**3. Esigenze di dati**

Nome: Dati Rubrica

Attore: software

Pre-condizioni: il software riceve la rubrica inserita

Post-condizioni: il software salva su file la rubrica

Flusso di eventi:

Flusso di eventi alternativo:

1. L’utente inserisce tutti i dati
2. L’utente preme sulla voce salva
3. Il software per qualche motivo non riesce a salvare e manda un messaggio di errrore
4. L’utente inserisce tutti i contatti
5. L’utente preme sulla voce salva rubrica
6. Il software salva la rubrica su file

Nome: Dati singoli contatti

Attore: software

Pre-condizioni: il software riceve le informazioni riguardo ad un singolo contatto

Post-condizioni: il software memorizza le informazioni del singolo contatto e manda avanti il processo

Flusso di eventi:

Flusso di eventi alternativo

1. L’utente inserisce le informazioni del contatto
2. L’utente preme la voce salva
3. Il software riconosce dei dati inseriti non coerenti con lo standard, elimina il contatto e manda un messaggio di errore a video
4. L’utente inserisce le informazioni del contatto
5. L’utente preme la voce salva
6. Il software salva il contatto

Nome: Formato importazione/esportazione

Attore: software

Pre-condizioni: il software riceve il contatto o la rubrica da salvare/importare

Post-condizione: il software esporta/importa un file “VCF” per il salvataggio o la visualizzazione della rubrica

Flusso di eventi:

Flusso di eventi alternativo

1. L’utente preme la voce salva/apri rubrica
2. Il software esporta la rubrica con ext VCF/cerca la rubrica con ext VCF e non la trova
3. Il software manda a video un messaggio di errore per rubrica non trovata
4. L’utente preme la voce salva/apri rubrica
5. Il software salva la rubrica su file con ext VCF/cerca la rubrica con ext VCF e la importa

**4. Interfaccia utente**

Nome: Dashboard

Attore: software

Post-condizioni: mostra a video la rubrica con le varie sezioni delle informazioni e le relative voci per creare, modificare o eliminare un contatto

Flusso di eventi:

1. L’utente avvia il software e visualizza

su schermo tutte le varie sezioni della dashboard

Nome: interfaccia singolo utente

Attore: software

Pre-condizioni: il software carica le informazioni della rubrica da file

Post-condizioni: avvia l’interfaccia del singolo utente e mostra a video le informazioni descritte

Flussi di eventi:

Flussi di eventi alternativo:

1. L’utente seleziona la rubrica da caricare
2. Il software non trova la rubrica da caricare e manda a video un messaggio di errore
3. L’utente seleziona la rubrica da carica
4. Il software carica la rubrica e manda a video

le informazioni dei singoli contatti della rubrica

Nome: interfaccia di modifica contatto

Attore: software

Pre-condizioni: visualizza la rubrica caricandola da file

Post-condizioni: restituisce il contatto selezionato dalla rubrica modificato

Flussi di eventi:

Flussi di eventi alternativi

1. L’utente preme la voce “modifica contatto”
2. Il software carica l’interfaccia per la modifica
3. L’utente salva il contatto
4. Il software rileva anomalie nei campi ed annulla le modifiche
5. L’utente preme la voce “modifica contatto”
6. Il software carica l’interfaccia per la modifica
7. L’utente salva il contatto

Nome: contatti preferiti

Attore: software

Pre-condizioni: la rubrica sia già stata caricata precedentemente

Post-condizioni: visualizza il menù relativo ai contatti preferiti

Flussi di eventi:

Flussi di eventi alternativi

1. L’utente preme sulla voce “contatti preferiti”
2. Il software vede che non è stata caricata nessuna rubrica e manda a video un messaggio di errore
3. L’utente preme sulla voce “contatti preferiti”
4. Il software apre la sua visualizzazione e la mostra

a video