



## INDICE

<b>1</b>	<b>DESCRIZIONE GENERALE .....</b>	<b>2</b>
1.1	FINALITÀ DEL SISTEMA.....	2
<b>2</b>	<b>DESCRIZIONE DELLE FUNZIONALITÀ.....</b>	<b>2</b>
2.1	STRUTTURA DEL SISTEMA.....	2
<b>3</b>	<b>PROCESSI SUPPORTATI.....</b>	<b>3</b>
3.1	CLASSIFICAZIONE DELLE TIPOLOGIE DI UTENZA.....	3
3.2	PROCESSI OPERATIVI DI RIFERIMENTO.....	3
<b>4</b>	<b>Ambiente Portale .....</b>	<b>5</b>
4.1	RICHIESTA DI ISCRIZIONE .....	5
4.2	ACCESSO AL PORTALE.....	6
4.3	GESTIONE DATI ANAGRAFICI .....	8
4.4	RICHIESTA CREDENZIALI DI ACCESSO SMARRITE .....	10
4.5	CAMBIO PASSWORD.....	11
4.6	GESTIONE RICHIESTE.....	12
4.6.1	DETTAGLI RICHIESTA.....	15
4.6.2	NUOVA RICHIESTA.....	17
4.6.3	DISPONIBILITÀ PIAZZOLE .....	19

## 1 DESCRIZIONE GENERALE

### 1.1 Finalità del sistema

Il sistema consente una gestione informatizzata delle PPR aeroportuali, Prior Permission Required, ed ha l'obiettivo di ottimizzare il processo delle richieste pervenute tramite telefono o fax che attualmente si svolge attraverso una gestione esclusivamente manuale.

## 2 DESCRIZIONE DELLE FUNZIONALITÀ

### 2.1 Struttura del Sistema

Il sistema PPR è composto da un “**Ambiente Portale**” ed un “**Ambiente Back-Office**”.

Il **portale** è l'ambiente dedicato all'Esercente/Vettore fruibile all'interno del sito istituzionale. Attraverso l'accesso all'*Area Riservata* presente sul portale l'Esercente, o l'Handler per conto di quest'ultimo, gestisce in autonomia le proprie richieste di PPR. Tale gestione comprende la possibilità di:

- sottomettere al gestore aeroportuale le proprie richieste di disponibilità;
- modificare e/o cancellare tali richieste;
- consultare lo storico delle richieste effettuate ed il relativo stato.

Dal portale, inoltre, è possibile consultare una tabella di disponibilità di stand per ogni fascia oraria e per ogni giorno a venire, per i prossimi 30 giorni. Tutte le operazioni effettuate su una PPR sono tracciate per consentire successive consultazioni.

Per usufruire dei servizi messi a disposizione dal sistema General Aviation Slot Management, è obbligatorio richiedere la sottoscrizione prima di poter inserire i propri dati contabili per la fatturazione dei diritti. Un operatore abilitato deve accettare la richiesta di sottoscrizione ed assegnare uno *username* per i successivi accessi alle funzioni riservate del portale. Gli interlocutori ufficiali del sistema sono gli Esercenti, sebbene gli Handler possono accedere al sistema per conto dei primi.

Per la gestione delle richieste PPR esiste una sezione dedicata del portale così da fornire all'Esercente/Handler, che ha la necessità di richiedere la disponibilità di una piazzola a SAGAT S.p.A., un ambiente di consultazione e gestione estremamente facile, protetto e personalizzato. Così l'Esercente/Handler ha la possibilità di gestire in autonomia le proprie richieste e i propri dati anagrafici, eliminando le eventuali lentezze operative conseguenti all'utilizzo dei soli dispositivi quali fax e telefono.

L'**ambiente Back-Office**, invece, è fruibile dall'interno della piattaforma informatica AOSNice, e consente di gestire le richieste di sottoscrizione al portale e le richieste di parcheggio sottoposte dall'Esercente. L'implementazione di un meccanismo automatico di notifiche e-mail permette all'Handler e all'Esercente di essere aggiornati in tempo reale sullo stato corrente delle richieste.

### 3 PROCESSI SUPPORTATI

#### 3.1 Classificazione delle tipologie di utenza

Le tipologie di utenti che adoperano questo sistema si distinguono in due categorie:

- Handler/Esercenti che adoperano l'ambiente del portale;
- Operatori di Backoffice che accedono dal framework AOSnice all'ambiente di back office.

