## Risk-assessment-v1.0



## Μέλη της ομάδας:

Ονοματεπώνυμο	Αριθμός Μητρώου	Έτος φοίτησης	Email
Ζαπαντιώτης Μάριος	1067436	4°	up1067436@upnet.gr
Θανοπούλου Κωνσταντίνα	1066581	<b>4</b> °	up1066581@upnet.gr
Κρεμανταλά Θεοδώρα	1067445	4°	up1067445@upnet.gr
Λουκάκης Εμμανουήλ	1067450	4°	up1067450@upnet.gr

## Αλλαγές σε σχέση με το παραδοτέο ν0.2:

Είναι η έκδοση ν0.2 χωρίς καμία αλλαγή.

Editor: Λουκάκης Εμμανουήλ

Contributor: Κρεμανταλά Θεοδώρα

Peer Reviewer: Ζαπαντιώτης Μάριος, Θανοπούλου Κωνσταντίνα

## Παρακάτω θα παρουσιαστούν οι πιθανοί κίνδυνοι για την υλοποίηση του project:

1. bugs σε διαφορετικό OS							
Περιγραφ	νή		ογισμικό που χρησιμοποιούμε (pygame) μπορεί να παρουσιάζει bugs αν τρέχει το παιχνίδι σε διαφορετικό λειτουργικό π.χ. MacOS, Linux				
Τύπος			Σχέδιο <mark>Ποιότητα</mark> Κόστος				
Επ	ίπεδο σο	βαρότητ	ότητας Πιθανότητα				
Υψηλή	Мεс	σαία	<mark>Χαμηλή</mark>	<mark>Υψηλή</mark> Μεσαία Χαμη			Χαμηλή
Στρατηγική Α	ντιμετώι	τισης		στην περίοδο του ηφθεί και ο έλεγχο			

2. bug κατά το gameplay των χρηστών του παιχνιδιού								
Περιγραφ	νή		Μετά την κυκλοφορία του παιχνιδιού να ανακαλύψει κάποιος χρήστης ένα σφάλμα στο παιχνίδι, το οποίο μπορεί να σχετίζεται με κάποια αλληλεπίδραση των χαρακτήρων-αντικειμένων ή κάποιο glitch					
Τύπος		Σχέδιο Ποιότητα		Σχέδιο <mark>Ποιότητα</mark> Κόστος			Κόστος	
Επ	ίπεδο σο	βαρότη	τας		Пιθ	ανότητα	ότητα	
Υψηλή	Med	σαία	Χαμηλή	<mark>Υψηλή</mark>	<mark>ιλή</mark> Μεσαία Χαμηλή			
Στρατηγική Α	ντιμετώ	τισης	Δεχόμαστε feedback από τους χρήστες του παιχνιδιού προκειμένου να κάνουμε διορθώσεις και να κυκλοφορήσουν patches					

3. Καθυστέρηση υλοποίησης κάποιου τυπικού υποέργου από το κρίσιμο μονοπάτι							
Περιγραφ	γή	προ	Καθυστέρηση κάποιου τυπικού υποέργου περισσότερο από τη μέγιστη προθεσμία που έχουμε θέσει, το οποίο μπορεί να συμβεί κυρίως στα τυπικά υποέργα που αφορούν την υλοποίηση κώδικα, που είναι πιο απρόβλεπτη η εξέλιξη τους				
Τύπος			<mark>Σχέδιο</mark> Ποιότητα <mark>Κόστ</mark>				<mark>Κόστος</mark>
Επ	ίπεδο σο	οβαρότητας Πιθανότητα					
<mark>Υψηλή</mark>	Мє	σαία	Χαμηλή	<mark>Υψηλή</mark>	Μεσαία		Χαμηλή
Επιβάλλουμε αυστηρό χρονοπρογραμματισμό και δίνουμε έμφασ Στρατηγική Αντιμετώπισης στο critical path, δίνοντας μεγαλύτερο χρονικό περιθώριο στα τυπικά υποέργα που περιλαμβάνει						ιεριθώριο στα	

