



Laurea Magistrale in informatica-Università di Salerno  
Corso di Gestione dei Progetti Software- Prof.ssa F. Ferrucci e Prof. F. Palomba



# Work Breakdown Structure SocialBridge

Riferimento	C18_WBS
Versione	1.0
Data	11/11/2024
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci Prof Fabio Palomba
Presentato da	Francesco Peluso Luciano Bercini Mariarosaria Rossi
Approvato da	



## Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
11/11/2024	0.1	Prima stesura	Mariarosaria Rossi
11/11/2024	0.2	Stesura introduzione	Luciano Bercini
13/11/2024	0.3	WBS RAD e Lavoro	Francesco Peluso
14/11/2024	0.4	Revisione WBS RAD e Stesura WBS SDD	Francesco Peluso
14/11/2024	0.5	Work Package e RAD WBS Dictionary	Luciano Bercini
18/11/2024	0.6	Revisione WBS RAD	Francesco Peluso
19/11/2024	0.7	Stesura WBS SDD	Mariarosaria Rossi
21/11/2024	0.8	Revisione WBS SDD	Francesco Peluso
22/11/2024	0.9	Stesura WBS ODD	Luciano Bercini
25/11/2024	1.0	Aggiornamento WBS Dictionary	Luciano Bercini
27/11/2024	1.1	Completamento WBS Testing e Manuali	Francesco Peluso

## Project Managers

Nome	Acronimo	Contatto
Francesco Peluso	FP	f.peluso25@studenti.unisa.it
Mariarosaria Rossi	MR	m.rossi60@studenti.unisa.it



## Sommario

---

Revision History	2
Project Managers	2
1. Introduzione	4
1.1 Ambito	4
1.2 Scopo del documento	
2. Identificazione del lavoro da svolgere	
3. Piano di Lavoro	
3.1 WBS Dictionary - RAD	
3.1.1 Work Package	
4. WBS Dictionary - SDD	
5. WBS Dictionary - Testing	
6. WBS Dictionary - ODD	
7. WBS Dictionary - Implementazione	
8. WBS Dictionary - Manuali	
9. Seconda Milestone	



# Work Breakdown Structure (WBS) del Progetto SocialBridge

## 1. Introduzione

Questo documento si pone l'obiettivo di fornire una visione strutturata e dettagliata del progetto SocialBridge, un'iniziativa volta a promuovere l'inclusione sociale e a creare uno spazio sicuro e accogliente per tutte le persone, indipendentemente dalle loro capacità fisiche o mentali. La seguente Work Breakdown Structure (WBS) rappresenta una suddivisione organizzata delle attività e dei deliverable necessari per la realizzazione della piattaforma web di SocialBridge, la quale sarà dedicata a favorire la coesione tra persone con e senza disabilità, promuovendo un'interazione inclusiva e rispettosa delle diversità.

### 1.1. Ambito

Nell'attuale contesto digitale, ci sono diverse piattaforme progettate per affrontare la problematica dell'inclusione sociale, in particolare per le persone che si trovano ad affrontare difficoltà sociali o disabilità. Tra i sistemi esistenti, possiamo elencare: Eventbrite, Friendship Circle, Gofriend, Peepul e Include. Queste piattaforme mirano a favorire l'inclusione sociale, permettendo l'organizzazione di eventi e il miglioramento della connettività tra persone. Molte di queste piattaforme includono sistemi di intelligenza artificiale e sistemi di affinità che permettono agli utenti di incontrare persone o di partecipare ad eventi che possono maggiormente interessare.

Al momento, nessuna piattaforma si concentra sulla gestione di eventi e incontri volti a promuovere l'inclusione sociale di diverse categorie di persone. La nostra visione con SocialBridge è la creazione di opportunità di interazione tra individui di vario tipo, attraverso eventi educativi, ricreativi e di supporto alle persone con disabilità.

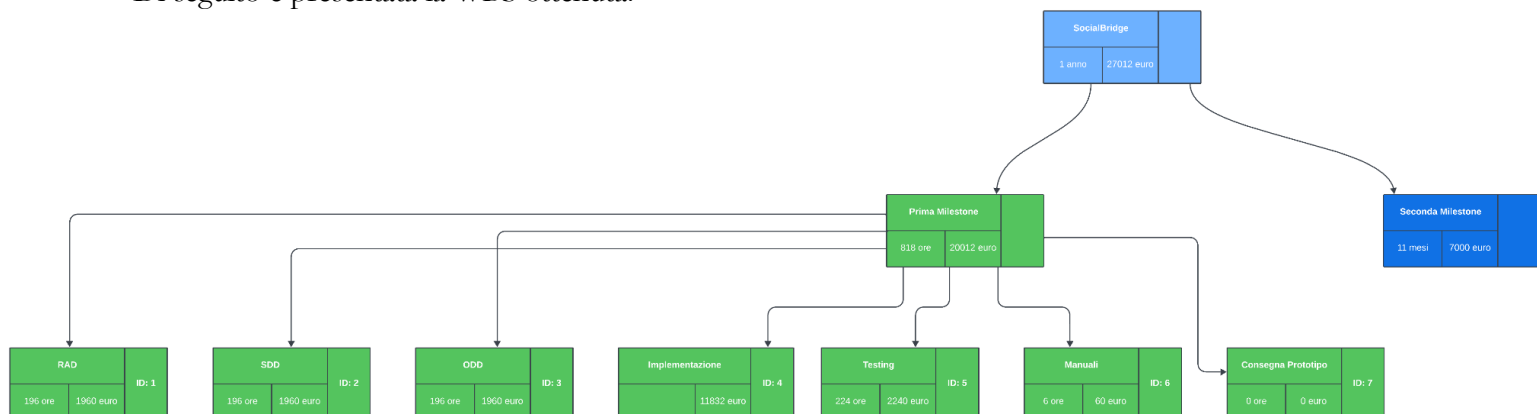


## 1.2. Scopo del documento

Nel presente documento verrà presentata in dettaglio la Work Breakdown Structure (WBS) per la realizzazione del progetto "SocialBridge". Sarà fornita una rappresentazione ad albero della WBS, utilizzata per delineare le attività, le quali saranno descritte approfonditamente nella sezione dedicata al WBS Dictionary.

