Caso d'Uso: Modifica delle impostazioni del sistema

ID: ModificaImpostazioniSistema

Attori: Utente

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema

Sequenza eventi:

1. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore del browser

Postcondizioni: Interfaccia IP caricata correttamente

Caso d'Uso: Gestione impostazioni di connettività

ID: GestioneImpostazioniConnettività

Attori: Utente

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

- 1. Accesso alle impostazioni di connettività
- 2. Inserimento SSID
- 3. Inserimento password
- 4. Scelta del Country code
- 5. Pressione del bottone SALVA

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Impostazioni di connettività modificate correttamente

Caso d'Uso: Possibilità di eseguire il riavvio del sistema

ID: RiavvioSistema

Attori: Utente

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

1. Pressione del link Riavvia MagicMirror

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Il sistema esegue il riavvio

Caso d'Uso: Possibilità di modificare il dispositivo di output dell'audio

ID: ModificaOutputAudio

Attori: Utente

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

- 1. Accesso al configuratore audio
- 2. Scelta del dispositivo di output audio
- 3. Eventuale inserimento di analogoverride
- 4. Eventuale inserimento di digitaloverride
- 5. Eventuale inserimento di usboverride
- 6. Pressione del bottone SALVA

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Il dispositivo di output audio del sistema è stato modificato correttamente

Caso d'Uso: Possibilità di modificare i moduli

ID: ModificaModuli

Attori: Utente

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

- 1. Possibilità di scegliere i moduli da visualizzare
 - a. Accesso al selettore dei moduli
 - b. Selezionare i moduli da attivare/disattivare tramite checkbox
 - c. Pressione del bottone SALVA STATO
- 2. Modifica il modulo selezionato
 - a. Accesso alla schermata per la modifica del singolo modulo
 - b. Possibilità di inserimento testuale nell'embedded editor
 - c. Possibilità di pressione del bottone COPIA DEFAULT per inserire nell'embedded editor la configurazione originale stabile
 - d. Pressione del bottone SALVA

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Modifica dei moduli / del modulo effettuata con successo

Caso d'Uso: Possibilità di modificare le globali

ID: ModificaVariabiliGlobali

Attori: Utente

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

- 1. Accesso alla schermata per la selezione della variabile globale da modificare
- 2. Selezionare la variabile da modificare
- 3. Modifica della variabile globale
 - a. Possibilità di inserimento testuale nell'embedded editor
 - b. Possibilità di pressione del bottone COPIA DEFAULT per inserire nell'embedded editor la configurazione originale stabile
 - c. Pressione del bottone SALVA

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Modifica della globale effettuata con successo

Caso d'Uso: Possibilità di aggiornare il software

ID: AggiornamentoSoftware

Attori: Utente

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

- 1. Accesso alla schermata per l'aggiornamento del software
- 2. Pressione del bottone AGGIORNA

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Il software viene aggiornato ed eseguito correttamente

Caso d'Uso: Ripristino del database

ID: RipristinoDatabase

Attori: Software

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

- 1. Accesso alla schermata per il ripristino del database
- 2. Pressione del bottone RIPRISTINA

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Il database interno del sistema è stabile e funzionante

Caso d'Uso: Resa effettiva delle modifiche apportate

ID: ResaEffettivaModificheApportate

Attori: Software

Precondizioni:

- 1. Il sistema deve essere operativo
- 2. Il dispositivo di configurazione deve essere connesso alla stessa rete del sistema
- 3. Accesso all'interfaccia IP attraverso browser digitando l'indirizzo locale del sistema

Sequenza eventi:

- 1. Pressione del link Compila
- 2. Riavvio del sistema per apportare effettivamente le modifiche

Sequenze alternative:

1. Visualizzazione messaggio di errore

Postcondizioni: Tutte le impostazioni modificate vengono rese effettive correttamente