4. Αποτυχία κάλυψης εξόδων από το kickstarter							
Περιγραφ	ρή	To funding από το kickstarter δεν είναι αρκετό για να μας εξασφαλίσει τα απαραίτητα έσοδα, ώστε να ολοκληρώσουμε το project					
Τύπος		Σχέδιο Ποιότητα <mark>Κόστ</mark> ο				Ποιότητα	
Еπ	ίπεδο σο	βαρότη	τας	Πιθανότητα			
<mark>Υψηλή</mark>	Mε	σαία	Χαμηλή	Υψηλή	Μεσαία <mark>Χαμηλή</mark>		
Στρατηγική Αντιμετώπισης			Θα πάρουμε ένα δάνειο για να καλύψουμε τις ανάγκες για τους πρώτους μήνες της δουλειάς μας και θα ψάξουμε για χορηγούς				

5. Ανεπαρκή έσοδα για ανάπτυξη του DLC							
Περιγραφ	γή	Η κυ	Η κυκλοφορία του παιχνιδιού δεν μας επιφέρει αρκετό εισόδημα για να ξεκινήσουμε την δημιουργία του DLC				
Τύπος		Σχέδιο Ποιότητα <mark>Κόσ</mark>				<mark>Κόστος</mark>	
Επ	ίπεδο σο	βαρότη	τας	Πιθανότητα			
<mark>Υψηλή</mark>	Мε	σαία	Χαμηλή	Υψηλή	M	Ιεσαία	<mark>Χαμηλή</mark>
Στρατηγική Α	ντιμετώι	τισης	Παρουσιάζουμε καινούρια features και νέες ιδέες για το DLC ώστε να ανεβάσουμε το ενδιαφέρον του κόσμου				•

		6. Μήνυση απο	άλλους δημιουργο	ούς				
Περιγρασ			την κρίση άλλων δημιουργών το παιχνίδι έχει αρκετά κοινά στοιχεία ε δικά τους έργα και αποτελεί παραβίαση των πνευματικών τους δικαιωμάτων					
Τύπος		Σχέδιο	Σχέδιο Ποιότητα <mark>Κά</mark>					
Eī	τίπεδο σοβα	ρότητας	Πιθανότητα					
<mark>Υψηλή</mark>	Μεσαία	α Χαμηλή	Υψηλή	Μεσαία	Χαμηλή			
Στρατηγική Α	- Αντιμετώπισι	Προσλαμβάνο		⊥ τρόσωπο για να μα καστήριο	ις υπερασπιστεί			

		7. Μήνυσι	η απο πελάτη			
Περιγραφ	ρή k	Κατά την κρίση του πελάτη, η χρήση του παιχνιδιού του προκάλε προβλήματα υγείας				
Τύπος		Σχέδιο Ποιότητα <mark>Κόστος</mark>				
Επ	ίπεδο σοβαρότ	ητας	τας Πιθανότητα			
Υψηλή	<mark>Μεσαία</mark>	Χαμηλή	<mark>Υψηλή</mark>	Μεσαία	Χαμηλή	
Στρατηγική Α	ντιμετώπισης	Φροντίζουμε ο χρήστης να κληθεί να αποδεχθεί ένα συμφωνητικό χρήσης που τον προειδοποιεί για τυχόν συνέπειες στην υγεία του και σε περίπτωση δίκης προσλαμβάνουμε νομικό αντιπρόσωπο για να μας υπερασπιστεί στο δικαστήριο				

8. Βλάβη εξοπλισμού							
Περιγραφ	ή		Κάποιο από τα μηχανήματα που χρησιμοποιούμε παρουσιάζει κάποια βλάβη και οδηγεί σε απώλεια χρόνου έως ότου να διορθωθεί				
Τύπος		<mark>Σχέδιο</mark> Ποιότητα <mark>Κόστος</mark>					
Επ	Επίπεδο σοβαρότητ			ας Πιθανότητα			
Υψηλή	Μεσ	αία	<mark>Χαμηλή</mark>	Υψηλή	Μεσαία	<mark>Χαμηλή</mark>	
Στρατηγική Α	ντιμετώπ	εισης	Με επιβάρυνση του budget (τουλάχιστον 500€) θα επιδιορθώσουμε τη βλάβη είτε εμείς οι ίδιοι αν είναι εφικτό είτε κάποιος ειδικός				