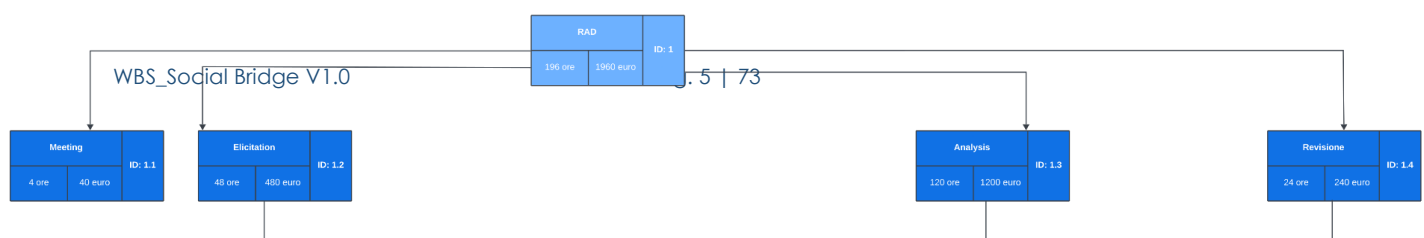
## 2. Identificazione del lavoro da svolgere

Nella fase iniziale del progetto, sono stati individuati e analizzati i task necessari per la sua realizzazione. Di seguito è presentata la WBS ottenuta:



## 3. Piano di lavoro

### 3.1 WBS Dictionary - RAD





### 3.1.1 Work Package

Work Package I			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Elicitation	<b>WBS id:</b> 1.2	<b>Parent id:</b> 1
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore		<b>Data di inizio:</b> 14/10/2024	<b>Data di fine:</b> 18/10/2024



Work Package I			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Elicitation	<b>WBS id:</b> 1.2	<b>Parent id:</b> 1
(LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)			
<b>Descrizione:</b> <p>Questo Work Package è focalizzato sulla fase di Elicitation nel contesto della creazione del documento di Requirements Analysis. L'obiettivo principale è acquisire in modo efficace e completo i requisiti utente per il sistema in sviluppo.</p> <p>Saranno utilizzate diverse tecniche di Elicitation, tra cui interviste, workshop e osservazione, al fine di coinvolgere gli stakeholder chiave e raccogliere informazioni dettagliate.</p>			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 196	<b>Giorni:</b> 4	<b>Skill richieste:</b> Comprensione generale degli obiettivi del sistema proposto	<b>Costi:</b> 1960 euro
<b>Input necessari:</b> Statement of Work e Business Case			
<b>Output prodotti:</b> Elicitation			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza dello scopo dell'ambito e degli obiettivi del sistema, scarse conoscenze teoriche			



Work Package I			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Elicitation	<b>WBS id:</b> 1.2	<b>Parent id:</b> 1
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 18/10/2024		

Work Package II			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Analysis	<b>WBS id:</b> 1.3	<b>Parent id:</b> 1
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 18/10/2024	<b>Data di fine:</b> 21/10/2024
<b>Descrizione:</b>  Questo Work Package si concentra sulla fase di Analysis nel ciclo di sviluppo, con l'obiettivo di analizzare in dettaglio i requisiti raccolti durante la fase di Elicitation.			





Work Package II			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Analysis	<b>WBS id:</b> 1.3	<b>Parent id:</b> 1
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 120	<b>Giorni:</b> 3	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza del sistema, conoscenze teoriche dell'argomento	<b>Costi:</b> 1200 euro
<b>Input necessari:</b> Fase di Elicitation			
<b>Output prodotti:</b> Analysis			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza dello scopo dell'ambito e degli obiettivi del sistema, scarse conoscenze teoriche			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 21/10/2024		

### 3.1.2 WBS Dictionary

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 1.1	<b>Parent id:</b> 1.0
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di		<b>Data di inizio:</b> 14/10/2024	<b>Data di fine:</b> 14/10/2024



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 1.1	<b>Parent id:</b> 1.0
Meo (MDM)			
<b>Descrizione:</b> KickOffMeeting			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 1	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Precisione	<b>Costi:</b>
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenze teoriche			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariasosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b>		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Introduzione	<b>WBS id:</b> 1.2.1	<b>Parent id:</b> 1.2
<b>Accountable:</b> Michele Di Meo (MDM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 14/10/2024	<b>Data di fine:</b> 18/10/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura dell'introduzione: Scopo del sistema, ambito, obiettivi, definizione degli acronimi, riferimento e			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Introduzione	<b>WBS id:</b> 1.2.1	<b>Parent id:</b> 1.2
panoramica			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 4	<b>Giorni:</b> 4	<b>Skill richieste:</b> Comprensione generale dello scopo, dell'ambito e degli obiettivi del sistema	<b>Costi:</b> 40 euro
<b>Input necessari:</b> Statement of Work e Business Case			
<b>Output prodotti:</b> Introduzione			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza dello scopo dell'ambito e degli obiettivi del sistema			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 18/10/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Scenari Competitors	<b>WBS id:</b> 1.2.2.1	<b>Parent id:</b> 1.2.2
<b>Accountable:</b> Francesco De Felice (FDF)			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Scenari Competitors	<b>WBS id:</b> 1.2.2.1	<b>Parent id:</b> 1.2.2
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 18/10/2024	<b>Data di fine:</b> 20/10/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura del sistema corrente: Panoramica e Scenari			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Comprensione del sistema corrente e conoscenza dei competitor	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Statement of Work e Business Case			
<b>Output prodotti:</b> Panoramica sistema corrente e Scenari Competitors			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza dello scope dei competitors			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 20/10/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Activity Diagram Competitors	<b>WBS id:</b> 1.2.2.2	<b>Parent id:</b> 1.2.2
<b>Accountable:</b> Francesco De Felice (FDF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 20/10/2024	<b>Data di fine:</b> 22/10/2024
<b>Descrizione:</b> Continuazione stesura del sistema corrente: Activity Diagram Competitors			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 4	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Comprensione del sistema corrente e conoscenza dei competitor	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Statement of Work e Business Case			
<b>Output prodotti:</b> Panoramica sistema corrente e Scenari Competitors			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza dello scope dei competitors			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 22/10/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 1.0	<b>Parent id:</b> 1.0
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 23/10/2024	<b>Data di fine:</b> 23/10/2024
<b>Descrizione:</b> Meeting settimanale per l'assegnazione delle prime task più complicate come: Scenari, Requisiti Funzionali, Requisiti Non Funzionali, Use Case e Use Case Diagram.			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Partecipazione , interesse per il progetto. Conoscenze di stesura Scenari, Modello FURPS, Stesura Use Case e Use Case DIagram	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse; Incomprensione Task assegnate; Skill non possedute.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 1.0	<b>Parent id:</b> 1.0
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariasosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 23/10/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Requisiti funzionali	<b>WBS id:</b> 1.2.3.1.1	<b>Parent id:</b> 1.2.3.1
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 23/10/2024	<b>Data di fine:</b> 01/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura dei requisiti funzionali			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 8	<b>Giorni:</b> 8	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza accurata dei requisiti funzionali e del sistema proposto; Modello FURPS.	<b>Costi:</b> 80 euro
<b>Input necessari:</b> Scenari, Activity Diagram , Introduzione, SOW e Business Case.			
<b>Output prodotti:</b> Requisiti funzionali			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Requisiti funzionali	<b>WBS id:</b> 1.2.3.1.1	<b>Parent id:</b> 1.2.3.1
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Scenari, Activity Diagram, Panoramica			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 01/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Requisiti non funzionali	<b>WBS id:</b> 1.2.3.1.2	<b>Parent id:</b> 1.2.3.1
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore (AS)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 23/10/2024	<b>Data di fine:</b> 01/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura dei requisiti non funzionali			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 8	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza dei requisiti non funzionali e del sistema proposto; Modello FURPS.	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Requisiti funzionali,			





