



Ηλεκτρονική Συνταγογράφηση

Ιούνιος 2011



Σχεδιασμός και υλοποίηση

Το έργο σχεδιάστηκε σε τρεις φάσεις αλληλένδετες μεταξύ τους και υλοποιείται μέσα στα προσδιορισμένα από την Κυβέρνηση και το Μνημόνιο χρονοδιαγράμματα.

Φάση Α: Λειτουργία web-based εφαρμογής Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης σε ένα Ταμείο (ΟΑΕΕ) προκειμένου να αποδειχθεί ότι το εγχείρημα μπορεί να πετύχει. (Έναρξη: 18/10/2010)

Φάση Β: Επέκταση της Α' Φάσης στα τέσσερα μεγαλύτερα Ταμεία της χώρας (ΟΑΕΕ, ΙΚΑ, ΟΠΑΔ, ΟΓΑ, ποσοστό ασφαλισμένων 90%). (Έναρξη: 24/1/2011)

Φάση Γ: Ολοκλήρωση – επέκταση του έργου προκειμένου να ικανοποιεί όλες τις επιχειρησιακές του ανάγκες (ψηφιακές υπογραφές, προληπτικοί έλεγχοι κανόνων συνταγογράφησης, επιχειρησιακή ευφυΐα, άμεση τεχνική υποστήριξη χρηστών κλπ). (Έναρξη Διαβούλευσης Γ' φάσης 29/4/2011– Συγκρότηση Διακομματικής Επιτροπής- Έναρξη Διαγωνισμού 1/7/2011)



Φάση Α

Ξεκίνησε στις **18/10/2010** πιλοτική Εφαρμογή Ηλεκτρονικής καταχώρησης και εκτέλεσης συνταγών φαρμάκων για τον ΟΑΕΕ με φορέα λειτουργίας & υποστήριξης την ΗΔΙΚΑ Α.Ε.

Χρήστες: **4.100** συμβεβλημένοι ιατροί του ΟΑΕΕ

9.500 φαρμακεία

Συνταγές: **10.000** ημερησίως

Βασικές Λειτουργίες web-based εφαρμογής:

- Ηλεκτρονική καταχώρηση συνταγής από τον ιατρό, στην οποία καταχωρούνται: Τα στοιχεία του ιατρού (αυτόματα από το σύστημα), τα στοιχεία του ασφαλισμένου (με βάση το ηλεκτρονικό αρχείο του ΑΜΚΑ), η διάγνωση (είτε ελεύθερο κείμενο, είτε κατά ICD-10), τα φάρμακα (βάσει εγκεκριμένης λίστας φαρμάκων από τον ΕΟΦ), η συμμετοχή του ασφαλισμένου, η ποσότητα και η δοσολογία ανά φάρμακο.
- Ηλεκτρονική εκτέλεση συνταγής από το φαρμακείο.
Αναγνώριση του μοναδικού κωδικού της συνταγής που φέρει ο ασφαλισμένος, δυνατότητα ανάγνωσης και εκτέλεσης των φαρμάκων που χορήγησε ο ιατρός.
- Συγκεντρωτικές Αναφορές.



Φάση Α

Στοιχεία Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης για την πιλοτική περίοδο από 18/10/2010 έως 31/12/2010

Σύνολο Συνταγών	Καταχωρημένες από ιατρούς	Εκτελέστηκαν ολικά ή μερικά	Ακυρώθηκαν	Δεν εκτελέστηκαν
621.626	605.275	470.139	36.293	131.922
100,00%	97,37%	75,63%	5,84%	21,22%



Φάση Β

Από τις 24/01/2011 έχει εγκατασταθεί και λειτουργεί στην ΗΔΙΚΑ Α.Ε. εφαρμογή Ηλεκτρονικής Καταχώρησης και Εκτέλεσης Συνταγών Φαρμάκων με στόχο την ένταξη των τεσσάρων μεγαλύτερων Ασφαλιστικών Ταμείων της χώρας στο σύστημα της Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης.