#### 3.2 Processi Operativi di Riferimento

La procedura operativa che è adottata con il nuovo sistema informatico di gestione delle PPR è di seguito dettagliata:

- Se l'Esercente / Handler non risulta registrato al portale web, deve effettuare esplicita richiesta tramite apposita maschera presente nell'Area Riservata. Un operatore analizza accuratamente le richieste e conferma o meno l'iscrizione. A valle della conferma / rifiuto della iscrizione, una mail invierà al sottoscrittore le Credenziali di accesso all'Area Riservata del portale.
- Gli stati possibili per le richieste di sottoscrizione sono:
  - New;
  - Accepted;
  - Suspended;
  - Rejected.
- L'Esercente / Handler accede al portale con le proprie credenziali;
- L'Esercente / Handler verifica la disponibilità per il periodo di interesse;
- Se esiste disponibilità di stand sottomete l'Esercente / Vettore sottopone la richiesta di PPR.
- La richiesta entra in una "coda ordinata" per data di sottomissione, in modo da mostrare lo stato di trattamento della stessa che può essere:
  - Pending: richiesta in attesa di trattamento;
  - Rejected: richiesta rigettata;
  - Accepted: richiesta accettata;
  - Negotiating: negoziazione in corso;
  - Cancelled: cancellata solo se la richiesta è in stato di Pending o Accepted.
- Gli operatori abilitati all'utilizzo dell'applicazione di gestione delle richieste presente in AOS, procedono con la gestione della lista. In particolare:
  - Selezionata una richiesta, l'operatore chiede al sistema di verificare l'accettabilità della stessa ed il sistema potrà fornire all'operatore le seguenti risposte:
    - Richiesta accettabile con indicazione dello stand assegnabile;
    - Richiesta accettabile in fascia oraria prossima alla richiesta;
    - Richiesta non accettabile per mancanza di stand o per dimensioni degli aeromobili superiori agli stand dedicati all'Aviazione Generale.
  - Ottenuta la risposta dal sistema l'operatore può:
    - Forzare lo stand proposto, eventualmente utilizzando anche stand riservati all'aviazione commerciale;
    - Convalidare lo stato della richiesta;
  - Ad ogni cambio di stato il sistema informatico effettua le seguenti azioni:
    - **Accettazione:**

- Invio e-mail automatica di notifica dell'accettazione all'Esercente/Handler;
- Invio e-mail automatica di notifica accettazione all'Esercente/Handler selezionato;
- Generazione automatica del ciclo volo in ATM.
- **Rigetto:**
  - Invio e-mail automatica di notifica rifiuto all'Esercente/Vettore.
- **In Negoziazione:**
  - Invio e-mail automatica di notifica nuovi possibili orari all'Esercente/Handler;
  - Lo stato di aggiornamento della richiesta viene sempre mostrato sul portale;
  - In caso di accettazione della PPR il sistema aggiorna lo stato della PPR nella lista cambiandolo in "Accepted"
  - Superato il periodo di attesa configurato lo stato verrà impostato automaticamente a "Denied".
- **Cancellazione**
  - Invio e-mail automatica di notifica cancellazione all'Esercente/Handler;
  - Cancellazione logica del ciclo voli in ATM.

## 4 Ambiente Portale

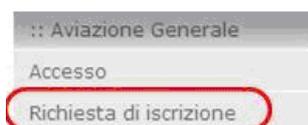
### 4.1 Richiesta di iscrizione

Per fruire dei servizi offerti dal portale web, è necessario che l'Esercente/Handler inoltri preventivamente una richiesta di sottoscrizione. La sottomissione di una richiesta di iscrizione al portale avviene con la compilazione di una semplice maschera nella quale l'Esercente / Handler deve indicare i propri dati anagrafici. Il servizio è disponibile solo durante gli orari di apertura dell'Ufficio Coordinamento Voli di SAGAT S.p.A.; fuori dagli orari di operatività del predetto Ufficio, le richieste sono automaticamente scartate. Le informazioni obbligatorie che devono essere inserite sono presentate nella maschera con accanto un asterisco rosso.



