

REQUISITI FUNZIONALI

UTENTE

- RF1: Il sistema deve permettere all'utente di effettuare il Login in seguito ad un corretto inserimento di username e password.
- RF2: Il sistema deve permettere all'amministratore di creare un account scegliendone: nome, cognome, username, password e mansione.
- RF3: Il sistema deve permettere all'amministratore di eliminare un account esistente.
- RF4: Il sistema deve permettere all'amministratore di modificare password, username e mansione di un account esistente.

VISUALIZZAZIONE VOLI

- RF5: Il sistema deve permettere agli utenti una visualizzazione dei voli in Arrivo.
- RF6: Il sistema deve permettere agli utenti una visualizzazione dei voli in Partenza.
- RF7: Il sistema deve permettere agli utenti una visualizzazione del ritardo relativo agli aerei.
- RF8: Il sistema deve permettere all'utente di inserire i voli in arrivo o in partenza da e verso l'aeroporto

TERRENI

- RF8: L'utente terreni deve poter assegnare i terreni (hangar) presenti all'interno dell'aeroporto
- RF9: L'utente terreni deve poter consultazione i terreni (hangar) presenti all'interno dell'aeroporto
- RF10: L'utente terreni deve poter ricevere notifiche di scadenza riguardanti le associazioni hangar-aereo

BAGAGLI

- RF11: : Il sistema deve permettere all'utente responsabile dei bagagli di rimuovere un bagaglio quando questo è giunto a destinazione.
- RF12: Il sistema deve permettere all'utente responsabile dei bagagli di aggiungere un bagaglio per un volo in Partenza.
- RF13: Il sistema deve permettere all'utente responsabile dei bagagli di ricercare ed eventualmente cambiare lo stato ad un determinato bagaglio

PISTE

- RF14: Il sistema deve permettere di visualizzare le piste dell'aeroporto
- RF15: Il sistema deve permettere di aggiungere una Pista alla lista di Piste
- RF16: Il sistema deve permettere di rimuovere una Pista dalla lista di Piste
- RF17: Il sistema deve permettere di visualizzare la lista di voli che utilizzano una Pista.

REQUISITI NON FUNZIONALI

REQUISITI DI PRODOTTO:

- RNF1: Applicazione deve fornire un'interfaccia grafica facilmente consultabile da tutti gli utilizzatori coinvolti.
- RNF2: Il sistema per essere eseguito necessita della preinstallazione del pacchetto Java.

REQUISITI ORGANIZZATIVI:

RNF3: Il sistema deve essere implementato con i seguenti linguaggi: Java e SQL.

RNF4: Il sistema deve essere ultimato entro il 3 marzo 2023.

RNF5: La documentazione deve essere scritta in lingua italiana.

REQUISITI ESTERNI

RNF6: L'utente al momento dell'utilizzo del software autorizza il sistema a salvare i propri dati all'interno del database.