτελούν βασικά "συστατικά" του Ευρωπαϊκού συστήματος υγείας ενώ η Κατ' Οίκον Φροντίδα αποτελεί μία από τις ανερχόμενες τάσεις στη παροχή ιατρικών και κοινωνικών υπηρεσιών, σε παγκόσμιο επίπεδο, λόγω των οικονομικών και κοινωνικών οφελών που προσφέρει.

Το Έργο Med-ContiNET έχει στόχο την διερεύνηση της βιωσιμότητας των Υπηρεσιών Κατ' οίκον Φροντίδας που παρέχονται από Περιφερειακά Συστήματα Υγείας μέσω της τελευταίας τεχνολογίας πληροφορικής.. Στα πλαίσια του έργου, αναλύεται η ζήτηση για τις υπηρεσίες αυτές, ανεξαρτήτων των γεωγραφικών συνόρων ούτως ώστε:

- Να οριστούν κριτικές παράμετροι για την επιτυχή ανάπτυξη των υπηρεσιών βάσει της ζήτησης αγοράς, των τεχνολογικών καινοτομιών και των υπάρχοντων υποδομών.
- Να αναπτυχθούν πολυγλωσσικές εκδόσεις και να τροποποιηθεί το υπάρχον λογισμικό ώστε να ανταποκριθεί στις οργανωτικές, επιχειρησιακές και λειτουργικές απαιτήσεις των τοπικών οργανισμών-πιλότων έτσι ώστε να ενσωματωθεί ομαλά στα υπάρχοντα συστήματα υγείας των περιφερειών.
- Να προωθηθεί η συμφωνία επάνω στις κατευθυντήριες οδηγίες για την διαχείριση ηλεκτρονικών φακέλων υγείας ασθενών.
- Να οριστεί και να εφαρμοστεί ένα μοντέλο αξιολόγησης που θα εξετάζει την επίπτωση του συστήματος στα περιφερειακά οικονομικά και κοινωνικά περιβάλλοντα.
- Να οριστεί ένα επιχειρηματικό μοντέλο για την πρακτική υλοποίηση του συστήματος και να διαμορφωθεί το αντίστοιχο Επιχειρηματικό Πλάνο.
- Να διαμορφωθεί μία δυνατή συνεργασία βάσει των συμπληρωματικών χαρακτηριστικών των φορέων υλοποίησης της Κοινοπραξίας.

Πριν από την ανάπτυξη του συστήματος, θα υλοποιηθεί φάση "ανάλυσης της βιωσιμότητας" των μοντέλων παροχής υπηρεσιών κατ' οίκον φροντίδας με τους ακόλουθους στόχους:

- Την ανάλυση της ζήτησης αγοράς για το σύστημα σε πληθώρα Ευρωπαϊκών κρατών.
- Την ανάλυση των απαιτήσεων των τοπικών οργανισμών - τόσο ιατρικών (ιατρικές περιπτώσεις όπου θα εφαρμοστεί το μοντέλο) όσο και οργανωτικών (δημόσιοι, ιδιωτικοί οργανισμοί, κεντρική ή περιφερειακή υλοποίηση, κλπ).
- Την ενσωμάτωση υπαρχόντων δραστηριοτήτων σε διαφορετικούς οργανισμούς και την καθιέρωση μίας κοινής προσέγγισης.
- Την ανάλυση της προσαρμοστικότητας και ευελιξίας του συστήματος σε σχέση με διαφορετικές επιχειρησιακές ανάγκες των οργανισμών - πιλότων.
- Το καθορισμό κατευθύνσεων για την μελλοντική ανάπτυξη των υπηρεσιών βάσει της ζήτησης αγοράς, της τεχνολογίας και των διαθέσιμων υποδομών.

Η βασική ιδέα του έργου είναι η επικέντρωση σε κοινές ανάγκες διαφορετικών Ευρωπαϊκών περιφερειών παράλληλα με τη διαμόρφωση κοινών ιατρικών και τεχνικών προτύπων. Η διαμόρφωση των προτύπων αυτών είναι εξαιρετικά κριτικής σημασίας για τη διαχείριση και ανταλλαγή ηλεκτρονικών φακέλων μεταξύ του συστήματος και άλλων συστημάτων. Η λειτουργικότητα του συστήματος για την υποστήριξη πολυγλωσσικών εκδόσεων αναμένεται δε να οδηγήσει στην ευρεία χρήση του συστήματος ενώ η φιλικότητα των εφαρμογών αποτελεί κριτικό παράγοντα αποδοχής του συστήματος από τους επιμέρους χρήστες.

Η τεχνογνωσία και η εμπειρία που θα αποκτηθεί μέσω του έργου περιλαμβάνει την ανάλυση ιατρικών και οργανωτικών απαιτήσεων (θέματα δεοντολογίας, ασφάλειας, κλπ), το σχεδιασμό υπηρεσιών σε περιφερειακό επίπεδο, τη τοπική προσαρμογή κοινών εφαρμογών (βέλτιστες πρακτικές, σχεδιασμός ροής εργασιών, λειτουργική και τεχνική ποιότητα, πολυγλωσσικότητα), την επιχειρηματική αξιολόγηση διαφορετικών μοντέλων, τη τεχνολογική υλοποίηση με τη χρήση φορητών ιατρικών συσκευών, τη διαμόρφωση ιατρικών και τεχνολογικών προτύπων για τη διαχείριση ηλεκτρονικών φακέλων υγείας, την ασφάλεια, κλπ).