

Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής

MELAUDIO



Risk Assessment final version

Πίνακας Περιεχομένων:

1. Μέλη ομάδας	σελ.	3
2. Πίνακες Risk Assessment	σελ.	4

Μέλη ομάδας						
Καρναβά	6° έτος	1067373	up1067373@ac.upatras.gr			
Μαρία						
Σπυράτος	8° έτος	1064874	up1064874@ac.upatras.gr			
Παναγής						
Σεβαστού	6° 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:	
Περιγραφή κινδύνου: Αποχώρηση μέλους της ομάδασ	ς κατά τη διάρκεια υλοποίηση	ης του πρότζεκτ.		
Τύπος: 🗸 τχέδιο	Ποιότητα Κόστος			
Επεξήγηση: Επηρεάζεται η καταν Μπορεί να χρειαστεί να επανεκτιμ του μέλους της ομάδας και να δια	ιηθεί και να προσαρμοστεί το σχ	έδιο του έργου για να ο		
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	ών:	Πιθανότητα:		
∭ Mεσαίο ✓ Mεσαίο	Καμηλό	fonkó	Meccio Vanhó	
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης Μεγάλη δυσκολία στην επικοιν διαφωνία ανάμεσα στα μέλη τη	ωνία και τη συνεννόηση μετο			
Στρατηγική μετριασμού: Δημιο αυτό είναι εφικτό. Δημιουργία συμφωνία από την αρχή για τη	σαφούς κανονισμού για τον τ	ρόπο λειτουργίας της		
Γεγονός έναρξης της επιβολής ομάδα.	της στρατηγικής αντιμετώπια	σης: Αποχώρηση ενός	μέλους από την	
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 παρακόποι	ooijoijs kteodedd.			

A/A: 2 Συνδεόμενη δραστηριότητα: Project plan	Υπεύθυνος αντιμετώπισης:	Ημερομηνία:	Προτεραιότητα: []]]]]]]]]]]]]]]]]]		
Περιγραφή κινδύνου: Λαθεμένη εκτίμηση χρονοδιαγράμματος.					
Τύπος: 🔽 Σχέδιο	🗆 Ποιότητα	□ Κόστος			
Επεξήγηση: Η λαθεμένη εκτίμηο ορισμένες προθεσμίες, το οποίο έχ					
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	ιών:	Πιθανότητα:			
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	□ Χαμηλό	🗌 Υψηλό 🔲 Μ	εσαίο 🔽 Χαμηλό		
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης ή νιώθει πως τα χρονικά περιθο		υσκολευτεί να προλά	βει κάποια προθεσμία		
Στρατηγική μετριασμού: Σωστη τις δυνατότητές τους, σωστή αν απαιτήσεων του έργου.					
Γεγονός έναρξης της επιβολής	της στρατηγικής αντιμετώπια	της: Αν χαθεί κάποια	προθεσμία.		
Στρατηγική αντιμετώπισης: : Αναπροσαρμογή και επανεξέταση του χρονοδιαγράμματος.					
Παρακολούθηση κινδύνου:					
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση		
Κριτήρια απενεργοποίησης κιν γίνεται πάλι ομαλά η υλοποίησ	• • •	Τρέχουσα κατάστα	ση:		
Τελική ημερομηνία παρακολούθησης κινδύνου:					

	Κυβερνοασφάλεια			
A/A: 3	Ημερομηνία:			
		v 1	2	ⅎ

Συνδεόμενη δραστηριότητα:	Υπεύθυνος αντιμετώπισης:		Προτεραιότητα:		
Περιγραφή κινδύνου: Υπάρχει ο κίνδυνος διαρροής δεδομένων ή κλοπής ταυτότητας					
Τύπος: Σχέδιο	🗹 Ποιότητα	🗆 Κόστος			
Επεξήγηση: Η πλατφόρμα περιλ όπως η παρακολούθηση προόδου					
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	.ών:	Πιθανότητα:			
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	□ Χαμηλό	□ Υψηλό 🔽 Με	εσαίο 🗌 Χαμηλό		
Πρώτο γεγονός ενεργοποίηση αξιολόγησης της εφαρμογής, ό			ν test cases και της		
Στρατηγική μετριασμού: Εφαρασφαλής ταυτοποίηση χρηστών		•	η κρυπτογράφηση, η		
Γεγονός έναρξης της επιβολής παραβίαση λογαριασμών ή κλο		σης: Όταν γίνουν παρά	ιπονα από χρήστες για		
Στρατηγική αντιμετώπισης: Εγκαθίδρυση ενός συστήματος ανίχνευσης πιθανών παραβιάσεων στο έργο.					
Παρακολούθηση κινδύνου:					
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση		
Κριτήρια απενεργοποίησης κιν έργο έχει επαρκή μέτρα ασφαλ		Τρέχουσα κατάστασ	η: ΄ Ανενεργός		
Τελική ημερομηνία παρακολούθησης κινδύνου:					

