



SWEnergy

project.swenergy@gmail.com

Analisi dei requisiti

Descrizione: XXX

Stato	Non approvato / Approvato
--------------	---------------------------

Data	17/11/2023
-------------	------------

Redattori	Nome 1
------------------	--------

	Nome 2
--	--------

Verificatori	Nome 1
---------------------	--------

	Nome 2
--	--------

Approvatori	Nome 1
--------------------	--------

	Nome 2
--	--------

Versione	0.1.0
-----------------	-------

Registro delle modifiche

Versione	Data	Redattore	Verificatore	Approvatore	Modifiche
X.Y.Z	AAAA-MM-GG	Nome Cognome	Nome Cognome	Nessuno	Se scrivi qualcosa di molto lungo va a capo da solo
X.Y.Z	AAAA-MM-GG	Nome Cognome	Nome Cognome	Nessuno	Niente
X.Y.Z	AAAA-MM-GG	Nome Cognome	Nome Cognome	Nessuno	Niente

Indice

1	Introduzione	3
1.1	Scopo del documento	3
1.2	Riferimenti	3
2	Descrizione del prodotto	3
2.1	Scopo del prodotto	3
2.2	Funzionalità	3
2.3	Attori	3
2.4	Requisiti non funzionali	3
3	Casi d'uso	3
3.1	Attori	3
4	<i>Technology baseline</i>	27
5	<i>Requirements baseline</i>	27
5.1	Funzionali	27
5.2	Di qualità	27
5.3	Di vincolo	27

1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

1.2 Riferimenti

2 Descrizione del prodotto

2.1 Scopo del prodotto

Non sono sicuro che questa subsection sia necessaria, può essere sufficiente quella precedente.

2.2 Funzionalità

2.3 Attori

2.4 Requisiti non funzionali

3 Casi d'uso

3.1 Attori

UC-1: Accesso

- **Attore principale:** Utente sconosciuto
- **Precondizioni:** Un utente sconosciuto si connette al sito web.
- **Postcondizioni:** L'utente viene autenticato e può accedere alle funzionalità del sito.
- **Scenario principale:**
 - Utente sconosciuto:
 1. Click sul pulsante di login per terze parti;
 2. Ritorna al sito web autenticato;

UC-2: Cerca ristoranti

- **Attore principale:** Utente sconosciuto
- **Precondizioni:** Un utente si è connesso al sito web.
- **Postcondizioni:** L'utente visualizza una lista di ristoranti che soddisfano i criteri di ricerca.
- **Scenario principale:**
 - Utente sconosciuto:
 1. Inserisce qualche parametro di ricerca;
 2. Click sul pulsante di ricerca;
 3. Visualizza la lista di ristoranti che soddisfano i criteri di ricerca;
- **Generalizzazioni:**
 - Cerca per nome (vedi ??)
 - Cerca per indirizzo (vedi ??)
 - Cerca per cucina (vedi ??)
 - Cerca per fascia di prezzo (vedi ??)
 - Cerca per fascia di valutazione (vedi ??)

UC-3: Chat col cliente

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:** Un utente utente autenticato si connette al sito web e contatta il ristorante tramite la chat.
- **Postcondizioni:** Il ristorante ha risposto al cliente.
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. Click sul pulsante di chat;
 2. Scrive il messaggio;
 3. Invia il messaggio;

UC-4: Contatta ristorante

- **Attore principale:** Utente autenticato
- **Precondizioni:** Un utente autenticato si connette al sito web e naviga fino a trovare la pagina di dettaglio del ristorante.
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente autenticato:
 1. Click sul pulsante di contatto;
 2. Seleziona il tipo di comunicazione;
- **Generalizzazioni:**
 - Ristorante telefono (vedi ??)
 - Chat con ristorante (vedi ??)

UC-5: Dettaglio feedback

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:** Un utente ristorante si connette al sito web e naviga fino a trovare la lista di feedback del proprio ristorante.
- **Postcondizioni:** L'utente ristorante ha visualizzato i dettagli di un feedback.
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. Click sul feedback;
 2. Visualizza i dettagli del feedback;
- **Generalizzazioni:**
 - Voto (vedi ??)
 - Commento (vedi ??)

