

ΡΑΥΤΟΠΟΥΛΟΣ ΜΑΡΙΟΣ 3180163

ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ 3180198

ΑΣΚΗΣΗ 1

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΣΤΟΧΩΝ:

1.Γενικές απαιτήσεις αναβαθμισμένου πληροφοριακού συστήματος
[τύπος: Προτίμησης, κατηγορία:Development]

1.1 Μετάπτωση- ιστορικότητα δεδομένων σύμφωνα με την σχετική
παράγραφο της Διακήρυξης. [τύπος: Προτίμησης, κατηγορία: Architectural]

1.2 Δυνατότητα προστασίας του απορρήτου της πληροφορίας. [τύπος:
Maintain, κατηγορία: Security]

1.3.Ασφάλεια και ακεραιότητα δεδομένων. [τύπος Maintain: κατηγορία:
Safety/Security-Integrity]

2: Συμμόρφωση εφαρμογής Δημόσιου Λογιστικού
[τύπος:Achieve, κατηγορία:Compliance]

2.1Τήρηση Δημόσιου Λογιστικού Σχεδίου.
[τύπος: Maintain, κατηγορία: Maintainability]

2.2Παρακολούθηση των πληρωμών και των εισπράξεων
[τύπος: Maintain κατηγορία: Development]

2.3 Υποστήριξη πολλών χρήσεων - φορέων
[τύπος: Achieve κατηγορία: Quality of service/Satisfaction -
Variability]

2.4 Προβολές επιταγών κατά ένταλμα ή κατά κατάσταση (status)
[τύπος: Προτίμησης, κατηγορία: Information/Stim-Response -
Convenience]

3: Συμμόρφωση εφαρμογής Γενικής Λογιστικής
[τύπος: Achieve , κατηγορία:Quality of service]

3.1Υποστήριξη πολλαπλών τμημάτων, κέντρων εσόδων, διευθύνσεων,
οργανισμών. [τύπος: Achieve κατηγορία: Variability]

3.2 Να επιτρέπει ανεξάρτητες κινήσεις κατευθείαν στα ημερολόγια Γενικής Λογιστικής. [τύπος: Achieve κατηγορία: Convenience]

3.3 Λεπτομερειακή και ανακεφαλαιωτική παρουσίαση των ενημερώσεων που προήλθαν από άλλα υποσυστήματα προς τη λογιστική.

[τύπος: Προτίμησης κατηγορία: Convenience/Software interoperability]

3.4 Περιορισμός στη δημιουργία λογαριασμών όταν πραγματοποιείται ενημέρωση κινήσεων. [τύπος: Avoid κατηγορία:Quality of service]

4: Συμμόρφωση εφαρμογής Αναλυτικής Λογιστικής
[τύπος: Achieve , κατηγορία:Quality of service]

4.1 Να αναφερθούν σε λεπτομέρεια όλες οι συνδέσεις των εφαρμογών λογισμικού με Αποθήκες-Διαχείριση Υλικού, Λογιστήριο κλπ.
[τύπος: Προτίμησης κατηγορία: Information]

4.2Αυτόματη δημιουργία άρθρων Αναλυτικής Λογιστικής από εγγραφές της Γενικής Λογιστικής α. με «χειροκίνητη» καταχώρηση β. Με αυτόματη καταχώρηση βασισμένη σε προκαθορισμένους κανόνες.
[τύπος: Achieve κατηγορία: Quality of service/ Architectural]

5: Συμμόρφωση εφαρμογής Διαχείρισης Παγίων
[τύπος: Maintain , κατηγορία:Maintainability/Quality of service]

5.1 Να τηρείται το μητρώο των παγίων στοιχείων, το οποίο να αποτελείται τουλάχιστον από αριθμό μητρώου παγίου, περιγραφή, τεχνικά στοιχεία και λοιπά σταθερά στοιχεία, δεδομένα κτήσης, δεδομένα θέσης -χώρου στην οποία ευρίσκεται, φυλάσσεται ή αποθηκεύεται, κατηγοριοποίηση βάσει παραμετρικά οριζόμενων κατηγοριών, Κέντρο Κόστους.
[τύπος: Maintain κατηγορία: Information / variability]

5.2 Κινήσεις παγίου στοιχείου: Κτήση, Προσθήκες -Βελτιώσεις, Πώληση, Καταστροφή, Λογιστικά στοιχεία
[τύπος: Προτίμησης κατηγορία:Information]

5.3 Οι αποσβέσεις να υπολογίζονται αυτόματα από την εφαρμογή σύμφωνα με τα στοιχεία που έχουν καταχωρηθεί και δημιουργούνται οι λογιστικές εγγραφές στους λογαριασμούς της λογιστικής που έχει ορισθεί.
[τύπος: Achieve κατηγορία: Quality of service]

6: Συμμόρφωσης εφαρμογών Διαχείρισης Υλικού- Αποθηκών
[τύπος: Maintain , κατηγορία:Development]

6.1 Σχεδιασμός και έλεγχος της αποθήκης
[τύπος: Maintain κατηγορία: Maintainability]

