# Robustness-diagrams-v0.2

May 2021



Όνομα	Αριθμός Μητρώου	Έτος Σπουδών	Ρόλος
Σταματοπούλου Αφροδίτη	1047127	60	Editor
Σύρρος Παναγιώτης	1043829	7o	Contributor
Μελισσουργός Κωνσταντίνος	1054318	50	Contributor
Βλάχου Γαρυφαλλιά	1041706	70	Contributor

### Περιεχόμενα

1	Αλλαγές στο παραδοτέο	1
	1.1 V0.2	1
2		2
	2.1 Εγγραφή Χρήστη	2
	2.2 Κράτηση δωματίου	3
	2.3 Επεξεργασία στοιχείων χρήστη	4
	2.4 Τρόπος Πληρωμής	4
	2.5 Αχύρωση Κράτησης	5
	2.6 Αναβάθμιση $\Sigma$ ε VIP	5
3	Robustness diagrams διαχειριστή	6
	3.1 Αφαίρεση Δωματίου	6
	3.2 Αφαίρεση Κουπονιού	
	3.3 Αφαίρεση Μενού	8
	3.4 Αχύρωση Κράτησης	8
	3.5 Δημιουργία Λογαριασμού	
	3.6 Έλεγχος Strikes	9
	3.7 Ενεργοποίηση Κουπονιού	10
	3.8 Εξαγωγή ως CSV	
	3.9 Προσθήκη Δωματίου	11
	3.10 Προσθήκη Μενού	12
4	Tools	12

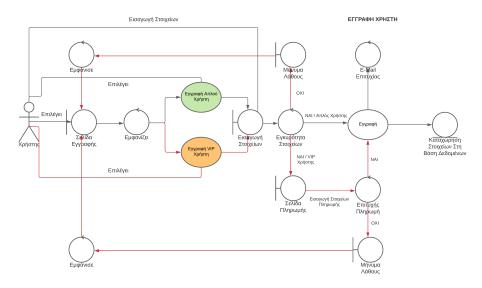
#### 1 Αλλαγές στο παραδοτέο

#### 1.1 V0.2

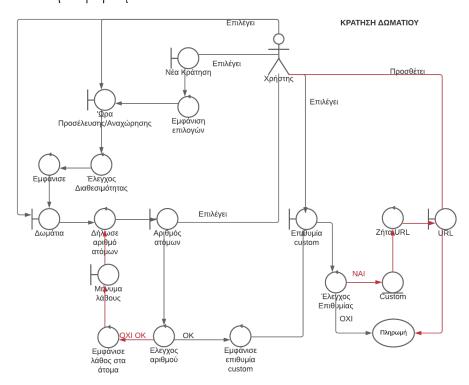
Μετά τη δημιουργία των Sequence diagrams έπρεπε να γίνουν αλλαγές σε κάποια Robustness diagrams. Αρχικά διορθώθηκε το Robustness diagram του Δημιουργία λογαριασμού καθώς είχε παραληφθεί μια εναλλακτική ροή, ύστερα εντοπίσαμε προβλήματα στο use case του Έλεγχου Strike και οι αλλαγές που έγιναν επέφεραν τροποποιήσεις και στο Robustness Diagram του, συγκεκριμένα προστέθηκε η ανακατεύθυνση στην βασική οθόνη στο τέλος της βασικής ροής.

# 2 Robustness diagrams χρηστών

## 2.1 Εγγραφή Χρήστη

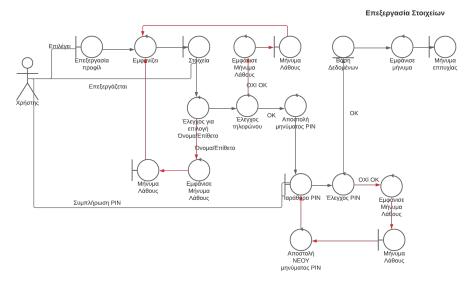


### 2.2 Κράτηση δωματίου



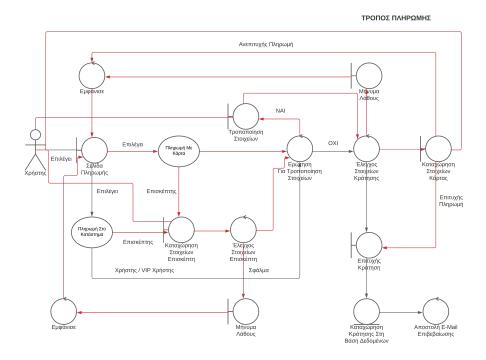
Παραδοχή: Αυτό το Robustness αναφέρεται μόνο σε Απλό Χρήστη και Χρήστη VIP, καθώς ο Επισκέπτης δεν έχει δυνατότητα Custom playlist