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Requisiti non funzionali	<b>WBS id:</b> 1.2.3.1.2	<b>Parent id:</b> 1.2.3.1
scenari, SOW e Business Case			
<b>Output prodotti:</b> Requisiti non funzionali			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Scenari, Activity Diagram, Panoramica, Requisiti Funzionali.			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 01/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> User Story	<b>WBS id:</b> 1.2.3.2	<b>Parent id:</b> 1.2.3
<b>Accountable:</b> Michele Di Meo (MDM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 23/10/2024	<b>Data di fine:</b> 01/11/2024
<b>Descrizione:</b> Gerarchia Possibili Utenti			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 1	<b>Giorni:</b> 8	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza dei requisiti non funzionali e del sistema proposto; Conoscenza	<b>Costi:</b> 10 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> User Story	<b>WBS id:</b> 1.2.3.2	<b>Parent id:</b> 1.2.3
		degli Scenari.	
<b>Input necessari:</b> Requisiti funzionali, scenari, SOW e Business Case			
<b>Output prodotti:</b> User Story			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare; Scenari o Requisiti di scarsa qualità			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Scenari, Activity Diagram, Panoramica, Requisiti Funzionali.			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 01/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Scenari	<b>WBS id:</b> 1.2.3.3	<b>Parent id:</b> 1.2.3
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore (AS)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 23/10/2024	<b>Data di fine:</b> 01/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura di due scenari per ogni team members			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 19	<b>Giorni:</b> 8	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza	<b>Costi:</b> 190 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Scenari	<b>WBS id:</b> 1.2.3.3	<b>Parent id:</b> 1.2.3
		specifica degli obiettivi del sistema e degli attori	
<b>Input necessari:</b> SOW, Business Case			
<b>Output prodotti:</b> 14 Scenari			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza degli obiettivi del sistema e degli attori			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Introduzione Del Sistema			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 01/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Stesura UseCase	<b>WBS id:</b> 1.2.3.4.1	<b>Parent id:</b> 1.2.3.4
<b>Accountable:</b> Francesco De Felice (FDF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 23/10/2024	<b>Data di fine:</b> 01/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura di uno UseCase, con priorità alta, per membro del team.			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 7	<b>Giorni:</b> 8	<b>Skill</b>	<b>Costi:</b> 70 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Stesura UseCase	<b>WBS id:</b> 1.2.3.4.1	<b>Parent id:</b> 1.2.3.4
		<b>richieste:</b> Conoscenza della panoramica sul sistema corrente; Conoscenze di tecniche di stesura Use Case	
<b>Input necessari:</b> Requisiti funzionali e non funzionali, Scenari, User Story.			
<b>Output prodotti:</b> 7 UseCase			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Scenari			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 01/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> UseCase Diagram	<b>WBS id:</b> 1.2.3.4.2	<b>Parent id:</b> 1.2.3.4
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 23/10/2024	<b>Data di fine:</b> 01/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura di 7 UseCase			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> UseCase Diagram	<b>WBS id:</b> 1.2.3.4.2	<b>Parent id:</b> 1.2.3.4
Diagram, uno per TM			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 3	<b>Giorni:</b> 8	<b>Skill richieste:</b> Conoscenze degli strumenti per la costruzione di uno Use Case Diagram;	<b>Costi:</b> 30 euro
<b>Input necessari:</b> Requisiti funzionali, non funzionali, Sceanari, Use Case			
<b>Output prodotti:</b> 7 UseCase Diagram			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare			
<b>Vincoli di precedenza:</b> UseCase			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 01/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 1.0	<b>Parent id:</b> 1.0
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 01/11/2024



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 1.0	<b>Parent id:</b> 1.0
<b>Descrizione:</b> Meeting settimanale per l'assegnazione della seconda parte delle task come: Class, Activity, Sequence, Statechart Diagram, con Mockup e Navigational Path			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Partecipazione , interesse per il progetto. Conoscenze utilizzo di strumenti per la creazione di: Class, Activity, Sequence, Statechart Diagram, con Mockup e Navigational Path.	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse; Incomprensione Task assegnate; Skill non possedute.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 01/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Definizione Model	<b>WBS id:</b> 1.3.1.1	<b>Parent id:</b> 1.3.1
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 06/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura della parte dei Model un Modello a Oggetti.			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 24	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Comprensione del sistema corrente e di cosa sono gli oggetti model.	<b>Costi:</b> 240 euro
<b>Input necessari:</b> Panoramica sistema corrente, Class Diagram			
<b>Output prodotti:</b> Modello a Oggetti parziale (solo Model)			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Requisiti Funzionali, Non Funzionali, Scenari, Use Case, Use Case Diagram			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 06/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Class Diagram	<b>WBS id:</b> 1.3.1.2	<b>Parent id:</b> 1.3.1
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 06/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura del Class Diagram..			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 24	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Comprensione del sistema corrente e di cosa sono gli oggetti model; Conoscenza degli strumenti per la stesura di un Class Diagram.	<b>Costi:</b> 240 euro
<b>Input necessari:</b> Requisiti Funzionali, Requisiti Non Funzionali, Scenari, Use Case, Use Case Diagram.			
<b>Output prodotti:</b> Class Diagram del Sistema			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Requisiti Funzionali, Non Funzionali, Scenari, Use Case, Use Case Diagram			





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Class Diagram	<b>WBS id:</b> 1.3.1.2	<b>Parent id:</b> 1.3.1
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariasosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 06/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Activity Diagram	<b>WBS id:</b> 1.3.2.1	<b>Parent id:</b> 1.3.2
<b>Accountable:</b> Francesco De Felice (FDF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 06/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura dell'activity diagram per il sistema proposto			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 12	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza degli activity diagram e comprensione della panoramica sul sistema proposto	<b>Costi:</b> 120 euro
<b>Input necessari:</b> Requisiti Funzionali, Requisiti Non Funzionali, Scenari, Use Case, Use Case Diagram.			
<b>Output prodotti:</b> Activity Diagram per il			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Activity Diagram	<b>WBS id:</b> 1.3.2.1	<b>Parent id:</b> 1.3.2
sistema proposto			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare per comprendere gli Activity Diagram			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Class Diagram			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 06/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Sequence Diagrams	<b>WBS id:</b> 1.3.2.2	<b>Parent id:</b> 1.3.2
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 06/11/2024
<b>Descrizione:</b> Realizzazione di 4 Sequence Diagrams			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 24	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza teorica dei Sequence Diagrams	<b>Costi:</b> 240 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Sequence Diagrams	<b>WBS id:</b> 1.3.2.2	<b>Parent id:</b> 1.3.2
<b>Input necessari:</b> Class Diagram, Modello A Oggetti			
<b>Output prodotti:</b> 4 Sequence Diagrams			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Class Diagram, Activity Diagram			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 06/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Statechart Diagrams	<b>WBS id:</b> 1.3.2.3	<b>Parent id:</b> 1.3.2
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 06/11/2024
<b>Descrizione:</b> Realizzazione di 3 Statechart Diagram			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 12	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza teorica dei Statechart Diagrams	<b>Costi:</b> 120 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Statechart Diagrams	<b>WBS id:</b> 1.3.2.3	<b>Parent id:</b> 1.3.2
<b>Input necessari:</b> Class Diagram, Modello A Oggetti			
<b>Output prodotti:</b> 3 Statechart Diagrams			
<b>Rischi:</b> Assenza di studio preliminare			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Class Diagram, Activity Diagram, Sequence Diagram			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 06/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Definizione Boundary & Control	<b>WBS id:</b> 1.3.2.4	<b>Parent id:</b> 1.3.2
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 06/11/2024
<b>Descrizione:</b> Conclusione Modello a Oggetti (Boundary & Control), nel caso non siano stati definiti in precedenza, ma solo dopo col completamento dei Diagram a partire dal Class Diagram.			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Definizione Boundary & Control	<b>WBS id:</b> 1.3.2.4	<b>Parent id:</b> 1.3.2
<b>Durata ore:</b> 12	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Saper riconoscere nei diagram gli oggetti Boundary & Control	<b>Costi:</b> 120 euro
<b>Input necessari:</b> Class Diagram, Modello A Oggetti, Sequence Diagram, Activity Diagram, Statechart Diagram			
<b>Output prodotti:</b> Conclusione Modello a oggetti			
<b>Rischi:</b> Diagram di scarsa qualità			
<b>Vincoli di precedenza:</b>			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 06/11/2024		

