

UC	UC1. UserSignUp				
	re Princip		Utente		
Entry Condition			L'utente si trova in una qualsiasi schermata del sito		
			L'utente non è registrato		
Fxit	condition	1	L'utente viene registrato correttamente		
	Condition		SSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
			ul pulsante per registrarsi nella barra di navigazione		
2	Sistema		un form dove inserire i dati		
3	Utente		ı i campi:		
			Jsername		
		• F	Password		
		• (	Conferma password		
4	Utente	Sottome	ette il form compilato		
5	Sistema	Verifica	che tutti i campi sono stati compilati		
6	Sistema		che le due password coincidano		
7	Sistema		che l'username sia in formato corretto		
8	Sistema		a che l'username non sia già presente nel sistema		
9	Sistema	Registra	a l'utente sulla piattaforma		
Sce	nario/Flus	sso di event	ti di ERRORE:		
			UC1.1 MissingFields		
			che al passo 5 non sono state superate		
1	,	Sistema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "I campi		
Ev:4			non sono stati compilati!"		
EXIL	Condition	i: i utente v	iene riportato al form con i campi che aveva già compilato		
			UC1.2 MismatchingPasswords		
Enti	ry condition	on: le verifi	che al passo 6 non sono state superate		
1		Sistema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Le		
,	1141		password non corrispondono!"		
Exit	condition	1: l'utente v	iene riportato al form con i campi che aveva già compilato		
			UC1.3 InvalidUsernameFormat		
Enti	ry condition	on: le verifi	che al passo 7 non sono state superate		
	•		•		
1	,	Sistema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Formato username errato!"		
Exit	Exit condition: l'utente viene riportato al form con i campi che aveva già compilato				
			UC1.4 TakenUsername		
Enti	Entry condition: le verifiche al passo 8 non sono state superate				
1		Sistema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Username già usato!"		
Exit	Exit condition: l'utente viene riportato al form con i campi che aveva già compilato				
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

110	0 1 2 2 2 2 2				
	UC2. Login				
Attore Principale		Utente registrato			
Entr	y Condition	L'utente registrato intende autenticarsi			
Exit	condition	L'utente registrato viene autenticato			
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente registrato	Clicca sulla schermata di login			
2	Utente	Compila il form con:			
	registrato	Nome utente			
	-	<ul> <li>Password</li> </ul>			
3	Utente	Invia i dati			
	registrato				
4	Sistema	Controlla se esiste un account associato al nome utente inserito			
5	Sistema	Controlla che la password inserita sia corretta			
Sce	nario/Flusso di ev	venti di ERRORE:			
	UC2.1 UserNotFound				
Entr	ry condition: le ve	erifiche al passaggio 4 non sono state superate			
1	Sistema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Nessun account associato all'username inserito!"			
Exit	condition: l'utent	te viene riportato al form con i campi che aveva già compilato			
		UC2.2 InvalidCredentials			
Entr	y condition: le ve	erifiche al passaggio 5 non sono state superate			
1	Sistema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Credenziali errate!"			
Exit	Exit condition: l'utente viene riportato al form con i campi che aveva già compilato				

UC3. ViewProfile				
Attore P	rincipale	Utente		
Entry Co	ondition	L'utente prova ad accedere ad un profilo		
Exit con	dition	L'utente viene reindirizzato al profilo richiesto		
	F	USSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
1	Sistema	Verifica se il profilo richiesto esiste		
2	Sistema	Preleva i dati dell'utente		
3	Sistema	Preleva i blog creati dall'utente richiesto		
4 Sistema Cr		Crea la pagina dell'utente usando i dati presi al passo 2 e 3		
Scenario	o/Flusso di ev	enti di ERRORE:		
		UC3.1 ProfileNotFound		
Entry condition: le verifiche al passo 1 non sono state superate				
1 Sistema Ge		Genera una pagina di errore		
Exit condition: l'utente viene reindirizzato alla pagina di errore				