### 2.3 Επεξεργασία στοιχείων χρήστη

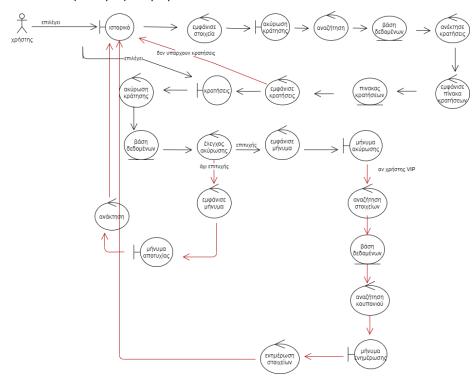


Παραδοχή: Αυτό το Robustness αναφέρεται μόνο σε Απλό Χρήστη και Χρήστη VIP, καθώς ο Επισκέπτης δεν έχει δυνατότητα επεξεργασίας των στοιχείων

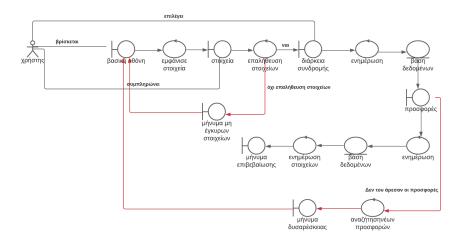
#### 2.4 Τρόπος Πληρωμής



#### 2.5 Ακύρωση Κράτησης

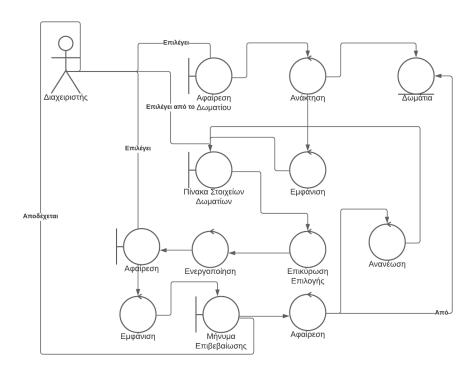


### **2.6** Αναβάθμιση $\Sigma \epsilon$ **VIP**

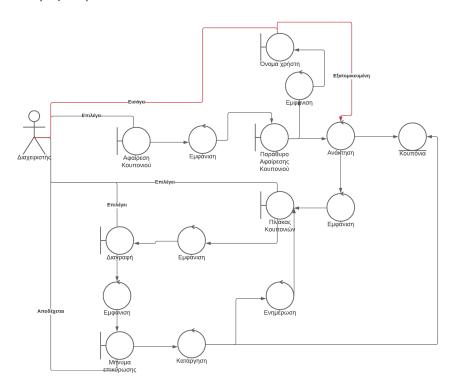


# 3 Robustness diagrams διαχειριστή

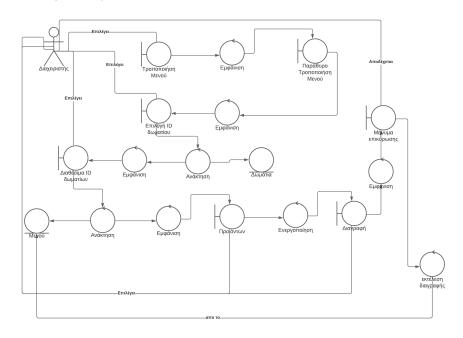
### 3.1 Αφαίρεση Δωματίου



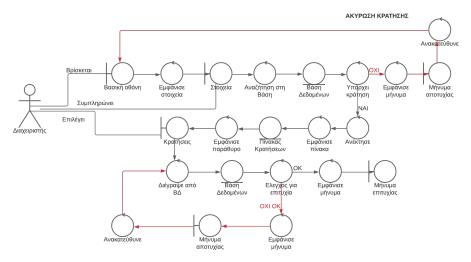
## **3.2** Αφαίρεση Κουπονιού



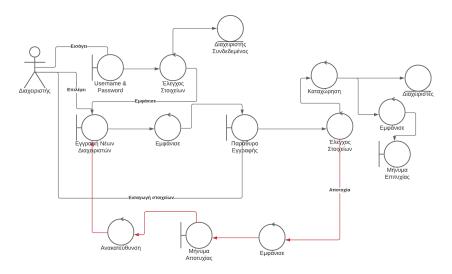
#### 3.3 Αφαίρεση Μενού



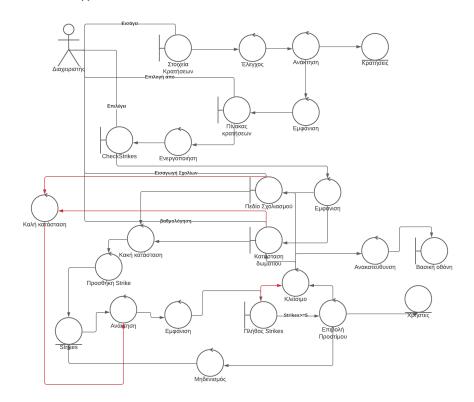