### Aviazione Generale - Gestione PPR

:: Richiesta di iscrizione al Servizio ::



Tipologia di utenza:	<input type="text" value="Handler"/>
Codice identificativo univoco:	<input type="text" value="GH"/>
Ragione Sociale:	<input type="text" value="GH Napoli"/>
Email di notifica PPR:	<input type="text" value="abc@email.com"/>
Indirizzo sede legale (via, città, Stato):	<input type="text" value="P.zza della Vittoria, n.1, 80200, Napoli (NA)"/>
Indirizzo sede operativa (via, città, Stato):	<input type="text" value="Vicolo Stretto, n.10, 80100, Napoli (NA)"/>
Contatto h24:	<input type="text" value="081999888777"/>
Username:	<input type="text" value="ghsuperuser"/>
Email di notifica account:	<input type="text" value="ghsuperuser@email.com"/>
Accettazione dei <a href="#">termini del servizio</a> :	<input checked="" type="checkbox"/> Accetto
Codice di controllo:	<input type="text" value="1A7968N9D"/>
Immettere il codice di controllo:	<input type="text"/>

Conferma

Annulla

Inoltra la richiesta di iscrizione

Mostra schermata con un messaggio che conforta l'utente circa l'abbandono dell'operazione

[1] Link riferito ad una pagina del portale stesso (da aprire come pop-up).

Ciò nell'ipotesi che sia questo, ad oggi, l'approccio al portale (ossia, il personale Gesac aggiunge/scrive liberamente articoli che sono accessibili sempre dallo stesso link).

Nel caso così non fosse, va individuata un'altra strada (es., testo dei termini del servizio direttamente in banca dati).

Figura 1 - Richiesta di iscrizione

L'operatore deve inserire i seguenti campi:

- tipologia di utenza: selezionabile da una lista popolata con i valori "Handler" e "Esercente";
- codice univoco dell'azienda. Una lista automatica viene presentata in funzione della tipologia di utenza precedentemente scelta. In caso di assenza del valore corrispondente alla propria utenza, l'operatore può inserire un testo libero;
- Ragione Sociale;
- E-mail notifica PPR: indirizzo e-mail cui inviare tutte le comunicazioni inerenti le richieste di PPR;
- Indirizzo sede legale;
- Indirizzo sede operativa;
- Contatto telefonico;
- Utente: *Username* dell'utente che è *Superuser* (ovvero il gestore dei dati aziendali e degli ulteriori account aziendali);
- E-mail del *Superuser*: e-mail utilizzata per invio notifiche inerenti la gestione dell'account personale dell'utente registrato con la richiesta di iscrizione.

Se si clicca il link "**Termini del servizio**" si apre in sovrimpressione una maschera che presenta tutte le informazioni sul servizio offerto.

contemporaneamente

Dalla maschera è possibile effettuare le seguenti operazioni:

- **Conferma** della richiesta di iscrizione. Preventivamente alla presa in carico della richiesta, il sistema verifica l'univocità dello *Username* scelto dall'utente, la eventuale presenza di medesimo "codice identificativo", e la presenza di tutti i campi obbligatori; in caso negativo il sistema avvisa l'utente tramite un messaggio di errore riproponendo la maschera di richiesta con i dati già inseriti. La presa in carico da parte del sistema della richiesta di iscrizione consiste, in prima battuta, nell'invio automatico di una e-mail di notifica con la quale si comunicano, tra l'altro, le istruzioni necessarie al perfezionamento dell'iscrizione a cui seguirà, in caso di accettazione, una successiva e-mail con le credenziali di accesso.
- **Annullamento** della richiesta.

## 4.2 Accesso al portale

Le funzionalità di gestione delle richieste sono disponibili solo dopo l'accesso all'area riservata tramite l'inserimento di *Username* e *Password*. Dopo aver avuto accesso alla propria area l'Esercente/Handler ha a disposizione un ambiente personalizzato, flessibile ed accessibile tramite un semplice browser Internet.

Cliccando la voce "Aviazione Generale" il menù si espande consentendo l'accesso al sistema. Nel caso in cui venga selezionata per la prima volta una sessione di lavoro, il sistema presenta la maschera di *Login* per l'inserimento di *Username* e *Password* ottenute in fase di iscrizione al portale.



## Aviazione Generale - Gestione PPR

:: Accesso ::

Username:

Password:

Accedi

:: Aviazione Generale

Accesso

Richiesta di iscrizione

Password smarrita?  
Per recuperare le credenziali clicca [qui](#)

**Figura 2 - Maschera di Accesso**

Se le credenziali inserite non sono esatte, compare la maschera che avverte l'utente che non è stato riconosciuto, cliccando su "Ok" si ritorna alla pagina di accesso.



