

Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής

MELAUDIO



Risk Assessment v0.1

Πίνακας Περιεχομένων:

1. Μέλη ομάδας	σελ.	3
2. Πίνακες Risk Assessment	σελ.	3

Μέλη ομάδας			
Καρναβά Μαρία	6° έτος	1067373	up1067373@ac.upatras.gr
Σπυράτος	8° έτος	1064874	up1064874@ac.upatras.gr
Παναγής Σεβαστού	6º έτος	1067421	up1067421@ac.upatras.gr
Ηλιάνα Ρόδη Γιασμίνα	7 ° έτος	1059693	up1059693@ac.upatras.gr

Πίνακες Risk Assessment

Αποχώρηση μέλους της ομάδας				
A/A: 1 Συνδεόμενη δραστηριότητα: Project Plan	Υπεύθυνος αντιμετώπισης: Όλη η ομάδα.	Ημερομηνία:	Προτεραιότητα: 2 3	
Περιγραφή κινδύνου: Αποχώρηση μέλους της ομάδασ	ς κατά τη διάρκεια υλοποίησι	ης του πρότζεκτ.		
Τύπος: 🗸 τέδιο	Ποιότητα Κόστος			
Επεξήγηση: Επηρεάζεται η καταν Μπορεί να χρειαστεί να επανεκτιμ του μέλους της ομάδας και να διασ	ιηθεί και να προσαρμοστεί το σχ	χέδιο του έργου για να α		
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	ιών:	Πιθανότητα:		
Yopηλό ✓ Meouio	Kaµŋλ ô	[]Yonahê	Mecaio Vanjihó	
Μεγάλη δυσκολία στην επικοιν	Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης του κινδύνου: Μεγάλη δυσκολία στην επικοινωνία και τη συνεννόηση μεταξύ των μελών της ομάδας - έντονη διαφωνία ανάμεσα στα μέλη της ομάδας που μπορεί να οδηγήσει σε αποχώρηση από την ομάδα.			
αυτό είναι εφικτό. Δημιουργία	Στρατηγική μετριασμού: Δημιουργία ομάδας με άτομα που έχουν ξανά συνεργαστεί μεταξύ τους αν αυτό είναι εφικτό. Δημιουργία σαφούς κανονισμού για τον τρόπο λειτουργίας της ομάδας και συμφωνία από την αρχή για την ιδέα του έργου και την ανάθεση εργασιών.			
Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Αποχώρηση ενός μέλους από την ομάδα.				
Στρατηγική αντιμετώπισης: Επανεκτίμηση και προσαρμογή του σχεδίου του έργου με ανακατανομή των εργασιών μέχρι να προστεθεί καινούριο μέλος στην ομάδα.				
Παρακολούθηση κινδύνου:				
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση	
Κριτήρια απενεργοποίησης κιν καινούριο μέλος στην ομάδα κα υλοποίηση του έργου. Τελική ημερομηνία παρακολοι	αι συνεχίσει η ομαλή	Τρέχουσα κατάστας - Ενεργός	ση: ☑ Ανενεργός	
τελική ημερομήνια λαρακολοί	عماره از مدوه و ما			

Χρονοδιάγραμμα			
A/A. 2	Υπεύθυνος	Ημερομηνία:	
A/A: 2 Συνδεόμενη δραστηριότητα: Project plan	ONTHIST/STIGNS		Προτεραιότητα:
- 1/ 6/ 10			
Περιγραφη κινδύνου: Λαθεμ	ιένη εκτίμηση χρονοδιαγράμμα	χτος.	
Τύπος: 🔽 Σχέδιο	🗆 Ποιότητα	🗆 Κόστος	
	ηση του χρονοδιαγράμματος μπ ο έχει επίπτωση στην εμπιστοσύνη		
Επίπεδο σοβαρότητας συνετ	τειών:	Πιθανότητα:	
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσα	ο 🗌 Χαμηλό	□ Υψηλό □ Μ	Ιεσαίο 🔽 Χαμηλό
Πρώτο γεγονός ενεργοποίης ή νιώθει πως τα χρονικά περ	της του κινδύνου: Αν η ομάδα Θώρια είναι πολύ στενά.	δυσκολευτεί να προλό	ιβει κάποια προθεσμία
Στρατηγική μετριασμού: Σωστή εκτίμηση του χρονοδιαγράμματος ανάλογα με τα μέλη της ομάδας και τις δυνατότητές τους, σωστή ανάθεση εργασιών στα μέλη της ομάδας, συνολική εκτίμηση των απαιτήσεων του έργου.			
Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Αν χαθεί κάποια προθεσμία.			
Στρατηγική αντιμετώπισης: : Αναπροσαρμογή και επανεξέταση του χρονοδιαγράμματος.			
Παρακολούθηση κινδύνου:			
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Όταν αρχίσει να Τρέχουσα κατάσταση:			
γίνεται πάλι ομαλά η υλοποί	μοη του εργου.	□ Eucovác	E 4
Τελική ημερομηνία παρακολ	ιούθησης κινδύνου:	− □ Ενεργός	