UC	UC4. ViewBlogFiles			
Attore Principale			Utente autenticato	
Entr	y Condition		L'utente si trova sul suo profilo ed intende gestire i file di un blog	
Exit	condition		L'utente visualizza correttamente i file relativi al blog selezionato	
		FLU	SSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO	
1	Utente autenticato	Clicc	a sul pulsante per gestire i file di un blog	
2	Sistema	Cont	rolla che l'utente abbia il permesso di visualizzare i file	
3	Sistema	Recu	pera la lista dei file relativi al blog selezionato	
4	Sistema	Crea	la pagina con i dati raccolti al passo 3	
Sce	nario/Flusso	di even	ti di ERRORE:	
			UC4.1 UnauthorizedUser	
Entr	Entry condition: le verifiche al passo 2 non sono state superate			
1 Sistema		ma	Genera la pagina d'errore	
Exit	Exit condition: L'utente viene reindirizzato ad una pagina d'errore			

UC	UC5. ViewTopBlogs			
Attore Principale		е	Utente	
Ent	<b>Entry Condition</b>		L'utente vuole vedere i migliori blog sulla piattaforma	
Exit	Exit condition		L'utente visualizza i migliori blog sulla piattaforma	
	FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente	Usa il pu	ulsante per visualizzare i migliori blog	
2 Sistema Recupe		Recuper	ra la lista dei blog con più visualizzazioni	
3	Sistema	Crea la pagina con i dati raccolti al passo 2		

UC	UC6. UploadFile				
Attor	e Principale	Utente autenticato			
Entry	Condition	L'utente autenticato vuole aggiungere un file ad un blog			
Exit	condition	La piattaforma aggiunge il file e il nuovo file viene mostrato nel blog			
	FLUSSO DI EVEN	NTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente autenticato	Clicca sul pulsante per aggiungere file			
2	Utente autenticato	Clicca sul form offerto dalla piattaforma			
3	Utente autenticato	Seleziona il file tramite una finestra popup			
4	Utente autenticato	Invia il file			
5	Sistema	Controlla se l'utente ha i permessi di caricare il file in quel blog			
6	Sistema	Controlla se il nome del file è valido			
7	Sistema	La piattaforma carica il file			
8	Sistema	Aggiorna la vista dell'utente per visualizzare il nuovo file			
Scen	ario/Flusso di eventi di ERRORI				
	UC 6.	3.1 UnauthorizedAction			
Entry	Condition: le verifiche al passo	o 5 non sono state superate			
1	Sistema	Visualizza un messaggio di errore "Non hai il			
		permesso per caricare un file"			
2	Sistema	Annulla il caricamento del file			
Exit (	Condition: l'utente viene reindiri	izzato alla pagina precedente alla richiesta			
	UC	6.2 InvalidFileName			
Entry	Condition: le verifiche al passo	o 6 non sono state superate			
1	Sistema	Visualizza un messaggio di errore "Il nome del file			
		non è valido"			
2	Sistema	Annulla il caricamento del file			
Exit (	Exit Condition: l'utente viene reindirizzato alla pagina precedente alla richiesta				

UC	UC7. EditMarkdownFile			
Atto	re Principale	Utente autenticato		
Entry Condition		L'utente si trova nella schermata di gestione del suo blog e vuole modificare una pagina markdown		
Exit	condition	L'utente viene reindirizzato alla pagina markdown appena modificata		
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
1	Utente autenticato	Viene reindirizzato all'editor di markdown		
2	Utente autenticato	Usa l'editor		
3	Utente autenticato	Conferma le modifiche al file		
4	Sistema	Controlla i permessi dell'utente		
5	Sistema	Salva il file creato		
Sce	nario/Flusso di ev	venti di ERRORE:		
	UC7.1 UnauthorizedFileEdit			
Entr	Entry condition: le verifiche al passo 4 non sono state superate			
1	Sistema	Annulla la modifica		
Exit	Exit condition: l'utente viene riportato alla pagina di editing senza perdere le modifiche			