## Aviazione Generale - Gestione PPR

Utente sconosciuto o password errata

:: Aviazione Generale

Accesso

Richiesta di iscrizione

Ok

**Figura 3 - Accesso rifiutato**

Se, invece, l'utente è correttamente riconosciuto, si apre la "Homepage" del portale da dove è sempre possibile ritornare in qualunque altra sezione del portale ci si trovi.



Figura 4 - Home Page

### 4.3 Gestione dati anagrafici

E' importante sottolineare che tutte le operazioni di modifica dei dati anagrafici sono concesse esclusivamente al *Superuser*, ovvero a colui che ha inoltrato la richiesta di iscrizione. In nessun caso è possibile per l'utente modificare la *Username* di accesso al sistema. In caso di modifica/aggiunta/rimozione di utenze sono automaticamente aggiornate le informazioni nel sistema User Manager.

Tutte le operazioni di gestione anagrafica sono a cura del *Superuser* mentre all'utente è concesso di operare in autonomia solo in due casi:

- Richiesta di password smarrita;
- Cambio password.

Dopo aver avuto accesso all'area riservata del portale web tramite le proprie credenziali, il Vettore / Handler ha la possibilità di effettuare le seguenti operazioni:

- modificare i propri dati anagrafici;
- salvare le modifiche effettuate ai dati anagrafici;
- aggiungere nuove utenze cliccando il tasto "Nuova utenza".

Il salvataggio o l'annullamento delle modifiche effettuate, avviene attraverso i bottoni "**Salva**" e "**Annulla**" posti al margine della maschera.

Qualsiasi variazione da effettuare nella sezione "Utenze", invece, avviene attraverso la selezione della riga e cliccando l'icona della penna (✎) per effettuare le modifiche, o in alternativa la X rossa (✖) per eseguire una cancellazione. In entrambi i casi, comunque, si apre una maschera dedicata alle operazioni di edit.



## Aviazione Generale - Gestione PPR

:: Gestione Dati Anagrafici ::

:: Aviazione Generale

Accesso

Richiesta di iscrizione

Tipologia di utenza: Handler:  
 Codice identificativo univoco: GH  
 Ragione Sociale: GH Napoli  
 Email di notifica PPR: abc@email.com  
 Indirizzo sede legale (via, città, Stato): P.zza della Vittoria, n.1, 80200, Napoli (NA)  
 Indirizzo sede operativa (via, città, Stato): Vicolo Stretto, n.10, 80100, Napoli (NA)  
 Contatto h24: 081999888777

Utenze:

username	superuser	email		
ghsuperuser	si	ghsuperuser@email.com		
ghempl01	no	ghempl01@email.com		
ghempl02	no	ghempl02@email.com		

Nuova Utenza

<<Home

<Back

Salva

Annulla

Figura 5 - Gestione dati anagrafici

Dalla maschera di “Gestione Dati Anagrafici” cliccando il campo “**Nuova utenza**” il *Superuser*, e cioè l’amministratore delle iscrizioni, può accedere alla maschera “Nuova Utenza” e registrare un nuovo utente assegnandogli uno *Username* ed inserendogli un indirizzo di posta elettronica. Al termine dell’avvenuta iscrizione al nuovo utente arriverà, all’indirizzo specificato, un e-mail con la password creata in automatico dal sistema. In questo modo solo l’utente sarà a conoscenza della password.



**Aviazione Generale - Gestione PPR**  
:: Nuova Utenza ::

Username:

Email:

Figura 6 -Inserimento nuova utenza

#### 4.4 Richiesta credenziali di accesso smarrite

In caso di smarrimento della *password* l’Esercente/Handler può effettuare una nuova istanza, richiedendola nuovamente, accedendo alla maschera di “Accesso” attraverso l’inserimento del proprio *Username*.

Per motivi di sicurezza il sistema provvede a rigenerare la *password* di accesso all’Area Riservata. L’utente, comunque, ha sempre la possibilità di modificarla in ogni momento, tramite l’apposita sezione di modifica dei dati anagrafici.



Accedi

Password smarrita?  
Per recuperare le credenziali clicca [qui](#).

**Aviazione Generale - Gestione PPR**  
:: Recupero Credenziali d'Accesso ::

Username:

Codice di controllo:

Immettere il codice di controllo:

Conferma Annulla

Aviazione Generale  
Accesso  
Richiesta di iscrizione

Figura 7 - Recupero credenziali

## 4.5 Cambio Password

Selezionando dalla “Homepage” l’opzione “*Cambio Password*” si presenta una maschera che consente la modifica della *password*, attraverso l’inserimento dei seguenti dati: “Vecchia password”, “Nuova Password”, “Conferma Nuova Password”.

