<project name=""></project>	
Vision	Date: <12/12/2018>

<User & Role Mgt> Vision

1. Introduction

Il nostro sottosistema ha lo scopo di contenere, raccogliere e distribuire tutte le informazioni riguardanti l'Utente di ogni tipo (eccetto l'amministratore).

2. Positioning

Il sottosistema User & Role Mgt è di supporto per tutti gli altri sottosistemi, i quali solo attraverso di noi possono ottenere i dati dell'Utente.

2.1 Problem Statement

The problem of	Acquisire e restituire dati e ruoli di un Utente.
affects	Utenti
the impact of which is	L'utente ha la garanzia che il sistema ricordi tutti i suoi dati.
a successful solution would be	Raccogliere tutti i dati e i ruoli dell'utente in un unico punto, cioè il nostro sottosistema.

2.2 Product Position Statement

For	Persone che siano interessate a pubblicare annunci di case per affittarle, o cercare un'abitazione nella quale risiedere		
Who	 LOCATORE (colui che fornisce degli appartamenti) AFFITTUARIO (colui che riceve un immobile in affitto) 		
	UTENTE GENERICO (iscritto base)		
The (product name)	Marketplace per appartamenti. Nome: FERSA		
That	Semplificare la comunicazione tra affitta camere e affittuari, evitando i costi aggiuntivi di intermediazione delle agenzie immobiliari.		
Unlike	Siti quali:		
Our product	Il nostro intento è di sostituire, in modo virtuale, il ruolo di un'agenzia, rendendo più diretto il contatto tra proprietari e clienti.		

<project name=""></project>	
Vision	Date: <12/12/2018>

3. Stakeholder Descriptions

3.1 Stakeholder Summary

Name	Description	Responsibilities	
Locatore	Colui che ha intenzione di	Le sue responsabilità sono:	
	mettere in affitto uno o più	Inserire correttamente le sue informazioni	
	immobili per poterne trarre	personali	
	profitto	È interessato a sapere dal nostro sottosistema:	
		Conoscere e modificare in un secondo	
		momento i dati da lui impostati	
Affittuario	Colui che è interessato a	Le sue responsabilità sono:	
	cercare un immobile, per	Inserire correttamente le sue informazioni	
	abitarvici	personali	
		È interessato a sapere dal nostro sottosistema:	
		Conoscere e modificare in un secondo	
		momento i dati da lui impostati	
Map Mgt	[Sottosistema] Gestione del	Le sue responsabilità sono:	
	sottosistema mappe	Restituire una posizione, dato un indirizzo che	
		il nostro sottosistema ha il compito di	
		mantenere.	
		È interessato a sapere dal nostro sottosistema:	
		Nessuna	
Renting Mgt	[Sottosistema] Gestione degli	Le sue responsabilità sono:	
	affitti degli immobili	Aggiornarci nel caso in cui il ruolo di un	
		utente cambi a causa di sue operazioni.	
		È interessato a sapere dal nostro sottosistema:	
		Dato un utente è interessato ad ottenere sue	
		informazioni.	
Evaluation	[Sottosistema] Gestione della	Le sue responsabilità sono:	
Mgt	valutazione di appartamenti e	• Nessuna.	
	utenti	È interessato a sapere dal nostro sottosistema:	
		Dato un utente è interessato ad ottenere sue	
5.1.34		informazioni.	
Rules Mgt	[Sottosistema] Gestione delle	Le sue responsabilità sono:	
	regole alle quali ogni	Aggiornarci nel caso in cui il ruolo di un	
	sottosistema deve attenersi	utente cambi a causa di sue operazioni.	
		È interessato a sapere dal nostro sottosistema:	
		Dato un utente è interessato ad ottenere sue	
g .	ra: 17 · 1	informazioni.	
System	[Sistema] Interagisce col	Le sue responsabilità sono:	
	mondo esterno e coordina tutti	Fornirci dati corretti provenienti dal mondo	
	i sottosistemi al suo interno	esterno.	
		È interessato a sapere dal nostro sottosistema: • Dato un utente è interessato ad ottenere sue	
		informazioni.	
A 4	[G-wi-v] Cti		
Administrator	[Sottosistema] Gestione	Le sue responsabilità sono:	
	completa e senza restrizioni del sistema.	Aggiornarci nel caso in cui le informazioni relativo ad un utanta combino a seguito di suo	
	dei sistema.	relative ad un utente cambino a seguito di sue scelte	
		È interessato a sapere dal nostro sottosistema:	
		informazioni.	

<project name=""></project>	
Vision	Date: <12/12/2018>

3.2 User Environment

Gli Use-Case richiedono:

- 1 utente per operazioni che riguardano solo il proprio account
- 2 o più utenti quando essi devono interagire tramite la piattaforma (e.g. stipulare un contratto d'affitto) In generale, gli Use-Case richiedono pochi minuti, a seconda della complessità dell'operazione richiesta. Per il completamento di uno Use-Case, non è necessario che siano presenti tutti gli attori contemporaneamente, ma prima di essere concluso tutti devono aver svolto le loro responsabilità.

4. Product Overview (User&Role subsystem)

4.1 Needs and Features

Need	Priority	Features	Planned Release
Creazione nuovo utente	Alta	Genera un nuovo utente	Prima release
Salvare i propri dati	Alta	Permette di tenere traccia dell'utente all'interno del Sistema	Prima release
Ottenere i propri dati	Alta	Permette all'Utente di monitorare il proprio profilo.	Prima release
		Permette agli altri sottosistemi di recuperare i dati necessari.	
Modificare i propri dati	Alta	Permette all'Utente di far evolvere il proprio status nel tempo.	Prima release
		Permette agli altri sottosistemi di rendere l'Utente coerente a seguito di operazioni svolte.	
Eliminazione utente	Alta	Permette all'utente di cancellarsi dal Sistema, se lo desidera.	Prima release
		Permette al sottosistema Admin di eliminare un Utente a sua discrezione.	
Mantenimento dati utenti eliminati	Alta	I dati di un Utente vengono mantenuti per N anni .	Prima release
		Ciò permette ad un utente precedentemente eliminato dal Sistema di riottenere il proprio profilo al momento della reiscrizione.	
Reinscrivere utente eliminato	Media	Permette all'utente di riaccedere al suo vecchio account.	Prima release
Bannare un utente	Alta	Ciò permette al Sistema di ricordare un utente precedentemente bannato, per impedirgli di ri-iscriversi con gli stessi dati.	Prima release
Impedire reiscrizione utente bannato	Alta	Impedisce ad utenti precedentemente bannati di riaccedere al Sistema.	Prima release
Distruzione utente	Alta	Cancella permanentemente i dati di un utente.	Prima release
Distinguere tipologia utenti	Alta	Permette di distinguere quali operazioni possa effettuare l'utente, a seconda delle sue responsabilità.	Prima release

<project name=""></project>	
Vision	Date: <12/12/2018>

5. Other Product Requirements

Requirement	Priority	Planned Release
Gestione sincronia	Media	Prima release
Gestione macchina virtuale Java 11(e relativa documentazione)	Alta	Prima release
Connessione stabile da/verso DB (Maria DB)	Alta	Prima release
Connessione stabile da/verso la rete internet	Alta	Seconda release
Persistenza delle impostazioni	Bassa	Seconda release