UC	UC8. CreateMarkdownFile			
Atto	re Principale	Utente autenticato		
Entry Condition		L'utente si trova nella homepage del suo blog e vuole creare una pagina markdown		
Exit	condition	L'utente viene reindirizzato alla schermata di modifica del file creato		
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
1	Utente autenticato	Clicca sul pulsante per creare una pagina markdown		
2	Utente autenticato	Inserisce il nome del nuovo file		
3	Sistema	Controlla il nome assegnato al file		
4	Sistema	Crea il file		
Sce	nario/Flusso di ev	renti di ERRORE:		
	UC8.1 InvalidFileNameFormat			
Entr	Entry condition: le verifiche al passo 3 non sono state superate			
1	Sistema	Visualizza messaggio d'errore "Formato nome del file errato!"		
Exit	Exit condition: l'utente viene riportato alla schermata di gestione del blog			

UC	UC9. ViewMarkdownFile			
Attore Principale		Utente		
Entr	ry Condition	L'utente vuole visualizzare la pagina di un blog		
Exit	condition	L'Utente visualizza la versione formattata della pagina		
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
1	Utente	Clicca su un link ad una pagina markdown		
2	Sistema	Trova il file relativo al link utilizzato		
3	Sistema	Elabora il file markdown		
4	Sistema	Sanifica il file		
5	Sistema	Fornisce una versione formattata della pagina		
Sce	nario/Flusso di ev			
	UC 9.1 PageNotFound			
Entr	Entry Condition: il file relativo al link non esiste			
1	Sistema	Genera la pagina di errore		
Exit	Exit condition: mostra all'utente la pagina di errore generata al passo 1			

UC	UC10. CreateChat			
Attore Principale			Utente autenticato	
Entr	y Condition		L'Utente si trova sul profilo di un altro utente	
Exit	condition		L'Utente è reindirizzato sulla pagina relativa alla chat appena creata	
	F	LU	SSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO	
1 Utente CI autenticato		Cli	icca sul pulsante per contattare un altro utente	
2	Sistema	Co	ontrolla se la chat tra gli utenti già esiste	
3	Sistema	Cr	ea una nuova chat tra gli utenti	
Sce	nario/Flusso di e	vent	ti di ERRORE:	
	UC10.1 ChatAlreadyExists			
Entr	Entry condition: la chat già esiste al passo 2			
1	Sistema		Genera la pagina per la chat già esistente	
Exit	Exit condition: reindirizza l'utente alla chat preesistente			

UC	UC11. SendMessage			
Atto	re Principale	Utente autenticato		
Entry Condition		L'Utente autenticato si trova nella schermata di chat con un altro utente		
Exit	condition	Il Sistema mostra il nuovo messaggio nella chat		
	FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente autenticato	Compila l'area di testo con il messaggio che intende mandare		
2	Utente autenticato	Clicca sul pulsante per inviare il messaggio		
3	Sistema	Riceve il messaggio		
4	Sistema	Controlla che la chat esista e sia valida		
5	Sistema	Inoltra il messaggio al destinatario		

UC	UC12. SendComment				
Attore Principale		Utente autenticato			
Entry Condition		L'Utente autenticato si trova in una pagina di un blog			
Exit	condition	Il commento visualizza il nuovo commento			
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente autenticato	Scrive il commento			
2	Sistema	Clicca sul pulsante per inviare			
3	Utente autenticato	Controlla formato commento			
4	Sistema	Aggiunge il commento alla pagina			
Sce	nario/Flusso di ev	/enti di ERRORE:			
	UC12.1 InvalidCommentFormat				
Entr	Entry condition: le verifiche al passo 3 non sono state superate				
1	Sistema	Genera la pagina di errore			
Exit	Exit condition: l'utente viene reindirizzato alla pagina d'errore				