Κυβερνοασφάλεια					
A/A: 3	Υπεύθυνος	Ημερομηνία:	1		
Συνδεόμενη δραστηριότητα:	αντιμετώπισης:		Προτεραιότητα:		
Περιγραφή κινδύνου: Υπάρχει	ο κίνδυνος διαρροής δεδομέ	νων ή κλοπής ταυτότι	ητας		
Τύπος: Σχέδιο	🗹 Ποιότητα	□ Κόστος			
Επεξήγηση: Η πλατφόρμα περιλ όπως η παρακολούθηση προόδου,			-		
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	ών:	Πιθανότητα:			
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	🗌 Χαμηλό	🗆 Υψηλό 🔽 Μ	Ιεσαίο 🗌 χαμηλό		
	Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης του κινδύνου: Η ανακάλυψη κατά τη διάρκεια των test cases και της αξιολόγησης της εφαρμογής, ότι τα μέτρα ασφάλειας δεν είναι επαρκή.				
Στρατηγική μετριασμού: Εφαρμογή αξιόπιστων μέτρων κυβερνοασφαλείας, όπως η κρυπτογράφηση, η ασφαλής ταυτοποίηση χρηστών και η ενημέρωση του λογισμικού. Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Όταν γίνουν παράπονα από χρήστες για παραβίαση λογαριασμών ή κλοπή δεδομένων.					
Στρατηγική αντιμετώπισης: Εγκαθίδρυση ενός συστήματος ανίχνευσης πιθανών παραβιάσεων στο έργο.					
Παρακολούθηση κινδύνου:					
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση		
Κριτήρια απενεργοποίησης κιν	·	Τρέχουσα κατάστα	ση:		
έργο έχει επαρκή μέτρα ασφαλ	ειας.	🗆 Ενεργός	☑ Ανενεργός		
Τελική ημερομηνία παρακολοι	ύθησης κινδύνου:				

	Πνευματικά δικαιώματα			
A/A: 4	Υπεύθυνος	Ημερομηνία:		
Συνδεόμενη δραστηριότητα:	αντιμετώπισης:		Προτεραιότητα: 	
Περιγραφή κινδύνου: Η παροχ πνευματικά δικαιώματα.	ή πρόσβασης σε μια μουσική	βιβλιοθήκη ανακινά	ανησυχίες σχετικά με	
Τύπος: Σχέδιο	🗹 Ποιότητα	☑ Κόστος		
Επεξήγηση: Λόγω της πρόσβαση δικά τους βίντεο τίθεται το ζήτημα σε απώλεια πελατών ή ακόμα και	α των πνευματικών δικαιωμάτω	ν, η παραβίαση των οπ		
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	ών:	Πιθανότητα:		
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	🗌 Χαμηλό	🗆 Υψηλό 🗆 🗆 Μ	Ιεσαίο 🔽 Χαμηλό	
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης αξιολόγισης της εφαρμογής, ότ	T	•		
Στρατηγική μετριασμού: Συμμόρφωση της εφαρμογής με τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων μέσω της απόκτησης των απαραίτητων αδειών και εφαρμογή μέτρων για την πρόληψη μη εξουσιοδοτημένης κοινοποίησης ή διανομής πνευματικού υλικού. Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Όταν υπάρξει προσπάθεια παραβίασης των μέτρων για την προστασία των πνευματικών δικαιωμάτων.				
Στρατηγική αντιμετώπισης: Κοινοποίηση στους χρήστες σαφών οδηγιών και διαδικασιών που να αφορούν τη χρήση πνευματικού υλικού στο πλαίσιο της εφαρμογής, συμπεριλαμβανομένων των πολιτικών χρήσης, των διαδικασιών άδειας χρήσης και των μέτρων προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων.				
Παρακολούθηση κινδύνου:				
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση	
Κριτήρια απενεργοποίησης κιν	δύνου:	Τρέχουσα κατάστας	ση:	
Τελική ημερομηνία παρακολοι	ύθησης κινδύνου:	□ Ενεργός	☑ Ανενεργός	

Εξαρτηση από εργαλεία ή υπηρεσίες τρίτων				
A/A: 5	Υπεύθυνος	Ημερομηνία:		
Συνδεόμενη δραστηριότητα:	αντιμετώπισης:		Προτεραιότητα:	
a see free Labour Massa lan				
Περιγραφή κινδύνου: Εξάρτησ	τη σε μενάλο βαθμό από μπης			
περιγραφη κινούνου. Εςαριησ	η σε μεγάλο ράσμο από σπηρ	σεοίες η εργαλεία τριτ	wv.	
Τύπος: 🔽 Σχέδιο	🗆 Ποιότητα	☑ Κόστος		
Επεξήγηση: Η πλατφόρμα βασ επεξεργαστές πληρωμών). Σε περί εάν αυτές οι υπηρεσίες βιώσουν δ	πτωση που αυτό γίνει σε μεγάλο			
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	ιών:	Πιθανότητα:		
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	□ Χαμηλό	🗆 Υψηλό 🗆 🗖 Μ	εσαίο 🔽 χαμηλό	
Πρώτο γεγονός ενεργοποίηση τρίτων.	ς του κινδύνου: Εντοπισμός ε	υρείας χρήσης εργαλε	είων ή υπηρεσιών	
Στρατηγική μετριασμού: Η πλατφόρμα πρέπει να ποικίλει σε εξαρτήσεις όπου είναι δυνατόν, να έχει σχέδια ανταπόκρισης και να διατηρεί καλές σχέσεις με τους πάροχους υπηρεσιών. Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Όταν κάποιος πάροχος αλλάξει την				
πολιτική του και δεν μπορεί να συνεχίσει η συνεργασία της ομάδας μαζί του ή αν το κόστος κάποια υπηρεσίας αυξηθεί ραγδαία και βγαίνει εκτός του προϋπολογισμού.				
Στρατηγική αντιμετώπισης: Εύρεση διαφορετικού παρόχου ή υπηρεσίας ή εργαλείου που να εξυπηρετεί τον ίδιο σκοπό.				
Παρακολούθηση κινδύνου:				
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση	
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Τρέχουσα κατάσταση:				
Τελική ημερομηνία παρακολο	ύθησης κινδύνου:	□ Ενεργός	☑ Ανενεργός	

