Risk-assessment-v1.0 LibShare

Ονόματα / ΑΜ / Έτος:

Γρηγόρης Καπαδούκας / 1072484 / 4° Χρήστος Μπεστητζάνος / 1072615 / 4° Νικόλαος Αυγέρης / 1067508 / 5° Περικλής Κοροντζής / 1072563 / 4°

1 Ανάλυση Κινδύνων Έργου

Σημείωση: Για την ανάλυση ρίσκων χρησιμοποιήσαμε τα πεδία που θεωρήσαμε ότι εφαρμόζουν από τη φόρμα καταγραφής κινδύνων στις διαφάνειες του μαθήματος. Όταν η τεχνική αντιμετώπισης και μετριασμού συμπίπτουν τις έχουμε βάλει μαζί.

Επίσης στο πεδίο της συνδεόμενης δραστηριότητας αναφερόμαστε στις δραστηριότητες του Σχήματος 4 στο Project-plan v0.2.pdf.

Τέλος θεωρούμε, όπως αναφέραμε και στο Project-plan v0.2.pdf ότι έχουμε θεωρήσει ότι κάνουμε ίδρυση startup εταιρίας με σκοπό την διεκπεραίωση του έργου.

1.1 Κίνδυνος: Καθυστέρηση Συγγραφής Κώδικα

• Πιθανότητα Κινδύνου: Μεσαία

• Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 2, ΤΥ 12 - ΤΥ 19

• Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Όλη η ομάδα

• Σοβαρότητα: Υψηλό

• Σοβαρότητα Συνεπειών: Μεσαίο

• Τύπος: Σχέδιο

• Στρατηγική Μετριασμού Κινδύνου: Προσαρμοστικότητα εργασίας

- Στρατηγική Αντιμετώπισης Κινδύνου: Κατάλληλη προετοιμασία, ορισμός εφικτών στόχων σε συγκεκριμένα χρονικά διαστήματα
- **Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου:** Επιστροφή στα όρια του χρονοδιαγράμματος

1.2 Κίνδυνος: Έλλειψη Χρηματοδότησης

• Πιθανότητα Κινδύνου: Υψηλή

• Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 2

• Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Όλη η ομάδα

• Σοβαρότητα: Υψηλή

• Σοβαρότητα Συνεπειών: Υψηλή

- Τύπος: Σχέδιο, Κόστος
- Στρατηγική Μετριασμού Κινδύνου: Περιορισμός μη αναγκαίων εξόδων
- Στρατηγική Αντιμετώπισης Κινδύνου: Σωστή παρουσίαση του σκεπτικού μας, επιλογή πρωτότυπου θέματος με διαθέσιμο χώρο στην αγορά
- Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου: Εύρεση χρηματοδότησης

1.3 Κίνδυνος: Μη Επαρκής Νομική Κάλυψη

- Πιθανότητα Κινδύνου: Χαμηλή
- Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 3
- Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Όλη η ομάδα
- Σοβαρότητα: Υψηλή
- Σοβαρότητα Συνεπειών: Υψηλή
- Τύπος: Σχέδιο
- Στρατηγική Μετριασμού Αντιμετώπισης Κινδύνου: Σωστή νομική συμβουλή
- Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου: Διαβεβαίωση ειδικού

1.4 Κίνδυνος: Αστοχία Σχεδιασμού

- Πιθανότητα Κινδύνου: Μικρή
- Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 5 ΤΥ 11
- Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Project manager
- Σοβαρότητα: Υψηλή
- Σοβαρότητα Συνεπειών: Μεσαία
- Τύπος: Σχέδιο
- Στρατηγική Μετριασμού Αντιμετώπισης Κινδύνου: Συνεχείς φάσεις ελέγχου και επανασχεδιασμού ανάμεσα στη συγγραφή κώδικα

• Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου: Επιστροφή στο χρονοδιάγραμμα