In caso di dati coerenti, la richiesta è automaticamente accettata con invio di una e-mail di conferma. In caso contrario, invece, si presenta l’incongruenza e viene riproposto l’inserimento dei dati.



**Aviazione Generale - Gestione PPR**  
:: Cambio Password ::

Username: ghempl01

Password corrente: \*\*\*\*\*

Nuova password: \*\*\*\*\*

Conferma nuova password: \*\*\*\*\*

<<Home   <Back   Salva   Annulla

Figura 8 - Cambio password

#### 4.6 Gestione richieste

Dopo l'accesso all'Area Riservata del portale web tramite le proprie credenziali, il Vettore/Handler, ha la possibilità di consultare le richieste in essere ed il relativo esito. Dalla maschera in oggetto, l'operatore attraverso l'utilizzo dei "tasti funzione" situati nella parte bassa e centrale della schermata può effettuare le seguenti scelte *cliccando* su:

- **Home:** tornare alla pagina principale;
- **Back:** tornare alla pagina precedente;
- **Verifica:** verificare tramite una griglia le disponibilità di slot;
- **Nuova:** inserire una nuova richiesta.

Per effettuare una ricerca, invece, è necessario (dopo aver impostato i parametri di ricerca desiderati) *clicare* su "**Mostra Richieste**".



Aviazione Generale - Gestione PPR

:: Consultazione & Gestione Richieste ::

Data Richiesta:

Matricola Aeromobile:

Stato:

- [:: Aviazione Generale](#)
- [Accesso](#)
- [Richiesta di iscrizione](#)

REQ. NUM.	REQ. DATE	OPERATOR	ETA - ETD (GMT)	A/C REG	A/C TYP	Handler	STATUS	
220	25/12/2010 12:25	YYY S.R.L.	26/12/2010 13:00 - 27/12/2010 15:00	934393	M82	GH	ACCEPTED	<input type="button" value="Dettagli"/>
221	26/12/2010 12:03	GH	27/12/2010 12:00 - 28/12/2010 16:00	34437	M80	GH	DENIED	<input type="button" value="Dettagli"/>
222	27/12/2010 9:57	SKY SERV.	28/12/2010 13:15 - 29/12/2010 17:30	12414	M80	GH	PENDING	<input type="button" value="Dettagli"/>
223	27/12/2010 10:55	SKY SERV.	28/12/2010 13:30 - 29/12/2010 17:30 28/12/2010 14:30 - 29/12/2010 18:30	144121	M80	GH	NEGOTIATE	<input type="button" value="Dettagli"/>
224	27/12/2010 9:57	SKY SERV.	30/12/2010 14:30 - 30/12/2010 18:30	41556	M82	GH	DENIED	<input type="button" value="Dettagli"/>
225	27/12/2010 9:58	YYY S.R.L.	30/12/2010 12:30 - 30/12/2010 14:30	235251	M82	GH	PENDING	<input type="button" value="Dettagli"/>
227	27/12/2010 9:57	GH.	28/12/2010 12:30 - 30/12/2010 15:30	436416	M82	GH	CANCELED	<input type="button" value="Dettagli"/>
229	27/12/2010 9:57	YYY S.R.L.	28/12/2010 13:00 - 30/12/2010 16:00	34234	M82	GH	PENDING	<input type="button" value="Dettagli"/>

Proposta al Cliente in Alternativa alla sua

Figura 9 - Gestione richieste

La pagina principale della sezione “Gestione Richieste” presenta inizialmente, di default, la lista delle richieste ancora in attesa di esito (stato “Pending” o "Negotiation").

Per le richieste in stato *Negotiation*, sono visualizzati sia gli orari richiesti sia quelli proposti in alternativa. La maschera, comunque, mostra, alcuni parametri che definiscono le richieste da visualizzare. I campi da selezionare sono la **Data Richiesta** da cui far iniziare la ricerca, campo obbligatorio, la **Matricola Aeromobile** e lo **Stato** della richiesta che può essere:

- Accepted;
- Rejected;
- Pending;
- Negotiating;
- All;
- To Do ovvero tutte le richieste in Pending e Negotiating.

In caso di selezione della funzione **Verifica**, si presenta una griglia così come mostrata nella figura qui di seguito.



