Requisiti Funzionali (aggiornati)

Globali

**FR01 - ALTA**: Il sistema deve poter consentire agli utenti di identificarsi e reindirizzarli automaticamente a sezioni diverse in base al ruolo

**FR02 - ALTA:** Il sistema deve poter consentire agli utenti di disconnettersi dal sistema

**FR03 - ALTA**: Il sistema deve poter consentire lo scambio di Messaggi tra diverse tipologie di utenti.

**FR04 - ALTA**: Il sistema deve poter consentire di visualizzare i Messaggi ricevuti da altri utenti.

**FR05 - ALTA**: Il sistema deve poter consentire di visualizzare i Messaggi inviati precedentemente ad altri utenti.

**FR06 - MEDIA**: Il sistema deve poter consentire di caricare dei file allegati ai Messaggi.

**FR07- MEDIA**: Il sistema deve poter consentire di scaricare i file allegati ai Messaggi.

3.2 Pilota

**FR08 - ALTA**: Il sistema deve poter consentire ai Piloti di visualizzare delle statistiche di riepilogo sul proprio operato.

3.3 Tecnico

**FR09- MEDIA**: Il sistema deve poter consentire al Tecnico di caricare e modificare un Setup.

**FR10 - ALTA:** Il sistema deve poter consentire al Tecnico di visualizzare i propri Setup.

**FR11 - ALTA**: Il sistema deve consentire al Tecnico di creare un Setup.

**FR12 - ALTA**: Il sistema deve consentire al Tecnico di salvare un Setup.

**FR13- MEDIA:** Il sistema deve poter consentire al Tecnico di esportare un Setup.

**FR14 - ALTA**: Il sistema deve suggerire al Tecnico dei Setup predefiniti in base a situazioni di gara note.

**FR15 - ALTA**: Il sistema deve consentire al Tecnico di visualizzare informazioni sui Circuiti del Campionato.

**FR16 - ALTA:** Il sistema deve consentire al Tecnico di modificare un Setup esistente.

**FR17 - ALTA:** Il sistema deve consentire al Tecnico di eliminare un Setup esistente.

3.4 Stratega

**FR18- MEDIA**: Il sistema deve poter consentire allo Stratega di caricare e modificare una Strategia.

**FR19- MEDIA:** Il sistema deve poter consentire allo Stratega di visualizzare le proprie Strategie.

**FR20- MEDIA**: Il sistema deve consentire allo Stratega di creare una Strategia.

**FR21- MEDIA**: Il sistema deve consentire allo Stratega di salvare una Strategia.

**FR22- MEDIA:** Il sistema deve poter consentire allo Stratega di esportare una Strategia.

**FR23- MEDIA**: Il sistema deve suggerire allo Stratega delle Strategie predefinite in base a situazioni di gara note.

**FR24- MEDIA**: Il sistema deve consentire allo Stratega di visualizzare informazioni sui Circuiti del Campionato.

Requisiti non funzionali (aggiornati)

4.1 Usabilità

* L’applicazione deve essere responsive e ottimizzata per l’uso con schermi touch.
* L’applicazione deve essere in grado di spiegare, tramite suggerimenti, le funzioni basilari del sistema della casella di Posta e un riassunto delle funzioni basilari delle schermate di Creazione Strategia e Modifica del Setup. Non è richiesto un dettaglio eccessivo nella spiegazione dei singoli componenti in quanto si assume che l’utilizzatore sia un membro dello staff a conoscenza del significato di ogni parametro.

4.2 Reliability

* Non è richiesto che il sistema sia esplicitamente in funzione 24 ore su 24 e 7 giorni 7.
* E’ esplicitamente richiesto il suo utilizzo per un massimo di 3 giorni a settimana, esclusivamente nei weekend.
* E’ accettabile che il sistema venga riavviato nella situazione in cui si verifica un guasto, purché non vengano persi i dati relativi alle Strategie e ai Setup.

4.3 Performance

* Il sistema deve essere in grado di supportare un numero di utenti concorrenti compreso tra le 50 e 250 persone.
* Lo scambio dei messaggi tra gli utenti del sistema deve essere istantaneo.
* La creazione del setup deve essere ultimabile, includendo l’esportazione, ed escludendo il tempo necessario per progettarlo (in quanto non dipende dal software) in meno di 5 minuti.