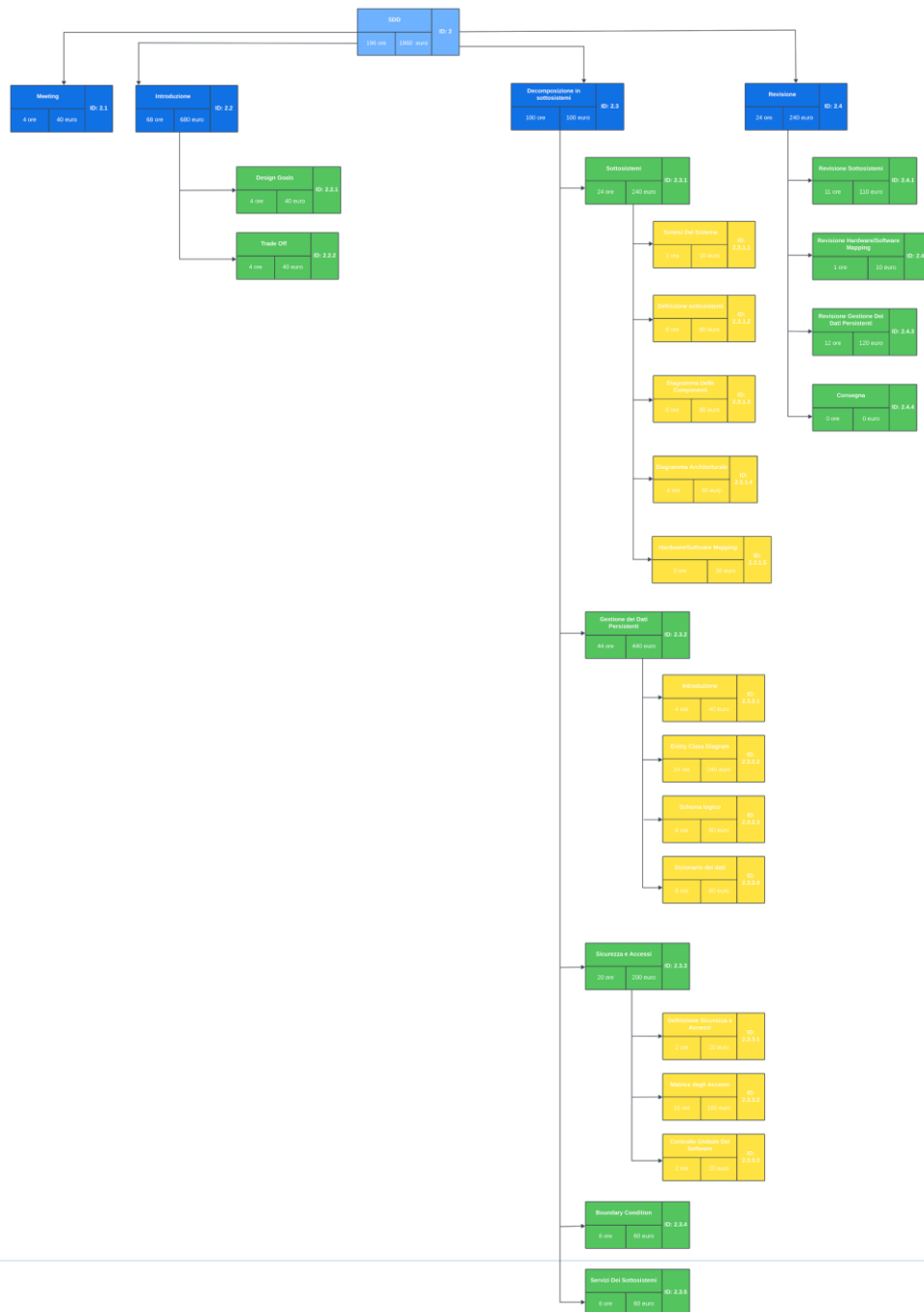
WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Mockup e Navigational Path	<b>WBS id:</b> 1.3.3	<b>Parent id:</b> 1.3
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 01/11/2024	<b>Data di fine:</b> 06/11/2024



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Mockup e Navigational Path	<b>WBS id:</b> 1.3.3	<b>Parent id:</b> 1.3
<b>Descrizione:</b> Realizzazione dei Mockup e dei Navigational Path			
<b>Work Product collegati :</b> RAD			
<b>Durata ore:</b> 12	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza del sistema	<b>Costi:</b> 120 euro
<b>Input necessari:</b> Modello ad oggetti (1.2.1), Sequence Diagrams, StateChart			
<b>Output prodotti:</b> Mockup e Navigational Path			
<b>Rischi:</b> Diagrammi sviluppati in precedenza di scarsa qualità, da non aver capito la struttura del sistema.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Modello ad oggetti(1.2.1), Sequence Diagrams, StateChart			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 06/11/2024		



## 4. WBS Dictionary - SDD



4.1.



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Introduzione	<b>WBS id:</b> 2.2	<b>Parent id:</b> 2
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 06/11/2024	<b>Data di fine:</b> 08/11/2024
<b>Descrizione:</b> Introduzione			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore:</b> 68	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Saper Scrivere dei Design Goals; Saper Analizzare i trade off, tra i vari design goals.	<b>Costi:</b> 680 euro
<b>Input necessari:</b> RAD			
<b>Output prodotti:</b> Obiettivo del sistema			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza del problema			
<b>Vincoli di precedenza:</b> RAD			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 08/11/2024		





## 4.2. Work Package

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Decomposizione in sottosistemi	<b>WBS id:</b> 2.3	<b>Parent id:</b> 2
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 14/11/2024
<b>Descrizione:</b> Decomposizione in sottosistemi del sistema corrente e conclusione dell'SDD			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 100</b>	<b>Giorni: 6</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenze delle tecniche di decomposizione e analisi dei sottosistemi	<b>Costi:</b> 1000 euro
<b>Input necessari:</b> RAD			
<b>Output prodotti:</b> Definizione dei sottosistemi e conclusione SDD			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse			
<b>Vincoli di precedenza:</b> RAD			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/11/2024		



