



Risk Management Plan

BeeHave

Riferimento	C14_RMP_ver1.0
Versione	1.0
Data	13/01/2023
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci
Presentato da	Gianmario Voria, Antonio Della Porta



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
11/12/2022	0.1	Prima stesura	GV, ADP
13/12/2022	0.2	Scrittura capitoli 1,2	GV
13/01/2023	1.0	Revisione per consegna	GV, ADP

Project Managers

Nome	Ruolo	Acronimo	Contatto
Gianmario Voria	Project Manager	GV	g.voria6@studenti.unisa.it
Antonio Della Porta	Project Manager	ADP	a.dellaporta26@studenti.unisa.it



Sommario

Revision History.....	2
Project Managers	2
1. Introduzione	3
1.1. Progetto.....	3
1.2. Scopo del documento.....	3
2. Risk Management.....	3
2.1. Metodologia	3
2.2. Ruoli e responsabilità	4
2.3. Categorie di rischi.....	4
2.4. Probabilità e Impatto	4
3. Risk Register	4

1. Introduzione

1.1. Progetto

Il progetto BeeHave ha come obiettivo quello di fornire una piattaforma web progettata per sensibilizzare sulla tematica della progressiva scomparsa delle api a causa del cambiamento climatico, oltre ad aiutare gli apicoltori ad espandere la propria attività ed offrire loro un contatto più diretto con i propri clienti.

1.2. Scopo del documento

Nel presente documento verrà elaborata la strategia di gestione dei rischi identificati relativamente al progetto BeeHave. Per favorire la leggibilità, i rischi sono stati elencati in un foglio di lavoro esterno, il Risk Register, che verrà consegnato come allegato al presente documento. È doveroso precisare che sono stati analizzati solo i rischi che hanno un impatto negativo sul progetto.

2. Risk Management

2.1. Metodologia

Una iniziale identificazione dei rischi avverrà ad inizio progetto, subito dopo l'incontro iniziale con tutti i membri del team. Saranno identificati, inizialmente, i rischi più comuni dei progetti software, oltre a qualche rischio elaborato sulla base delle prime impressioni avute sui team member.



Periodicamente, verrà effettuata una rivalutazione dello status dei rischi, aggiornando il Risk Register consequenzialmente.

Se ritenuto necessario, durante lo svolgimento del progetto, possono essere aggiunti nuovi rischi o modificati quelli già esistenti.

2.2. Ruoli e responsabilità

I Project Manager si occuperanno della gestione dei rischi.

2.3. Categorie di rischi

I rischi verranno suddivisi nelle seguenti categorie:

- **Organizzative:** rischi relativi alle scelte prese dai PM ed in generale alle attività di sviluppo del progetto;
- **Stime:** rischi relativi ad errore di stima in termini di budget e tempi;
- **Persone:** rischi relativi ai singoli team member ed in generale a tutti gli stakeholder.

2.4. Probabilità e Impatto

La probabilità che un rischio si verifichi ed il suo impatto sul progetto verranno misurati attraverso una scala ratio.

In particolare, i valori di probabilità identificati sono:

- **Molto bassa:** minore del 25%;
- **Bassa:** compresa tra 25% e 50%;
- **Media:** compresa tra 50% e 75%;
- **Alta:** maggiore del 75%;

I valori per l'impatto, invece, sono:

- **Tollerabile:** il danno causato al progetto non è troppo grave ed il problema può essere facilmente risolto;
- **Grave:** il verificarsi del rischio causa rallentamenti in termini di schedule ed aumento dei costi;
- **Catastrofico:** il danno è significativo e può essere tale da causare grandi ritardi o addirittura il fallimento.

3. Risk Register

Come già specificato, il registro dei rischi verrà illustrato in un altro documento sottoforma di foglio di lavoro.



Il link al suddetto documento è il seguente: [LINK A RISK REGISTER](#)