UC-6: Dettaglio ordine

- **Attore principale:** Utente prenotato
- **Precondizioni:** Un utente prenotato si connette al sito web e naviga fino a trovare la lista degli ordini effettuati.
- **Postcondizioni:** Un utente prenotato ha visualizzato i dettagli di un ordine.
- **Scenario principale:**
 - Utente prenotato:
 1. Click sull'ordine;
 2. Visualizza i dettagli dell'ordine;
- **Generalizzazioni:**
 - Stato ordine (vedi ??)
 - Modifica ordine (vedi ??)

UC-7: Dettaglio piatto

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:** Un utente ristorante si connette al sito web e naviga fino a trovare la lista dei piatti del proprio ristorante.
- **Postcondizioni:** L'utente ristorante ha visualizzato i dettagli di un piatto.
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. Click sul piatto;
 2. Visualizza i dettagli del piatto;
- **Generalizzazioni:**
 - Modifica piatto (vedi ??)
 - Rimuovi piatto (vedi ??)

UC-8: Dettaglio prenotazione

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Numero di persone (vedi ??)
 - Data e ora prenotazione (vedi ??)
 - Stato prenotazione (vedi ??)

UC-9: Dettaglio ristorante

- **Attore principale:** Utente sconosciuto
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente sconosciuto:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Ristorante orario (vedi ??)
 - Ristorante menu (vedi ??)
 - Ristorante feedback (vedi ??)

UC-10: Dettaglio tavolo

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Modifica tavolo (vedi ??)
 - Rimuovi tavolo (vedi ??)

UC-11: Divisione del conto

- **Attore principale:** Utente prenotato
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente prenotato:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Modalità di divisione (vedi ??)
 - Selezione dei piatti (vedi ??)
 - Conferma divisione (vedi ??)

UC-12: Inserimento di feedback

- **Attore principale:** Utente prenotato
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente prenotato:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Voto (vedi ??)
 - Commento (vedi ??)
 - Conferma feedback (vedi ??)

UC-13: Lista degli ordini

- **Attore principale:** Utente autenticato
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente autenticato:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Dettaglio ordine (vedi ??)
 - Filtra per stato ordine (vedi ??)

UC-14: Lista dei feedback

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Dettaglio feedback (vedi ??)
 - Rispondi al cliente (vedi ??)

UC-15: Lista dei piatti

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Aggiungi piatto (vedi ??)
 - Filtra per categoria (vedi ??)
 - Filtra per nome (vedi ??)
 - Filtra per allergeni (vedi ??)

UC-16: Lista dei tavoli

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Dettaglio tavolo (vedi ??)

UC-17: Lista delle prenotazioni

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Dettaglio prenotazione (vedi ??)
 - Rifiuta prenotazione (vedi ??)
 - Conferma prenotazione (vedi ??)

UC-18: Lista ristoranti

- **Attore principale:** Utente sconosciuto
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente sconosciuto:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Ristorante nome (vedi ??)
 - Ristorante feedback (vedi ??)
 - Ristorante descrizione (vedi ??)

UC-19: Modifica ordine

- **Attore principale:** Utente prenotato
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente prenotato:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Aggiungi piatto (vedi ??)
 - Rimuovi piatto (vedi ??)
 - Modifica numero di persone (vedi ??)
 - Modifica data e ora (vedi ??)
 - Conferma ordine (vedi ??)

UC-20: Modifica piatto

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Nome piatto (vedi ??)
 - Descrizione piatto (vedi ??)
 - Prezzo piatto (vedi ??)
 - Categoria piatto (vedi ??)
 - Allergeni piatto (vedi ??)
 - Conferma modifica (vedi ??)

UC-21: Modifica tavolo

- **Attore principale:** Utente ristorante
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente ristorante:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Numero tavolo (vedi ??)
 - Numero posti (vedi ??)
 - Stato tavolo (vedi ??)
 - Conferma modifica (vedi ??)

UC-22: Ordine collaborativo

- **Attore principale:** Utente prenotato
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente prenotato:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Copia link (vedi ??)
 - Condividi link (vedi ??)

UC-23: Ordine condiviso

- **Attore principale:** Utente sconosciuto
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente sconosciuto:
 1. needed

UC-24: Prenota un tavolo

- **Attore principale:** Utente autenticato
- **Precondizioni:**
- **Postcondizioni:**
- **Scenario principale:**
 - Utente autenticato:
 1. needed
- **Generalizzazioni:**
 - Numero di persone (vedi ??)
 - Data e ora prenotazione (vedi ??)

4 *Technology baseline*

5 *Requirements baseline*

5.1 Funzionali

5.2 Di qualità

5.3 Di vincolo