UC	UC13. MakeReport (Comment,Content,Chat)				
Atto	re Principale	Utente autenticato			
Entr	ry Condition	L'Utente autenticato vuole riportare un contenuto			
Exit	condition	La piattaforma crea il report			
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente autenticato	Clicca sul pulsante per effettuare il report			
2	Utente autenticato	Inserisce il motivo e sottomette il form			
3	Sistema	Controlla l'esistenza del contenuto segnalato			
4	Sistema	Crea il report			
5	Sistema	Controlla se il nome è formattato correttamente			
Sce	Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:				
	UC13.1 InvalidReport				
Entr	Entry condition: le verifiche al passo 3 non sono state superate				
1	Sistema	Genera la pagina di errore			
Exit	Exit condition: l'utente viene reindirizzato alla pagina d'errore				

UC	UC14. ViewReports (Comment, Content, Chat)			
Atto	ore Principale	Moderatore dei contenuti, Moderatore delle chat		
Ent	ry Condition	Il moderatore si trova in una qualsiasi schermata del sito		
Exit	condition	Il moderatore visualizza la lista delle segnalazioni		
	FL	USSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
1	Moderatore	Clicca sul pulsante "Mostra segnalazioni"		
2	Sistema	Controlla se l'utente ha i permessi		
3	Sistema	Controlla a quali segnalazione può accedere il moderatore		
4	Sistema	Recupera le informazioni relative alle segnalazioni		
5	Sistema	Genera una pagina con le informazioni recuperate al passo 3		
Sce	nario/Flusso di eve	enti di ERRORE:		
		UC14.1 InvalidRequest		
Ent	ry condition: le ver	ifiche al passo 2 non sono state superate		
1	Sistema	Genera la pagina di errore		
Exit	condition: l'utente	e viene reindirizzato alla pagina d'errore		

UC	UC15. DeleteBlog				
Attore Principale		Utente autenticato			
Entr	y Condition	L'Utente autenticato si trova sul proprio profilo			
Exit	condition	Il blog viene eliminato			
	Fl	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente autenticato	Clicca il pulsante per eliminare il blog scelto			
2	Utente autenticato	Conferma la sua scelta			
3	Sistema	Controlla che l'utente abbia i permessi adeguati			
4	Sistema	Cancella il blog			
Sce	nario/Flusso di ev	venti alternativo:			
	UC15.1 DeletionCanceled				
Entr	Entry condition: l'utente non conferma la sua scelta				
1	Sistema Annul	la la procedura			
Exit	Exit condition: l'utente viene riportato al proprio profilo				

UC	UC16. ViewLatestBlogPosts			
Atto	ore Principale	Utente		
Entry Condition		L'Utente vuole vedere il contenuto di un blog		
Exit	condition	Il Sistema mostra gli ultimi articoli di un blog		
	FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente	Clicca sull'immagine del blog		
2	Sistema	Recupera gli ultimi articoli del blog		
3	Sistema	Formatta gli articoli		
4	Sistema	Fornisce un'anteprima degli articoli		

UC	UC17. DeleteFile			
Attore Principale			Utente autenticato	
Entr	y Condition		L'utente si trova nella directory di un suo blog	
Exit	condition		La procedura viene portata a termine correttamente	
		FLU:	SSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO	
1	Utente ( autenticato		licca sul pulsante per eliminare il file scelto	
2	Utente autenticato		Conferma la sua scelta	
3	Sistema	Co	Controlla i permessi e il path	
4	Sistema	Ca	ancella il file	
Sce	nario/Flusso di e	ven	ti alternativo:	
			UC17.1 FileDeletionCanceled	
Entr	Entry condition: l'utente non conferma la sua scelta			
1	Sistema	3	Annulla la procedura	
Exit condition: l'utente viene riportato alla directory del suo blog				