### 4.3. WBS Dictionary

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Design Goals	<b>WBS id:</b> 2.2.1	<b>Parent id:</b> 2.2
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore (AS)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 06/11/2024	<b>Data di fine:</b> 08/11/2024
<b>Descrizione:</b> Design Goals			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore :</b> 34	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Conoscenze su come definire Design Goals	<b>Costi:</b> 340 euro
<b>Input necessari:</b> RAD			
<b>Output prodotti:</b> Design Goals			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza			
<b>Vincoli di precedenza:</b> RAD			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b>		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Trade Off	<b>WBS id:</b> 2.2.2	<b>Parent id:</b> 2.2
<b>Accountable:</b> Michele Di Meo (MDM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 06/11/2024	<b>Data di fine:</b> 08/11/2024
<b>Descrizione:</b> Definizione Introduzione e Trade Off			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 34</b>	<b>Giorni: 2</b>	<b>Skill richieste:</b> Saper Analizzare i trade off, tra i vari design goals.	<b>Costi:</b> 340 euro
<b>Input necessari:</b> Obiettivo del sistema e Design Goals			
<b>Output prodotti:</b> Divisione in sottosistemi (Panoramica)			
<b>Rischi:</b> Trade Off analizzati male			
<b>Vincoli di precedenza:</b> RAD, Design Goals			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 08/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 2.1	<b>Parent id:</b> 2
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 11/11/2024	<b>Data di fine:</b> 11/11/2024
<b>Descrizione:</b> Meeting settimanale per la discussione delle task pre-assegnate per l'SDD			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Partecipazione , interesse per il progetto. Conoscenza teorica definizione di SDD.	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 11/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Sintesi del sistema	<b>WBS id:</b> 2.3.1.1	<b>Parent id:</b> 2.3.1
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Definizione della Sintesi del sistema			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 1</b>	<b>Giorni: 4</b>	<b>Skill richieste:</b> Precisione e riduttività nel esprimere brevemente gli obiettivi del sistema	<b>Costi: 10 euro</b>
<b>Input necessari:</b> RAD			
<b>Output prodotti:</b>			
<b>Rischi:</b>			
<b>Vincoli di precedenza :</b> Design Goals, Trade-Off			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Definizione sottosistemi	<b>WBS id:</b> 2.3.1.2	<b>Parent id:</b> 2.3.1
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Definizione dei sottosistemi			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 8</b>	<b>Giorni: 4</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenze teoriche sull'utilizzo di tecniche e analisi di sottosistemi	<b>Costi:</b> 80 euro
<b>Input necessari:</b> RAD, Design Goals, Trade-Off			
<b>Output prodotti:</b> Sottosistemi			
<b>Rischi:</b> Sottosistemi complessi; Sottosistemi di qualità bassa			
<b>Vincoli di precedenza :</b> RAD, Trade-Off, Design Goals			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Diagramma delle componenti	<b>WBS id:</b> 2.3.1.3	<b>Parent id:</b> 2.3.1
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura Diagramma delle componenti			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 8</b>	<b>Giorni:</b> 4	<b>Skill richieste:</b> Conoscenze nell'uso del diagramma delle componenti	<b>Costi:</b> 80 euro
<b>Input necessari:</b> Definizione Sottosistemi dell'SDD			
<b>Output prodotti:</b> Diagramma delle Componenti			
<b>Rischi:</b> Componenti di scarsa qualità			
<b>Vincoli di precedenza :</b> Definizione Sottosistemi dell'SDD			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Diagramma architettuale	<b>WBS id:</b> 2.3.1.4	<b>Parent id:</b> 2.3.1
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore (AS)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Definizione Architettura del sistema			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore :</b> 4	<b>Giorni:</b> 4	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza teorica degli strumenti per la creazione di un diagramma architettuale	<b>Costi:</b> 40 euro
<b>Input necessari:</b> Diagramma delle componenti, Decomposizione Sottosistemi			
<b>Output prodotti:</b> Definizione Architettura del sistema			
<b>Rischi:</b> Architettura complessa; Architettura di scarsa qualità; Architettura non conforme con le componenti e i sottosistemi definiti.			
<b>Vincoli di precedenza :</b> Diagramma delle componenti, Decomposizione Sottosistemi.			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP),	<b>Data :</b> 12/11/2024		





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Diagramma architettuale	<b>WBS id:</b> 2.3.1.4	<b>Parent id:</b> 2.3.1
Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)			

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Hardware/Software Mapping	<b>WBS id:</b> 2.3.1.5	<b>Parent id:</b> 2.3.1
<b>Accountable:</b> Michele Di Meo (MDM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Definizione Hardware e Software Mapping			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 3</b>	<b>Giorni: 4</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza dei possibili utilizzi delle tecnologie di deployment su macchine	<b>Costi: 30 euro</b>
<b>Input necessari:</b> Diagramma Architettuale; Sottosistemi; Diagramma delle componenti			
<b>Output prodotti:</b> Definizione Hardware e Software Mapping			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Hardware/Software Mapping	<b>WBS id:</b> 2.3.1.5	<b>Parent id:</b> 2.3.1
<b>Rischi:</b> Mapping complesso; Mapping non conforme con le tecnologie utilizzate			
<b>Vincoli di precedenza :</b> RAD			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Introduzione	<b>WBS id:</b> 2.3.2.1	<b>Parent id:</b> 2.3.2
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Introduzione alla gestione dei dati persistenti			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 4</b>	<b>Giorni: 4</b>	<b>Skill richieste:</b> Capacità di analisi descrittiva della persistenza	<b>Costi:</b> 40 euro
<b>Input necessari:</b> RAD			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Introduzione	<b>WBS id:</b> 2.3.2.1	<b>Parent id:</b> 2.3.2
<b>Output prodotti:</b> Introduzione alla gestione dei dati persistenti			
<b>Rischi:</b> Analisi descrittiva non conforme ai requisiti			
<b>Vincoli di precedenza :</b> RAD			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Entity Class Diagram	<b>WBS id:</b> 2.3.2.2	<b>Parent id:</b> 2.3.2
<b>Accountable:</b> Francesco De Felice (FDF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Entity Class Diagram			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 24</b>	<b>Giorni: 4</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenze sull'uso degli strumenti per la costruzione di un Class Diagram	<b>Costi: 24 euro</b>



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Entity Class Diagram	<b>WBS id:</b> 2.3.2.2	<b>Parent id:</b> 2.3.2
<b>Input necessari:</b> RAD, Introduzione gestione della Persistenza			
<b>Output prodotti:</b> Entity Class Diagram			
<b>Rischi:</b> Entity Class Diagram non conforme con il RAD o l'introduzione della gestione della persistenza			
<b>Vincoli di precedenza :</b> RAD, l'introduzione della gestione della persistenza			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Schema logico	<b>WBS id:</b> 2.3.2.3	<b>Parent id:</b> 2.3.2
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Schema logico			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore :</b> 8	<b>Giorni:</b> 4	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza dell'uso degli	<b>Costi:</b> 80 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Schema logico	<b>WBS id:</b> 2.3.2.3	<b>Parent id:</b> 2.3.2
		strumenti per la creazione di documenti JSON logici	
<b>Input necessari:</b> Entity Class Diagram			
<b>Output prodotti:</b> Schema Logico			
<b>Rischi:</b> Schema logico non conforme con lo schema concettuale			
<b>Vincoli di precedenza :</b> Entity Class Diagram			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Dizionario dei dati	<b>WBS id:</b> 2.3.2.4	<b>Parent id:</b> 2.3.2
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore (AS)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Dizionario dei dati			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 8</b>	<b>Giorni: 4</b>	<b>Skill richieste:</b>	<b>Costi: 80 euro</b>



