

Risk-assessment-v1.0

JETRAVEL

- Τσαγκέτας Ορέστης με ΑΜ: 6238 , Έτος Σπουδών: 5ο
- Γεωργακόπουλος Γεώργιος με ΑΜ: 6014 , Έτος Σπουδών: 5ο
- Κονίνης Παναγιώτης με ΑΜ: 1047159 , Έτος Σπουδών: 4ο
- Βαρβαρίγος Γεώργιος με ΑΜ: 5999 , Έτος Σπουδών: 5ο

Στο συγκεκριμένο τεχνικό κείμενο συμμετείχε ο Βαρβαρίγος Γεώργιος που ανέλαβε την σύνθεση του κειμένου. Όλα τα μέλη συμμετείχαν στην εκτίμηση των πιθανών ρίσκων.

Η έκδοση v1.0 είναι ίδια με την v0.1.

Για να εντοπίσουμε τους κινδύνους που τυχόν θα προκύψουν κατά τη διάρκεια ανάπτυξης του project χρησιμοποιήσαμε την *what if* ανάλυση βάση της v0.1 έκδοσης του Project Plan. Παρακάτω αναφέρονται οι βασικοί κίνδυνοι:

1. Τίτλος : Ανάγκη για 'βαθιά' γνώση κώδικα
Περιγραφή : Η εξέλιξη της πλατφόρμας ίσως χρειαστεί εκτεταμένη γνώση κάποιας γλώσσας προγραμματισμού, γεγονός που μπορεί να δημιουργήσει καθυστερήσεις , αφού σκοπός είναι το τελικό αποτέλεσμα να είναι αντάξιο των προσδοκιών του πελάτη
Προτεραιότητα: 1
Τύπος : Ποιοτικός
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών: Υψηλό
Πιθανότητα : Μέτρια
Στρατηγική αντιμετώπισης : Ταχύτατη εκμάθηση των μέλων της ομάδας
Τρέχουσα Κατάσταση : Ανενεργός
2. Τίτλος : Διακοπές λειτουργίας του συστήματος
Περιγραφή : Η προς εξέλιξη πλατφόρμα στηρίζεται πάνω σε servers. Αυτό σημαίνει πως υπάρχει πιθανότητα να υπάρξει 'server crush' και ως εκ τούτου δυσλειτουργία ολόκληρου του project
Προτεραιότητα: 1

Τύπος : Ποιοτικός

Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών: Υψηλό

Πιθανότητα : Μέτρια

Στρατηγική αντιμετώπισης : Ταχύτατη αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης οδήγησε στην κατάρρευση του συστήματος

Τρέχουσα Κατάσταση : Ανενεργός

3. Τίτλος : Αλλαγές σχεδιασμού πλατφόρμας λόγω βελτιωμένων προτάσεων

Περιγραφή : Κατά τη διάρκεια εξέλιξης του project ,ενδέχεται να προταθούν βελτιώσεις στην αρχική σχεδίαση της πλατφόρμας, πράγμα που μπορεί να οδηγήσει σε χρονικές καθυστερήσεις

Προτεραιότητα: 2

Τύπος : Ποιοτικός

Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών: Χαμηλό

Πιθανότητα : Μέτρια

Στρατηγική αντιμετώπισης : Συνάντηση της ομάδας για εκτίμηση των νέων προτάσεων και απόφαση για το τελικό design

Τρέχουσα Κατάσταση : Ανενεργός

4. Τίτλος : Αρχικές χρονικές εκτιμήσεις ενδέχεται να είναι ανακριβείς

Περιγραφή : Το αρχικό χρονικό πλάνο διεκπεραίωσης του project ίσως αποδειχθεί λανθασμένο λόγω της πολυπλοκότητας της πλατφόρμας

Προτεραιότητα: 2

Τύπος : Σχεδιασμού

Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών: Χαμηλό

Πιθανότητα : Μέτρια

Στρατηγική αντιμετώπισης : Συνάντηση της ομάδας για εκτίμηση της παρούσας κατάστασης και τυχόν επικοινωνία με πελάτη για διευθέτηση του προβλήματος

Τρέχουσα Κατάσταση : Ανενεργός