UC	UC18. ViewUserChats			
Atto	re Principale	Utente autenticato		
Enti	ry Condition	L'Utente vuole visualizzare le chat create in precedenza		
Exit	condition	La piattaforma mostra le chat dell'utente		
	FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente autenticato	Preme sul pulsante per visualizzare le chat		
2	Sistema	Ottiene le informazioni delle chat appartenenti all'utente		
3	Sistema	Crea la pagina con le chat dell'utente		

UC	UC19. ChangeUserPermissions			
Atto	re Principale	Gestore degli utenti		
Enti	ry Condition	Il Gestore degli utenti si trova sul profilo dell'utente interessato		
Exit	condition	I permessi dell'utente vengono modificati		
	FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Gestore degli utenti	Clicca sul pulsante per cambiare i permessi		
2	Gestore degli utenti	Seleziona il tipo di permessi che vuole assegnare		
5	Gestore degli utenti	Conferma la scelta		

UC	UC20. Logout				
Attore Principale		Utente autenticato			
Entry Condition		L'utente vuole eseguire il logout			
Exit condition		L'Utente autenticato ritorna ad essere un utente e viene reindirizzato			
		alla homepage			
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente autenticato	Clicca sul tasto per effettuare il logout			
2	Sistema	Effettua il logout dell'utente			

UC	UC21. Search (User, Blog)				
Atto	re Princ	ipale		Utente	
Enti	y Cond	ition		L'utente si trova nella home page della piattaforma	
Exit	conditi	on		L'utente viene reindirizzato al risultato della ricerca	
	FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO				
1	Utente		Sc	eglie se cercare utenti o blog	
2	Utente		Co	compila un campo di testo con il nome che intende cercare	
3	Utente In		lην	nvia il nome	
4 Sistema Co		Со	ontrolla che l'utente/il blog con quel nome esista		
Sce	nario/Fl	usso di ev	ent/	ti di ERRORE:	
				UC21.1 EntityNotFound	
Enti	Entry condition: le verifiche al passo 4 non sono state superate				
1		Sistema		Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Nessun	
				utente/blog con il nome selezionato"	
Exit	Exit condition: l'utente viene reindirizzato alla pagina di errore				

UC	UC22. VerifyReport (Comment, Content, Chat)			
Atto	ore Principale	Moderatore delle chat, Moderatore dei contenuti		
Ent	ry Condition	Il moderatore si trova nella schermata di moderazione		
Exit	condition	Il report viene chiuso		
	F	LUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
1	Moderatore	Legge la motivazione		
2	Sistema	Mostra una finestra con il contenuto ritenuto inappropriato		
3	Moderatore	Controlla se il report è corretto		
4	Moderatore	Approva/Respinge il report		
5	Sistema	Controlla che il moderatore ha il permesso per approvare/respingere quel report		
6	Sistema	Il report viene confermato o respinto		

UC	UC23. CreateBlog				
Attore Principale		е	Utente autenticato		
Enti	ry Condition		L'utente si trova sul suo profilo		
Exit	condition		Il blog viene creato		
		FLU	SSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO		
1	Utente	Cl	licca sul pulsante per creare blog		
2	Sistema	Mo	ostra una finestra con un form per inserire il nome		
3	Sistema	Ve	erifica il formato del nome del blog		
4	Sistema	Ve	erifica che il nome del blog non sia già utilizzato		
Sce	nario/Flusso	di event	ti di ERRORE:		
			UC23.1 InvalidBlogNameFormat		
			che al passo 3 non sono state superate		
1	Sis	tema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Inserire un nome valido per il blog!"		
Exit	condition: I'	'utente v	riene reindirizzato alla schermata di creazione del blog		
	UC23.2 TakenBlogName				
Entry condition: le verifiche al passo 4 non sono state superate					
1	Sis	tema	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente "Nome blog già usato!"		
Exit condition: l'utente viene reindirizzato alla schermata di creazione del blog					