1.5 Κίνδυνος: Ασυνεννοησία με τον πελάτη / χρηματοδότη

- Πιθανότητα Κινδύνου: Υψηλή
- Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 1
- Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Project manager
- Σοβαρότητα: Μεσαία
- Σοβαρότητα Συνεπειών: Υψηλή
- Τύπος: Σχέδιο, Κώδικας
- Στρατηγική Μετριασμού Κινδύνου: Συνεχείς φάσεις ελέγχου και επανασχεδιασμού ανάμεσα στη συγγραφή κώδικα
- Στρατηγική Αντιμετώπισης Κινδύνου: Ξεκάθαρη επικοινωνία και καθορισμός απαιτήσεων πριν την έναρξη συγγραφής
- Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου: Σύμπλευση απόψεων

1.6 Κίνδυνος: Άστοχο Marketing

- Πιθανότητα Κινδύνου: Μεσαία
- Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 1
- Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Project manager
- Σοβαρότητα: Μεσαία
- Σοβαρότητα Συνεπειών: Μεσαία
- Τύπος: Σχέδιο
- Στρατηγική Μετριασμού Αντιμετώπισης Κινδύνου: Επικοινωνία με ειδικό
- Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου: Διαβεβαίωση ειδικού

1.7 Κίνδυνος: Προβλήματα Ασφάλειας

- Πιθανότητα Κινδύνου: Χαμηλή
- Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 21
- Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Υπεύθυνοι ασφαλείας (Σχήμα 2 στο Project-plan v0.2.pdf)
- Σοβαρότητα: Υψηλή
- Σοβαρότητα Συνεπειών: Υψηλή
- Τύπος: Ποιότητα
- Στρατηγική Μετριασμού Αντιμετώπισης Κινδύνου: Συνεχόμενα τεστ και δοκιμές ως προς την ασφάλεια του προϊόντος.
- Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου: Επιτυχής επιδιόρθωση προβλημάτων ασφάλειας που τυχόν προκύψουν κάθε φορά (ποτέ δεν εξαλείφεται τελείως ο κίνδυνος)

1.8 Κίνδυνος: Δυσλειτουργίες Κώδικα

- Πιθανότητα Κινδύνου: Μεσαία
- Συνδεόμενη Δραστηριότητα: ΤΥ 12 ΤΥ 21
- Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Όλη η ομάδα
- Σοβαρότητα: Υψηλή
- Σοβαρότητα Συνεπειών: Υψηλή
- Τύπος: Ποιότητα
- Στρατηγική Μετριασμού Αντιμετώπισης Κινδύνου: Χρήση σωστών πρότυπων συγγραφής κώδικα
- Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου: Επιτυχής / σωστή λειτουργία κώδικα

1.9 Κίνδυνος: Λάθος Χρησιμοποίηση Κεφαλαίου

- Πιθανότητα Κινδύνου: Χαμηλή
- Συνδεόμενη Δραστηριότητα: Σύνολο έργου

- Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: Project manager
- Σοβαρότητα: Υψηλή
- Σοβαρότητα Συνεπειών: Υψηλή
- Τύπος: Κόστος, οργάνωση
- Στρατηγική Μετριασμού Αντιμετώπισης Κινδύνου: Σωστή ανάλυση κόστους και προγραμματισμού εξόδων
- **Κριτήρια Απενεργοποίησης Κινδύνου:** Επιστροφή στα όρια του προϋπολογισμού

2 Συμμετοχή και Ρόλοι στη Συγγραφή του Κειμένου

- 1. **Χρήστος Μπεστητζάνος:** Author
- 2. Γρηγόρης Καπαδούκας: Peer Reviewer

3 Αλλαγές από έκδοση σε έκδοση

3.1 Από έκδοση ν0.1 σε έκδοση ν0.2

 Διόρθωση των συνδεόμενων δραστηριοτήτων ώστε να συμπίπτουν με τα TY του Project-plan v0.2 αντί για το v0.1.

3.2 Από έκδοση ν0.2 σε έκδοση ν1.0

• Οι δύο εκδόσεις είναι πανομοιότυπες