ΟΑΕΕ, ΙΚΑ-ΕΤΑΜ, ΟΓΑ, ΟΠΑΔ

▪ Συνταγές που καταχωρούνται και εκτελούνται για ασφαλισμένους των τεσσάρων μεγαλύτερων Ταμείων της χώρας:

Μέσος όρος ημερήσιων συνταγών που καταχωρούνται → 22.000

Μέσος όρος ημερήσιων συνταγών που εκτελούνται → 17.000

• Από 23/5/2011 ένταξη όλων των ιατρών του ΟΠΑΔ και του ΟΑΕΕ στο ηλεκτρονικό σύστημα καταγραφής παρακλινικών εξετάσεων.



Φάση Β

■ Χρήστες (6/6/2011):

9.870 φαρμακεία ($\approx 98\%$) και

19.340 ιατροί ($\approx 57\%$) από αυτούς 4200 είναι του ΟΑΕΕ, 7000 του ΟΓΑ, 8000 του ΟΠΑΔ και 140 του ΙΚΑ.

Στο ΙΚΑ έχουν πιστοποιηθεί μόνο 140 ιατροί λόγω έλλειψης μηχανογράφησης στα ιατρεία του ΙΚΑ, ωστόσο συνταγογραφούν για αυτό το Ταμείο οι πιστοποιημένοι ιατροί των υπολοίπων ΦΚΑ, με δικαίωμα συνταγογράφησης για 1 έως 4 Ταμεία.

Συγκεκριμένα, από 1/2/2011 έως 6/6/2011 έχουν εκτελεστεί για το ΙΚΑ, 201.188 συνταγές.



Φάση Γ

- Υλοποίηση του συνόλου των λειτουργικών / επιχειρησιακών απαιτήσεων που είναι απαραίτητες για την πλήρη λειτουργία του Συστήματος Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης
- Τεύχος διακήρυξης και Επιχειρησιακό Πλάνο από την ένωση εταιρειών PLANET ΑΕ-SIGNUM ΑΕ (ανάδοχος διαγωνισμού της ΚτΠ ΑΕ)
- Φορέας Υλοποίησης: ΗΔΙΚΑ Α.Ε.
- Συγχρηματοδότηση: Φορείς Κοινωνικής Ασφάλισης (rebate φαρμακευτικών εταιρειών), ΕΣΠΑ Ε.Π. - Ψηφιακής Σύγκλισης.
- Προϋπολογισμός: 25.000.000 €



Φάση Γ

- Διαδικασία Διαγωνισμού: Δημόσιο Έργο (ανοικτός διαγωνισμός δύο (2) φάσεων)
- 29/04/2011 δόθηκε σε δημόσια διαβούλευση το RFI του έργου που περιλαμβάνει μελέτη εφαρμογής και υλοποίηση Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης το οποίο ενδεικτικά περιλαμβάνει:
 - ✓ Πλήρης ενσωμάτωση όλων των κανόνων συνταγογράφησης φαρμάκων.
 - ✓ Πλήρης ενσωμάτωση όλων των πληροφοριών σχετικά με τις ενδείξεις και αντενδείξεις των φαρμάκων.
 - ✓ Πλήρης έλεγχος της συσχέτισης των διαγνώσεων, φαρμάκων και ειδικοτήτων κ.λ.π.
 - ✓ Ενσωμάτωση ιατρικών πράξεων και επισκέψεων.
 - ✓ Χρήση ηλεκτρονικών υπογραφών / authentication / PKI / ασφάλεια συστήματος.
 - ✓ Διαλειτουργικότητα με: ΦΚΑ / ΔΙΑΣ / προγράμματα φαρμακείων – ιατρείων – νοσοκομείων.
 - ✓ Ολοκλήρωση όλων των απαραίτητων υποδομών (Υλικό, Λογισμικό, Μητρώα, Καταλόγοι).
 - ✓ Παροχή υπηρεσιών τεχνικής και λειτουργικής υποστήριξης εγγυημένου επιπέδου (SLA).
 - ✓ Πλήρης λειτουργία στο σύνολο των ιατρών της χώρας, όλων των Μονάδων Υγείας (Νοσοκομεία, Κέντρα Υγείας, κ.λ.π) και Διαγνωστικών Κέντρων.