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Dizionario dei dati	<b>WBS id:</b> 2.3.2.4	<b>Parent id:</b> 2.3.2
		Individuazione di Entità e vincoli.	
<b>Input necessari:</b> Entity Class Diagram, Schema Logico			
<b>Output prodotti:</b> Dizionario Dei Dati			
<b>Rischi:</b> Mancanza di vincoli o di spiegazione delle entità.			
<b>Vincoli di precedenza :</b> Entity Class Diagram, Schema Logico			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Definizione Sicurezza e Accessi	<b>WBS id:</b> 2.3.3.1	<b>Parent id:</b> 2.3.3
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 08/11/2024	<b>Data di fine:</b> 12/11/2024
<b>Descrizione:</b> Definizione sicurezza e accessi			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Definizione Sicurezza e Accessi	<b>WBS id:</b> 2.3.3.1	<b>Parent id:</b> 2.3.3
<b>Durata ore :</b> 2	<b>Giorni:</b> 4	<b>Skill richieste:</b> Conoscenze di requisiti di sicurezza e del sistema proposto	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> RAD, Sottosistemi, Componenti, Architettura Sistema, Hardware/Software Mapping, Tutta la parte riguardante la persistenza			
<b>Output prodotti:</b> Definizione della Sicurezza e Accessi			
<b>Rischi:</b> scarsa definizione di sicurezza			
<b>Vincoli di precedenza :</b> RAD, Sottosistemi, Componenti, Architettura Sistema, Hardware/Software Mapping, Tutta la parte riguardante la persistenza			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 12/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Matrice degli Accessi	<b>WBS id:</b> 2.3.3	<b>Parent id:</b> 2.3.3.2
<b>Accountable:</b> Michele Di Meo (MDM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore		<b>Data di inizio:</b> 12/11/2024	<b>Data di fine:</b> 14/11/2024



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Matrice degli Accessi	<b>WBS id:</b> 2.3.3	<b>Parent id:</b> 2.3.3.2
(LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)			
<b>Descrizione:</b> Matrice degli accessi			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 16</b>	<b>Giorni: 2</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza dell'uso degli strumenti per la realizzazione della matrice degli accessi	<b>Costi:</b> 160 euro
<b>Input necessari:</b> RAD, Definizione Sicurezza e Accessi			
<b>Output prodotti:</b> Matrice Degli Accessi			
<b>Rischi:</b> Accessi non consistenti o errati (es: Utente che accede dove non deve poter accedere)			
<b>Vincoli di precedenza :</b> RAD, Definizione Sicurezza e Accessi			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/11/2024		





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Controllo Globale Del Software	<b>WBS id:</b> 2.3.3.3	<b>Parent id:</b> 2.3.3
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/11/2024	<b>Data di fine:</b> 14/11/2024
<b>Descrizione:</b> Controllo Globale Del Software			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 2</b>	<b>Giorni: 2</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza delle tecniche di controllo globale del software(es: event-driven)	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Hardware/Software Mapping			
<b>Output prodotti:</b> Controllo Globale Del Software			
<b>Rischi:</b> tecniche di controllo globale del software usate male			
<b>Vincoli di precedenza :</b> Hardware/Software Mapping			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Boundary Condition	<b>WBS id:</b> 2.3.4	<b>Parent id:</b> 2.3
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/11/2024	<b>Data di fine:</b> 14/11/2024
<b>Descrizione:</b> Boundary Condition			
<b>Work Product collegati :</b>			
<b>Durata ore : 6</b>	<b>Giorni: 2</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza dei requisiti funzionali e non funzionali dei casi limite	<b>Costi: 60 euro</b>
<b>Input necessari:</b> RAD			
<b>Output prodotti:</b> Boundary Condition			
<b>Rischi:</b> Casi limite non conformi con i requisiti.			
<b>Vincoli di precedenza :</b> RAD			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/11/2024		



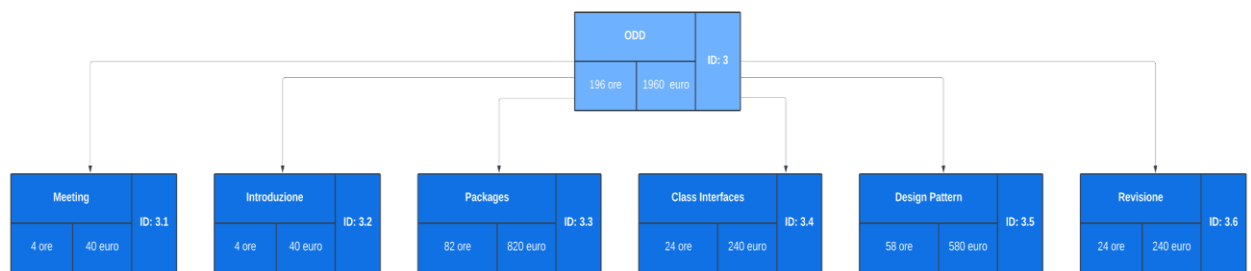
WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Servizi Dei Sottosistemi	<b>WBS id:</b> 2.3.5	<b>Parent id:</b> 2.3
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/11/2024	<b>Data di fine:</b> 14/11/2024
<b>Descrizione:</b> Servizi dei sottosistemi			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore : 6</b>	<b>Giorni: 2</b>	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza del significato dei sottosistemi	<b>Costi: 60 euro</b>
<b>Input necessari:</b> Decomposizione in Sottosistemi			
<b>Output prodotti:</b> Servizi Dei Sottosistemi			
<b>Rischi:</b> Servizi non conformi con il vero significato dei sottosistemi			
<b>Vincoli di precedenza :</b> Decomposizione in Sottosistemi			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 2.1	<b>Parent id:</b> 2
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 14/11/2024	<b>Data di fine:</b> 14/11/2024
<b>Descrizione:</b> Meeting settimanale per la discussione delle task pre-assegnate per l'SDD e la revisione finale.			
<b>Work Product collegati :</b> SDD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Partecipazione , interesse per il progetto. Conoscenza teorica definizione di SDD.	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 14/11/2024		



## 5. WBS Dictionary - ODD



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 3.1	<b>Parent id:</b> 3
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 18/11/2024	<b>Data di fine:</b> 18/11/2024
<b>Descrizione:</b> Meeting settimanale per verificare l'eventuale presenza di difetti nei documenti di SDD; presentare le valutazioni del team; assegnazioni task ODD			
<b>Work Product collegati :</b> ODD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Partecipazione , interesse per il progetto. Conoscenza teorica	<b>Costi:</b> 20 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 3.1	<b>Parent id:</b> 3
		definizione di ODD.	
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 18/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Introduzione	<b>WBS id:</b> 3.2	<b>Parent id:</b> 3
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 17/11/2024	<b>Data di fine:</b> 20/11/2024
<b>Descrizione:</b> Introduzione all'ODD			
<b>Work Product collegati :</b> ODD			
<b>Durata ore:</b> 4	<b>Giorni:</b> 3	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Object Design	<b>Costi:</b> 40 euro