## Aviazione Generale - Gestione PPR

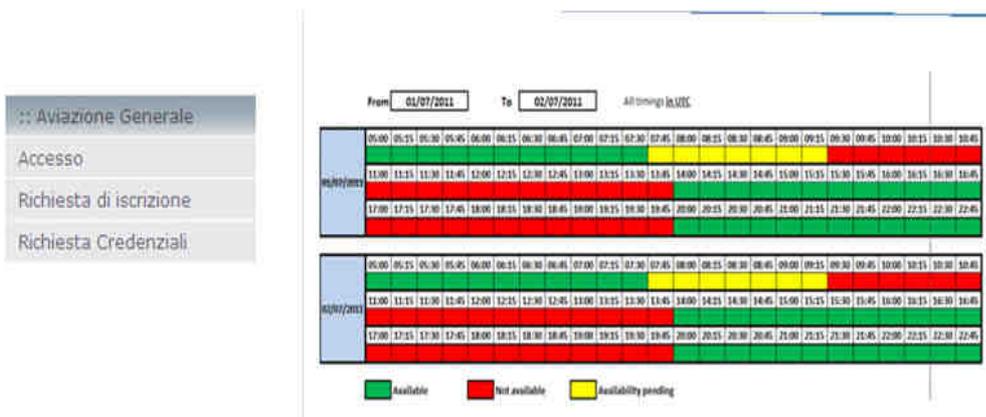


Figura 10 - Verifica disponibilità

Dalla griglia è possibile effettuare le seguenti operazioni:

- selezionare il periodo di interesse, visualizzare la disponibilità per ogni fascia oraria di ogni singolo giorno del periodo selezionato;
- richiedere di ritornare alla maschera precedente;
- richiedere di tornare alla maschera home.

La legenda dei colori assume il seguente significato :

- **verde** : presenza di disponibilità;
- **rosso** : assenza di disponibilità;
- **giallo** : assenza di disponibilità in caso di accettazione di tutte le richieste in coda non ancora evase.

In caso di selezione del campo “**Dettagli**” (presente a fine riga di ogni richiesta), si rende disponibile una nuova maschera che mostra il dettaglio della richiesta selezionata.

#### 4.6.1 Dettagli Richiesta

La maschera di “Dettagli Richiesta” mostra tutti i dettagli della richiesta selezionata. Le operazioni che l’utente può svolgere da questa maschera sono:



**Aviazione Generale - Gestione PPR**  
::Dettagli Richiesta::

REQ.DATE 28/01/2013 16:39 REQ.NUM 7022

OPERATOR	A/C REGISTRATION	A/C TYPE	POSTI	ELICOTTERO
ABA AIR	CSDMF	H25B	8	<input type="checkbox"/>

HANDLER	FLIGHT QUALIFICATION	Accettata
SKY SERVICES	TAXI	PPR NO: SKY-00006

ARRIVAL (UTC)	FROM	CALL SIGN Inbound
29/01/2013 17:45	CTA/LICC	CSDMF

DEPARTURE (UTC)	TO	CALL SIGN Outbound
29/01/2013 18:45	PMO/LICJ	CSDMF

Altre informazioni

**Figura 11 - Dettagli Richiesta**

Nel caso in cui la richiesta risulti essere nello stato di “PENDING” o “ACCEPTED” il richiedente ha la possibilità di cancellarla o modificarla. Nel caso si voglia modificare una richiesta “PENDING”, le uniche informazioni che potranno essere soggette a modifica senza che questa comporti la perdita della priorità raggiunta, sono:

- A\C registration (matricola aeromobile);
- Provenienza;
- Destinazione;
- Call sign;
- Numero Posti a sedere;
- Note.

Nel caso la richiesta sia “ACCEPTED” è importante sottolineare che la modifica della matricola dell’aeromobile è ammessa solo se il cambiamento si riferisce ad un modello di aeromobile di dimensioni pari o inferiori rispetto a quello originariamente inserito all’atto di accettazione della richiesta. Inoltre, è possibile richiedere la variazione degli orari di sosta per la PPR acquisita.

In questo caso la richiesta in stato “ACCEPTED” torna nuovamente in “PENDING” e ritornerà in coda alle richieste da evadere.

Ad esempio, se si vuole modificare l’intervallo dalle 10:00-15:00 all’intervallo 10:30-15:30 la richiesta può:

- essere accettata e l’intervallo acquisito sarà dalle 10:30 alle 15:30, così come richiesto. Lo stato della richiesta si presenterà nuovamente con la dicitura “Accettata”
- essere rifiutata, confermando l’intervallo di sosta precedente, dalle 10:00 alle 15:00. Lo stato della richiesta sarà “Accettata\*”, ma una nota avvertirà l’utente che ci si riferisce agli orari inizialmente accordati (10:00 .. 15:00) e non alla variazione richiesta.