## **3.4** Ακύρωση Κράτησης



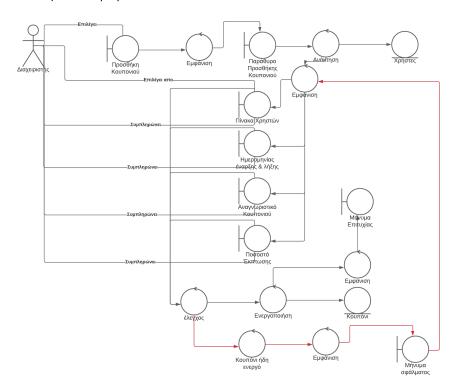
## **3.5** Δημιουργία Λογαριασμού



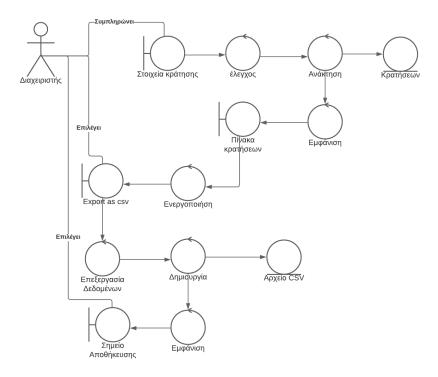
### **3.6** Έλεγχος **Strikes**



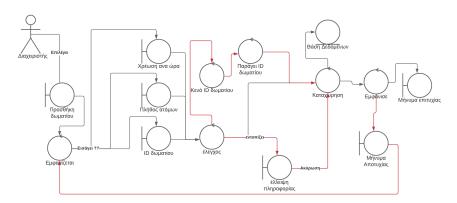
### 3.7 Ενεργοποίηση Κουπονιού



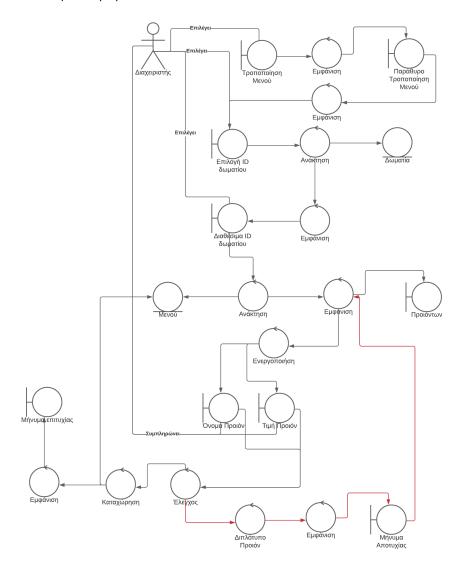
### **3.8** Εξαγωγή ως **CSV**



## 3.9 Προσθήκη Δωματίου



#### 3.10 Προσθήκη Μενού



#### 4 Tools

- Latex(Overleaf) για την  $\Sigma$ υγγραφή των Τεχνικών Κειμένων
- DrawIO για την σχεδίαση διαγραμμάτων
- GanttProject για την σχεδίαση των διαγραμμάτων Gantt
- Procreate για τη σχεδίαση του logo

- Lucidchart για τα Διαγράμματα Ευρωστίας
- Google Spreadsheet για τη σχεδίαση της Φόρμας Κινδύνου
- Java ως γλώσσα προγραμματισμού
- IDE: IntelliJ IDEA / Netbeans
- Skype