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Introduzione	<b>WBS id:</b> 3.2	<b>Parent id:</b> 3
<b>Input necessari:</b> SDD			
<b>Output prodotti:</b> Introduzione ODD			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza di Object Design			
<b>Vincoli di precedenza:</b> SDD			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 20/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Packages	<b>WBS id:</b> 3.3	<b>Parent id:</b> 3
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 20/11/2024	<b>Data di fine:</b> 25/11/2024
<b>Descrizione:</b> Realizzazione dei Packages			
<b>Work Product collegati :</b> ODD			
<b>Durata ore:</b> 82	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Object Design	<b>Costi:</b> 820 euro
<b>Input necessari:</b> Introduzione ODD			
<b>Output prodotti:</b> Packages			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Packages	<b>WBS id:</b> 3.3	<b>Parent id:</b> 3
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza di Object Design			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Introduzione ODD			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 25/11/2024		





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Class Interfaces	<b>WBS id:</b> 3.4	<b>Parent id:</b> 3
<b>Accountable:</b> Michele Di Meo (MDM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 22/11/2024	<b>Data di fine:</b> 27/11/2024
<b>Descrizione:</b> Realizzazione dei Packages			
<b>Work Product collegati :</b> ODD			
<b>Durata ore:</b> 24	<b>Giorni:</b> 5	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Object Design	<b>Costi:</b> 240 euro
<b>Input necessari:</b> Packages			
<b>Output prodotti:</b> Stesura delle classi per ogni package			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza di Object Design			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Packages			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 27/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Design Pattern	<b>WBS id:</b> 3.5	<b>Parent id:</b> 3
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 25/11/2024	<b>Data di fine:</b> 27/11/2024
<b>Descrizione:</b> Realizzazione Design Pattern			
<b>Work Product collegati :</b> ODD			
<b>Durata ore:</b> 58	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Object Design	<b>Costi:</b> 580 euro
<b>Input necessari:</b> Architettura del sistema			
<b>Output prodotti:</b> Design Pattern			
<b>Rischi:</b> Scarsa conoscenza di Object Design e Design Pattern			
<b>Vincoli di precedenza:</b> SDD, Architettura del Sistema			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 27/11/2024		



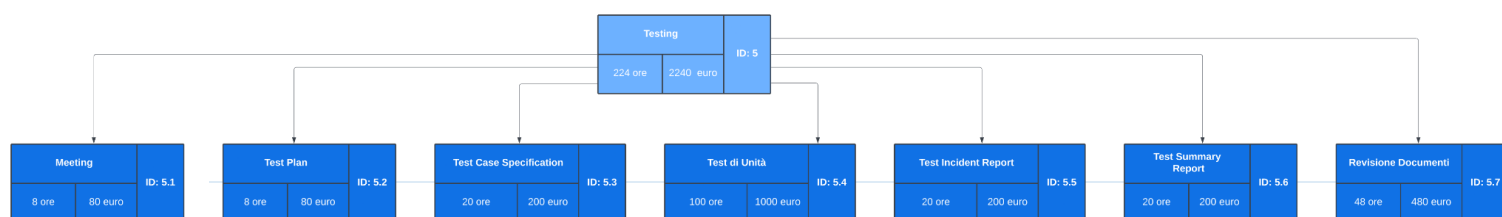
WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 3.1	<b>Parent id:</b> 3
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 27/11/2024	<b>Data di fine:</b> 27/11/2024
<b>Descrizione:</b> Meeting settimanale per verificare l'eventuale presenza di difetti nei documenti di SDD; presentare le valutazioni del team; assegnazioni task ODD			
<b>Work Product collegati :</b> ODD			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Partecipazione , interesse per il progetto. Conoscenza teorica definizione di ODD.	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da :</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data:</b> 27/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Revisione	<b>WBS id:</b> 3.6	<b>Parent id:</b> 3
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore (AS)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 27/11/2024	<b>Data di fine:</b> 28/11/2024
<b>Descrizione:</b> Revisione ODD			
<b>Work Product collegati :</b> ODD			
<b>Durata ore:</b> 24	<b>Giorni:</b> 1	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Object Design	<b>Costi:</b> 240 euro
<b>Input necessari:</b> ODD			
<b>Output prodotti:</b> ODD			
<b>Rischi:</b> Documentazione mancante			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 28/11/2024		



## 6. WBS Dictionary - Testing



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 5.1	<b>Parent id:</b> 5
<b>Accountable:</b> Andrea Senatore (AS)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 27/11/2024	<b>Data di fine:</b> 27/11/2024
<b>Descrizione:</b> Meeting di Inizio Testing			
<b>Work Product collegati :</b> Testing			
<b>Durata ore:</b> 2	<b>Giorni:</b> 0	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Test Plan	<b>Costi:</b> 20 euro
<b>Input necessari:</b> Agenda			
<b>Output prodotti:</b> Minuta			
<b>Rischi:</b> Scarso interesse			
<b>Vincoli di precedenza:</b> /			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP),	<b>Data :</b> 27/11/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Meeting	<b>WBS id:</b> 5.1	<b>Parent id:</b> 5
Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)			

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Plan	<b>WBS id:</b> 5.2	<b>Parent id:</b> 5
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 27/11/2024	<b>Data di fine:</b> 30/11/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura Test Plan			
<b>Work Product collegati :</b> Testing			
<b>Durata ore:</b> 8	<b>Giorni:</b> 3	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Test Plan; Conoscenza del Sistema e tecniche di testing.	<b>Costi:</b> 80 euro
<b>Input necessari:</b> Implementazione; ODD			
<b>Output prodotti:</b> Test Plan			
<b>Rischi:</b> Pianificazione del test di scarsa qualità;			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Implementazione; ODD			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Plan	<b>WBS id:</b> 5.2	<b>Parent id:</b> 5
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariasosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 30/11/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Case Specification	<b>WBS id:</b> 5.3	<b>Parent id:</b> 5
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/12/2024	<b>Data di fine:</b> 14/12/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura Test Case Specification			
<b>Work Product collegati :</b> Testing			
<b>Durata ore:</b> 20	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Teoria di Test Case Specification; Conoscenza del Sistema;	<b>Costi:</b> 200 euro
<b>Input necessari:</b> Test Plan; ODD; Implementazione			
<b>Output prodotti:</b> Test Case Specification			
<b>Rischi:</b> Test Case Specification di scarsa qualità;			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Case Specification	<b>WBS id:</b> 5.3	<b>Parent id:</b> 5
<b>Vincoli di precedenza:</b> Implementazione; Test Plan; ODD			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/12/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test di Unità	<b>WBS id:</b> 5.4	<b>Parent id:</b> 5
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/12/2024	<b>Data di fine:</b> 14/12/2024
<b>Descrizione:</b> Scrittura del codice per il Testing di Unità			
<b>Work Product collegati :</b> Testing			
<b>Durata ore:</b> 100	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza delle tecnologie da utilizzare per la stesura del codice di test sistematico;	<b>Costi:</b> 1000 euro
<b>Input necessari:</b> Implementazione; Test Case Specification			