Ποιότητα εκπαιδευτικού περιεχομένου			
A/A: 6	Υπεύθυνος	Ημερομηνία:	
A/A: 6 Συνδεόμενη δραστηριότητα:	αντιμετώπισης:		Προτεραιότητα:
20νοεομενή οραστηριστήτα.			
Περιγραφή κινδύνου: Εξάρτησ	η σε μεγάλο βαθμό από υπηρ	εσίες ή εργαλεία τρίτ	των.
Τύπος: Σχέδιο	🗹 Ποιότητα	□ Κόστος	
Επεξήγηση: Εφόσον η εφαρμογ κίνδυνος η ποιότητα του εκπα ανομοιόμορφες εκπαιδευτικές εμπ	ιδευτικού περιεχομένου που		
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	.ών:	Πιθανότητα:	
□ Υψηλό	□ Χαμηλό	□ Υψηλό □ Μ	εσαίο 🔽 χαμηλό
Γ τψηλο Γ Ινιεοαίο	λαμηλο	μ τψιμο μ ινι	εσαίο 🔽 χαμηλό
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης περιεχομένου.	ς του κινδύνου: Εντοπισμός α	νομοιομορφίας κατά	την αξιολόγηση του
Στρατηγική μετριασμού: Η πλατφόρμα πρέπει να έχει μία αυστηρή διαδικασία επιλογής για ι εκπαιδευτικό υλικό, καθώς και μηχανισμούς για ανατροφοδότηση χρηστών και αναθεώρηση περιεχομένου. Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Παράπονα από χρήστες για χαμηλής ποιότητας εκπαιδευτικού περιεχομένου.			
Στρατηγική αντιμετώπισης: Αξιολόγηση του περιεχομένου και αναβάθμισή του.			
Παρακολούθηση κινδύνου:			
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Τρέχουσα κατάσταση:			ση:
		□ Ενεργός	
Τελική ημερομηνία παρακολοι	ύθησης κινδύνου:	- Lvepyos	☑ Ανενεργός

Εκτίμηση κέρδους			
Α/Α: 7 Συνδεόμενη δραστηριότητα: Ανάλυση κόστους - κέρδους	Υπεύθυνος αντιμετώπισης:	Ημερομηνία:	Προτεραιότητα:
Περιγραφή κινδύνου: Υπάρχει	περίπτωση το κόστος να είν	αι μεγαλύτερο από το	κέρδος.
Τύπος: Σχέδιο	🗆 Ποιότητα	▼ Κόστος	
Επεξήγηση: Η εφαρμογή υπάρ χρειάζονται να είναι αρκετά πιο			ές ή οι υπηρεσίες που
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	ιών:	Πιθανότητα:	
🗹 Υψηλό 🗆 Μεσαίο	🗆 Χαμηλό	□ Υψηλό □ Ν	Ιεσαίο 🗹 Χαμηλό
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης Εντοπισμός λαθεμένης ανάλυσ εφαρμογής.	=	ικυση πελατών μετά τ	ην δημοσίευση της
Στρατηγική μετριασμού: Καλή επίγνωση των διαθέσιμων πόρων της ομάδας και εύρεση χαμηλού κόστους υπηρεσιών και εργαλείων. Επιτυχημένη διαφήμιση της εφαρμογής για προσέλκυση συνδρομητών. Προσέλκυση χορηγών μέσω διαφημίσεων. Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Πρόβλημα στη συνέχιση λειτουργίας της εφαρμογής λόγω υψηλού κόστους ή χαμηλού κέρδους.			
Στρατηγική αντιμετώπισης: : Εύρεση περισσότερων χορηγών, αναπροσαρμογή της ανάλυσης κόστους.			
Παρακολούθηση κινδύνου:			
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Όταν τα έσοδα είναι αρκετά, έτσι που θα καλύπτονται τα έξοδα της εφαρμογής.		l ση:	
Τελική ημερομηνία παρακολο	ύθησης κινδύνου:	− □ Ενεργός	☑ Ανενεργός