	Πνευματικά δικαιώματα			
A/A: 4	Ημερομηνία:			
		V 1	2	□₃

Συνδεόμενη δραστηριότητα:	Υπεύθυνος		Προτεραιότητα:		
	αντιμετώπισης:				
Περιγραφή κινδύνου: Η παροχή πρόσβασης σε μια μουσική βιβλιοθήκη ανακινά ανησυχίες σχετικά με πνευματικά δικαιώματα.					
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 οπο			
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	ιών:	Πιθανότητα:			
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	□ Χαμηλό	□ Υψηλό □ Με	εσαίο 🔽 Χαμηλό		
Πρώτο γεγονός ενεργοποίηση αξιολόγισης της εφαρμογής, ότ	•		• • • •		
Στρατηγική μετριασμού: Συμμ μέσω της απόκτησης των απαρ εξουσιοδοτημένης κοινοποίηση	αίτητων αδειών και εφαρμογ	ή μέτρων για την πρόλ	· ·		
Γεγονός έναρξης της επιβολής των μέτρων για την προστασία			σπάθεια παραβίασης		
Στρατηγική αντιμετώπισης: Κο αφορούν τη χρήση πνευματικο πολιτικών χρήσης, των διαδικα δικαιωμάτων.	ύ υλικού στο πλαίσιο της εφα	ρμογής, συμπεριλαμβ	ανομένων των		
Παρακολούθηση κινδύνου:					
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση		
Κριτήρια απενεργοποίησης κιν	νδύνου:	Τρέχουσα κατάστασ	η:		
Τελική ημερομηνία παρακολούθησης κινδύνου: □ Ενεργός ☑ Ανενεργός					
τεπική ημερομήνια παρακόπο	oonlong karooroo.				

Εξαρτηση από εργαλεία ή υπηρεσίες τρίτων					
A/A: 5	Нµ	μερομηνία:			
			V 1	<u></u>	ⅎ

Περιγραφή κινδύνου: Εξάρτηση σε μεγάλο βαθμό από υπηρεσίες ή εργαλεία τρίτων. Τύπος: ▼ Σχέδιο	Συνδεόμενη δραστηριότητα:	Υπεύθυνος αντιμετώπισης:		Προτ	εραιότητα:	
Επεξήγηση: Η πλατφόρμα βασίζεται σε εργαλεία ή υπηρεσίες τρίτων (π.χ. πλατφόρμες φιλοξενίας βίντεο, επεξεργαστές πληρωμών). Σε περίπτωση που αυτό γίνει σε μεγάλο βαθμό, υπάρχει κίνδυνος διακοπών ή επιπλοκών εάν αυτές οι υπηρεσίες βιώσουν διακοπές ή αλλαγές πολιτικής. Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών: Πιθανότητα:	Περιγραφή κινδύνου: Εξάρτηση σε μεγάλο βαθμό από υπηρεσίες ή εργαλεία τρίτων.					
επεξεργαστές πληρωμών). Σε περίπτωση που αυτό γίνει σε μεγάλο βαθμό, υπάρχει κίνδυνος διακοπών ή επιπλοκών εάν αυτές οι υπηρεσίες βιώσουν διακοπές ή αλλαγές πολιτικής. Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών: \[\text{\tex{	Τύπος: 🔽 Σχέδιο	🗆 Ποιότητα	🗹 Κόστος			
Τεγονός 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. Μεσαίο Γκαμηλό Μεσαίο Γκαμηλό Μεσαίο Γκαμηλό υπηρεσιών που το κύστος κάποια υπηρεσίας αυξηθεί ραγδαία και θα διατηρεί 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: Τρέχουσα κατάσταση:	επεξεργαστές πληρωμών). Σε περί	πτωση που αυτό γίνει σε μεγάλο				
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης του κινδύνου: Εντοπισμός ευρείας χρήσης εργαλείων ή υπηρεσιών τρίτων. 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: Γρέχουσα κατάσταση:	Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	.ών:	Πιθανότητα:			
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:	🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	🗌 Χαμηλό	□ Υψηλό	🗌 Μεσαίο	🗹 Χαμηλό	
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:		ς του κινδύνου: Εντοπισμός ει	υρείας χρήσης ερ	ογαλείων ή υπ	τηρεσιών	
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:					τόν, να έχει	
τον ίδιο σκοπό. Παρακολούθηση κινδύνου: Ημερομηνία Δράση Κατάσταση Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Τρέχουσα κατάσταση:	πολιτική του και δεν μπορεί να	συνεχίσει η συνεργασία της ο	ρμάδας μαζί του ι			
Ημερομηνία Δράση Κατάσταση Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Τρέχουσα κατάσταση:						
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Τρέχουσα κατάσταση:	Παρακολούθηση κινδύνου:					
□ Evrovéc □ Augusté	Ημερομηνία	Δράση		Κατάστ	αση	
Τελική ημερομηνία παρακολούθησης κινδύνου:	Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Τρέχουσα κατάσταση:					
	Τελική ημερομηνία παρακολο	ύθησης κινδύνου:	🗆 Ενεργός	✓ Aveve	εργός	