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test di Unità	<b>WBS id:</b> 5.4	<b>Parent id:</b> 5
<b>Output prodotti:</b> Codice Di Test			
<b>Rischi:</b> Test Di Unità di scarsa qualità			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Implementazione; Test Case Specification			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/12/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Incident Report	<b>WBS id:</b> 5.5	<b>Parent id:</b> 5
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/12/2024	<b>Data di fine:</b> 14/12/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura Test Incident Report			
<b>Work Product collegati :</b> Testing			
<b>Durata ore:</b> 20	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza su come viene fatta una stesura di un Test Incident Report	<b>Costi:</b> 200 euro
<b>Input necessari:</b> Test di Unità			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Incident Report	<b>WBS id:</b> 5.5	<b>Parent id:</b> 5
<b>Output prodotti:</b> Test Case Specification			
<b>Rischi:</b> Test Incident Report falsato;			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Test di Unità			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariasosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/12/2024		

WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Summary Report	<b>WBS id:</b> 5.6	<b>Parent id:</b> 5
<b>Accountable:</b> Michele Di Meo (MDM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/12/2024	<b>Data di fine:</b> 14/12/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura Test Incident Report			
<b>Work Product collegati :</b> Testing			
<b>Durata ore:</b> 20	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza su come viene fatta una stesura di un Test Summary Report	<b>Costi:</b> 200 euro
<b>Input necessari:</b> Test Incident Report			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Test Summary Report	<b>WBS id:</b> 5.6	<b>Parent id:</b> 5
<b>Output prodotti:</b> Test Summary Report			
<b>Rischi:</b> Test Summary Report falsato;			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Test Incident Report			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data : 2</b>		

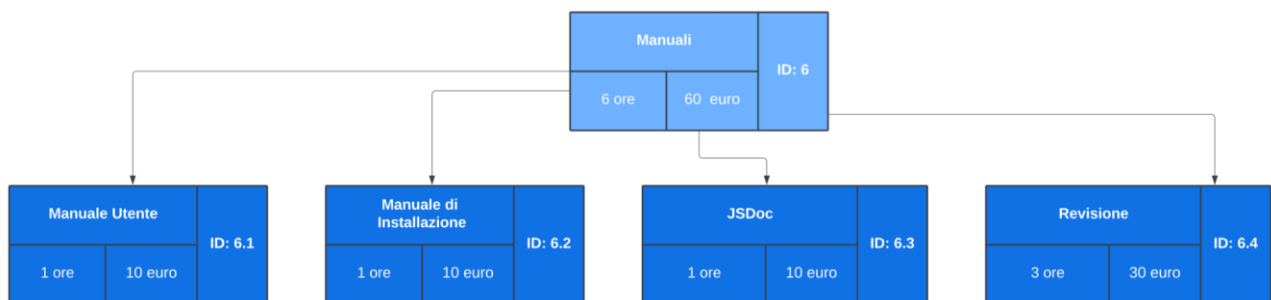
WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Revisione Documenti	<b>WBS id:</b> 5.7	<b>Parent id:</b> 5
<b>Accountable:</b> Francesco De Felice(FDF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 12/12/2024	<b>Data di fine:</b> 14/12/2024
<b>Descrizione:</b> Revisione Documenti			
<b>Work Product collegati :</b> Testing			
<b>Durata ore:</b> 48	<b>Giorni:</b> 2	<b>Skill richieste:</b> /	<b>Costi:</b> 480 euro
<b>Input necessari:</b> Tutti i documenti di Testing			
<b>Output prodotti:</b> /			
<b>Rischi:</b> Revisione inutile;			



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Revisione Documenti	<b>WBS id:</b> 5.7	<b>Parent id:</b> 5
<b>Vincoli di precedenza:</b> Tutti i documenti di Testing			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 14/12/2024		



## 7. WBS Dictionary - Manuali





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Manuale Utente	<b>WBS id:</b> 6.1	<b>Parent id:</b> 6
<b>Accountable:</b> Matteo Nocerino (MN)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 14/12/2024	<b>Data di fine:</b> 15/12/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura Manuale Utente			
<b>Work Product collegati :</b> Manuali			
<b>Durata ore:</b> 1	<b>Giorni:</b> 1	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza dei requisiti Utente e dell'implementazione	<b>Costi:</b> 10 euro
<b>Input necessari:</b> Prototipo			
<b>Output prodotti:</b> Manuale Utente			
<b>Rischi:</b> Il Manuale Utente non rispetta i requisiti; Il Manuale Utente è troppo specifico per un utente medio.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Prototipo implementato e Testato.			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 15/12/2024		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Manuale di Installazione	<b>WBS id:</b> 6.2	<b>Parent id:</b> 6
<b>Accountable:</b> Alfio Marra (AM)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 14/12/2024	<b>Data di fine:</b> 15/12/2024
<b>Descrizione:</b> Stesura Manuale di Installazione su server			
<b>Work Product collegati :</b> Manuali			
<b>Durata ore:</b> 1	<b>Giorni:</b> 1	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza di accesso in ssh sul server; Conoscenza del Sistema Operativo della macchina.	<b>Costi:</b> 10 euro
<b>Input necessari:</b> Prototipo			
<b>Output prodotti:</b> Manuale di Installazione			
<b>Rischi:</b> Il Manuale è troppo complicato.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Prototipo implementato e Testato.			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 1		



WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> JSDoc	<b>WBS id:</b> 6.3	<b>Parent id:</b> 6
<b>Accountable:</b> Luca Fiore (LF)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 14/12/2024	<b>Data di fine:</b> 15/12/2024
<b>Descrizione:</b> Scrittura codice JSDoc			
<b>Work Product collegati :</b> Manuali			
<b>Durata ore:</b> 1	<b>Giorni:</b> 1	<b>Skill richieste:</b> Conoscenza di come si usa JSDoc.	<b>Costi:</b> 10 euro
<b>Input necessari:</b> Prototipo			
<b>Output prodotti:</b> codice JSDoc			
<b>Rischi:</b> Descrizione in JSDoc non rispetta le specifiche per funzione.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Prototipo implementato e Testato.			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 15/12/2024		





WBS Dictionary			
<b>Nome Progetto:</b> SocialBridge	<b>Nome WBS task :</b> Revisione	<b>WBS id:</b> 6.4	<b>Parent id:</b> 6
<b>Accountable:</b> Fabio Di Lallo (FDL)			
<b>Responsabilità:</b> Alfio Marra (AM), Andrea Senatore (AS), Fabio Di Lallo (FDL), Francesco De Felice (FDF), Luca Fiore (LF), Matteo Nocerino (MN), Michele Di Meo (MDM)		<b>Data di inizio:</b> 14/12/2024	<b>Data di fine:</b> 15/12/2024
<b>Descrizione:</b> Revisione dei Manuali Prodotti			
<b>Work Product collegati :</b> Manuali			
<b>Durata ore: 3</b>	<b>Giorni: 1</b>	<b>Skill richieste: /</b>	<b>Costi: 30 euro</b>
<b>Input necessari:</b> Tutti i Manuali			
<b>Output prodotti:</b> Manuali Revisionati			
<b>Rischi:</b> Revisione inutile.			
<b>Vincoli di precedenza:</b> Tutti i Manuali			
<b>Approvato da:</b> Francesco Peluso (FP), Mariarosaria Rossi (MR), Luciano Bercini (LB)	<b>Data :</b> 15/12/2024		