6.2 Δημιουργία και εκτύπωση αναφοράς που να εμφανίζει: Μηδενικά διαθέσιμα στην αποθήκη. Κάτω από το όριο ασφαλείας. Κατηγοριοποίηση A.B.C. [τύπος: Achieve κατηγορία: Convenience]

6.3 Πρόβλεψη από το σύστημα αναφορών αποτίμησης αποθήκης ανά κωδικό είδους, αποθήκη, σημείο διανομής.
[τύπος: Achieve κατηγορία: Availability]

6.4 Παρακολούθηση αγορών και αναλώσεων ανά ημέρα, ή / και για οποιοδήποτε ημερολογιακό διάστημα
[τύπος: Προτίμησης κατηγορία: Information]

7 : Συμμόρφωση Προμήθειες και Διαχείριση Συμβάσεων
[τύπος: Maintain κατηγορία: Quality of service/Development]

7.1 Παρακολούθηση απορριφθέντων από ποιοτικό έλεγχο σε είδος, αριθμό και σε αξία
[τύπος: Προτίμησης κατηγορία: quality of service]

7.2 Διατήρηση ιστορικού όλων των αιτήσεων για προμήθεια
[τύπος: Maintain κατηγορία: Maintainability]

7.3 Προεπισκόπηση της παραγγελίας αγοράς σε πραγματικό χρόνο προ της έκδοσής της [τύπος: Achieve κατηγορία: Performance]

7.4 Σύγκριση προσφορών προμηθευτών, παραγγελιών και ιστορικότητας αγορών ανά είδος
[τύπος: Προτίμησης κατηγορία: quality of service/ variability]

8: Συμμόρφωση εφαρμογής Γραφείου Κίνησης Ασθενών
[τύπος: Achieve , κατηγορία: quality of service]

8.1 Έκδοση βεβαιώσεων νοσηλείας στο νοσοκομείο.
[τύπος: Achieve κατηγορία: information]

8.2 Διαχείριση περιστατικών μιας μέρας νοσηλείας
[τύπος: Achieve κατηγορία: performance]

9 : Συμμόρφωση Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών
[τύπος: Achieve , κατηγορία: quality of service]

9.1 Έκδοση αναφορών απολογιστικής κίνησης των Επειγόντων Περιστατικών [τύπος: Achieve κατηγορία: Information]

9.2 Σύνδεση με άλλες εφαρμογές

Η εφαρμογή συνδέεται με τις εφαρμογές: Γραφείο Κίνησης, Εξωτερικά και Απογευματινά Ιατρεία, Γραφείο Εκκαθάρισης Νοσηλίων (Λογαριασμών ασθενών) και Λογιστήριο, και Γραφείο Προσωπικού. Διασυνδέεται επιπρόσθετα με Εργαστήρια στα οποία μπορεί να «αποστέλλεται» το παραπεμπτικό εξέτασης και με το Φαρμακείο.
[τύπος: Achieve κατηγορία: Software interoperability]

10: Συμμόρφωση εφαρμογής Γραφείου Νοσηλίων

[τύπος: Achieve, κατηγορία: Quality of service]

10.1 Ορισμός αρχείου κάλυψης ασφαλιστικών φορέων / δημόσιων ταμείων στο ημερήσιο νοσήλιο, ιατρικές πράξεις, φάρμακα, υγειονομικά υλικά.
[τύπος: Προτίμησης κατηγορία: Information]

10.2 Αυτόματη χρέωση των ασφαλιστικών ταμείων για νοσηλευθέντες ασθενείς (κλειστό νοσήλιο, φάρμακα εκτός κλειστού νοσηλίου, υγειονομικά υλικά, εξετάσεις κτλ). [τύπος: Maintain κατηγορία: cost]

10.3 Τιμολόγηση πακέτων εξετάσεων και κλειστών νοσηλίων με τιμές διαφορετικές από το άθροισμα των επιμέρους ειδών - υπηρεσιών και με βάση την αιτία εισαγωγής, τη διάγνωση εισόδου κλπ.
[τύπος: Achieve κατηγορία: cost/stim-response]

10.4 Έλεγχος των χρεωμένων φαρμάκων (τιμολόγηση μόνο των φαρμάκων που έχουν εγκριθεί από το θεράποντα ιατρό ή / και τον αρμόδιο φαρμακοποιό). [τύπος: Avoid κατηγορία: reliability]

11 : Συμμόρφωση Φαρμακείου [τύπος: Προτίμησης , κατηγορία: quality of service]

11.1 Ορισμός των συσκευασιών φαρμάκων (σύμφωνα με την διακίνηση στο νοσοκομείο) [τύπος: Προτίμησης κατηγορία: useability]

11.2 Έκδοση δελτίου επιστροφής φαρμάκων από εκτέλεση ατομικών συνταγολογιών [τύπος Προτίμησης κατηγορία: security]

11.3 Αυτόματη ενημέρωση του χρήστη για τα φάρμακα που έχουν φτάσει ή και ξεπεράσει τα αποθέματα ασφαλείας [τύπος: Προτίμησης κατηγορία: information/user interaction]

11.4 Προβολές - εκτυπώσεις εισαγωγών - εξαγωγών φαρμάκων
[τύπος: Προτίμησης κατηγορία: information]