	Ποιότητα εκπαιδευτικού περιεχομέ	vou			
A/A: 6	Ημερο	μηνία:			
			V 1	_2	ו

Συνδεόμενη δραστηριότητα:	Υπεύθυνος αντιμετώπισης:		Προτεραιότητα:	
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 εμτ	ιδευτικού περιεχομένου που		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπει	ών:	Πιθανότητα:		
□ Υψηλό ☑ Μεσαίο	🗌 Χαμηλό	🗆 Υψηλό 🗆 🗅 Μ	1εσαίο 🔽 Χαμηλό	
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης περιεχομένου.	ς του κινδύνου: Εντοπισμός α	νομοιομορφίας κατά	την αξιολόγηση του	
Στρατηγική μετριασμού: Η πλο εκπαιδευτικό υλικό, καθώς και περιεχομένου.		., .	' ' ' '	
Γεγονός έναρξης της επιβολής ποιότητας εκπαιδευτικού περιε		της: Παράπονα από χ	ρήστες για χαμηλής	
Στρατηγική αντιμετώπισης: Αξιολόγηση του περιεχομένου και αναβάθμισή του.				
Παρακολούθηση κινδύνου:				
Ημερομηνία	Δράση		Κατάσταση	
Κριτήρια απενεργοποίησης κιν	δύνου:	Τρέχουσα κατάστα	ση:	
Τελική ημερομηνία παρακολοι	ύθησης κινδύνου:	🗆 Ενεργός	☑ Ανενεργός	

Εκτίμηση κέρδους			
A/A: 7	Υπεύθυνος	Ημερομηνία:	1 - 1
Συνδεόμενη δραστηριότητα:	αντιμετώπισης:		Προτεραιότητα:
Ανάλυση κόστους - κέρδους			
Περιγραφή κινδύνου: Υπάρχει περίπτωση το κόστος να είναι μεγαλύτερο από το κέρδος.			
Τύπος: Σχέδιο	🗆 Ποιότητα	▼ Κόστος	
Επεξήγηση: Η εφαρμογή υπάρχει περίπτωση να μην έχει αρκετούς συνδρομητές ή οι υπηρεσίες που χρειάζονται να είναι αρκετά πιο ακριβές από τους διαθέσιμους πόρους της ομάδας			
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών:		Πιθανότητα:	
🗹 Υψηλό 🔲 Μεσαίο	□ Χαμηλό	□ Υψηλό □ Μ	Ιεσαίο 🕝 Χαμηλό
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης του κινδύνου: Εντοπισμός λαθεμένης ανάλυσης κόστους ή χαμηλή προσέλκυση πελατών μετά την δημοσίευση της εφαρμογής.			
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.		Τρέχουσα κατάστα	ση:
Τελική ημερομηνία παρακολούθησης κινδύνου:		- 🗆 Ενεργός	☑ Ανενεργός