Quando, invece, si modifica solo l’orario di partenza anticipandolo, la richiesta rimane nello stato “ACCEPTED”, non passa in “PENDING” e le modifiche sono istantaneamente efficaci in ATM e non è previsto alcun coinvolgimento del backoffice

Se il Vettore/Handler deve modificare l’aeromobile con un modello di dimensioni superiori, dovrà necessariamente cancellare la richiesta corrente ed inserirne una nuova, perdendo così la priorità raggiunta fino a quel momento. La cancellazione della richiesta è solo una cancellazione logica e viene riportata nel sistema ATM nel caso in cui la richiesta è in stato "ACCEPTED".

L’eventuale richiesta in stato “Negotiating” può essere solo accettata o rifiutata.

Le operazioni di accettazione, rifiuto, cancellazione e modifica andate a buon fine, sono notificate a tutti gli attori di interesse (Vettore, Handler che ha inoltrato richiesta, SAGAT S.p.A.) tramite l’invio di e-mail ai relativi indirizzi configurati in anagrafica.

La sezione “Cronologia Variazioni”, infine, presenta la lista di tutte le azioni effettuate nel tempo sulla specifica richiesta indicando:

- data azione;
- *Username* dell'utente;
- Tipologia di utente;
- Field: oggetto della modifica
- vecchio valore;
- nuovo valore.

Il campo “**Operator**” è modificabile attraverso la selezione delle voci del menu a tendina (combo box) se l’utente connesso opera per conto di un Handler, altrimenti lo stesso si presenta in sola lettura. Il campo “**Handler**”, invece, è modificabile attraverso la selezione delle voci del menu a tendina, se l’utente *loggato* opera per conto di un Esercente, altrimenti lo stesso si presenta in sola lettura.

Nel caso si voglia accedere alla maschera che visualizza la disponibilità delle piazzole, per verificare ad esempio la possibilità di variare i tempi di sosta, è possibile utilizzare il tasto “**disponibilità**” (vedi paragrafo 4.1.6.3). Se la PPR è già stata accettata, la disponibilità mostrata è relativa alla piazzola già assegnata.

Nella maschera in esempio (vedi fig. 11) vi è la rappresentazione dell’Handler che sta visionando la Richiesta.

#### 4.6.2 Nuova Richiesta

Dalla maschera di “Consultazione e Gestione Richieste”, vedi paragrafo 4.1.6 - fig. 9, è possibile, cliccando il tasto “Nuova” effettuare una nuova richiesta di PPR. Il servizio è disponibile unicamente durante gli orari di apertura dell’UCV. Si apre così la maschera presentata di seguito (fig. 12), attraverso cui il Vettore/Handler ha la possibilità di sottoporre la propria richiesta al gestore aeroportuale (SAGAT S.p.A). Dalla maschera di inserimento richiesta è possibile :

- Salvare la richiesta inserita;
- Annullare la richiesta in corso;
- Verificare la disponibilità di slot aprendo la maschera di verifica disponibilità.



**Aviazione Generale - Gestione PPR**

*::Nuova Richiesta::*

REQ.DATE - REQ.NUM -

OPERATOR	A/C REGISTRATION	A/C TYPE	POSTI	ELICOTTERO
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>

HANDLER	FLIGHT QUALIFICATION
SKY SERVICES	TAXI <input type="text"/>

ARRIVAL (UTC)	FROM	CALL SIGN Inbound
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

DEPARTURE (UTC)	TO	CALL SIGN Outbound
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Figura 12 - Inserimento nuova richiesta**

I campi da inserire sono :

- **Operator:** automaticamente predefinito in caso di Login come Esercente. Alternativamente da selezionare da un menù a tendina;
- **A/C Registration:** selezionabile da una casella auto-completante. In caso di assenza in lista, l'operatore ha la possibilità di inserire manualmente la nuova matricola. In questo caso il sistema registra l'inserimento forzato.
- **A/C Type** è in sola lettura, ereditato dalla matricola aeromobile selezionata, se trovata nell'anagrafica matricola.
- **Posti:** numero posti a sedere effettivamente presenti nella configurazione commerciale dell'aeromobile. Il campo è automaticamente impostato al numero posti presente in anagrafica matricole di AODB ma resta modificabile dall'operatore.
- **Elicottero:** da selezionare se la richiesta è relativa ad un elicottero.
- **Handler:** automaticamente predefinito in caso di Login come Handler. Alternativamente da selezionare da un menù a tendina.
- **Flight Qualification:** da inserire selezionando il valore dalla lista.
- **Arrival:** Data/Orario di arrivo.
- **From:** scalo di partenza.
- **Call Sign in arrivo:** da inserire manualmente.
- **Departure :** Data/Orario di partenza.
- **To :** Scalo di destinazione.
- **Call Sign in partenza:** da inserire manualmente.
- **Altre Informazioni** (sezione con MTOW, A/C Type ICAO/IATA, Wingspan, Length, Note).

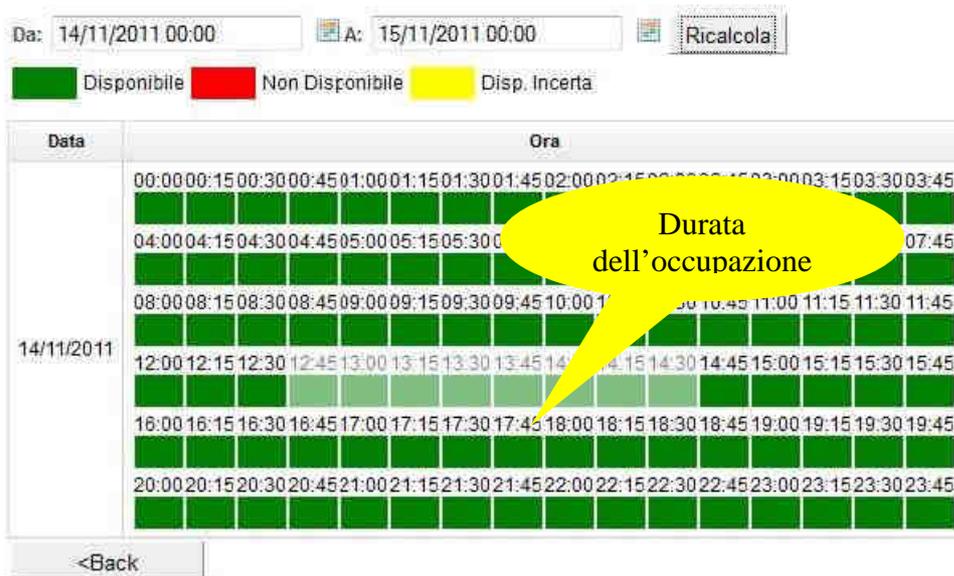
Qualora la matricola dell'aeromobile non sia riconosciuta dal sistema, e quindi il campo **A/C Type** non risulti valorizzato, una nota avviserà l'utente di valorizzare i dati tecnici relativi all'aeromobile MTOW, A/C Type ICAO/IATA, Wingspan, Length.

Dopo aver confermato l'inserimento della richiesta, il sistema effettua automaticamente le seguenti operazioni:

- Verifica se esiste disponibilità di stand;
- In caso negativo, rifiuta la richiesta ripresentando la maschera con relativo codice di errore;
- In caso di presenza di disponibilità:
  - Assegna automaticamente un numero di protocollo e sottopone la richiesta, in stato “Pending”, al modulo di gestione richieste;
  - Invia una e-mail di “presa in carico” all’Esercente e all’Handler indicato nella richiesta;
  - Invia una e-mail al gestore aeroportuale notificandogli l’avvenuta sottomissione di una nuova richiesta ed il numero di protocollo assegnato.

#### 4.6.3 Disponibilità Piazzole

La maschera “Disponibilità Piazzole” consente di verificare lo stato di disponibilità degli stand. Può essere visualizzata cliccando il tasto “Disponibilità”, sia dalla maschera “Dettagli Richiesta” che da quella di “Nuova Richiesta”. La disponibilità degli stand è divisa per slot temporali di quindici minuti. Inoltre, selezionando un preciso intervallo di tempo è possibile verificarne anche la durata di occupazione, attraverso una caratteristica ombreggiatura con cui appare il periodo di occupazione della piazzola.



**Figura 13 – Disponibilità Piazzole**

Le colorazioni dello slot/fascia oraria selezionata rappresentano i seguenti status:

- **Rosso**: non ci sono stand disponibili per l'intervallo;
- **Giallo**: ci sono degli stand già prenotati;
- **Verde**: tutti gli stand sono liberi.