

Documento: Quick Reference Handler**Stato:** Versione 3**Data Emissione Documento:** 01/07/2009**Emesso da:** Softlab**Aggiornato il :** 10/10/2016**Pagina 1 di 16****Sistema AMB – stringhe a linea di comando****Guida rapida per Handler/vettori/prestatori**

Indice

Indice	2
Introduzione.....	3
Accesso al sistema.....	4
Gestione Autenticazione/Login	4
Gestione Cambio Password	6
Uscita dal sistema	6
Elenco comandi disponibili	7
Legenda generale comandi	7
Informazioni su volo.....	8
Infrastrutture	12
Inquiry dati	13
Data Entry DUV Partenza.	14
Data Entry DUV Arrivo.	16

Introduzione

Questo documento costituisce una guida rapida all'utilizzo delle funzioni AMB a linea di comando, messe a disposizione a vettori, prestatori, handler che non utilizzino il sistema DCS ARCO/SABRE, garantendo in tal modo anche ad essi la possibilità di comunicare dati (di cui sono responsabili) direttamente ai sistemi di scalo di Aeroporti di Roma.

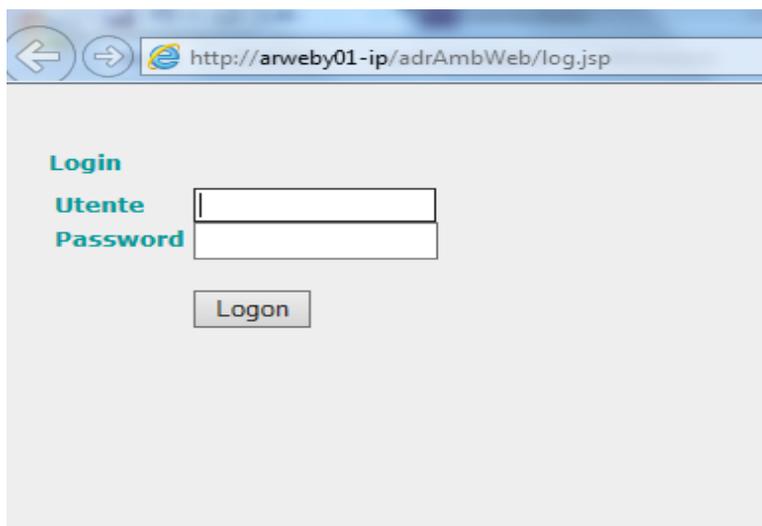
Accesso al sistema

L'accesso al sistema è consentito utilizzando il browser internet Explorer e digitando il link: <http://amb> o <https://amb.adr.it> da rete internet.

Gestione Autenticazione/Login

Dopo aver digitato il link sul browser Explorer, viene visualizzata la maschera di accesso alle funzioni AMB (Stringa, DUVA, DUVP..ecc..).

Viene mostrata una maschera di Login al sistema dove l'utente deve inserire le proprie credenziali: Utente e Password.



The screenshot shows a web browser window with the address bar containing the URL <http://arweby01-ip/adrAmbWeb/log.jsp>. The main content area of the browser displays a login form. At the top of the form, the word "Login" is written in blue. Below it, the label "Utente" is followed by a text input field. Underneath that, the label "Password" is followed by another text input field. At the bottom of the form, there is a button labeled "Logon".

La password di default al primo accesso è la seguente: "12345678".

Le caratteristiche relative alle policy sulla sicurezza e privacy dei dati previste per l'accesso ad AMB sono le seguenti:

- Gli incaricati (Utenti) devono essere dotati di Credenziali di autenticazione – User-id e Password
- Le credenziali devono essere assegnate individualmente agli incaricati
- Le credenziali devono essere disattivate se non usate da sei mesi (salvo quelle per gestione tecnica)

Documento: Quick Reference Handler

Stato: Versione 3

Data Emissione Documento:01/07/2009

Emesso da: Softlab

Aggiornato il :10/10/2016

Pagina 5 di 16

- La Password deve essere lunga almeno otto caratteri
- La Password non deve essere facilmente ricostruibile: Complessità
- La Password deve essere modificata al primo utilizzo e successivamente ogni 60 giorni
- Il codice per l'identificazione (user-id) non deve essere assegnato ad altri incaricati, neanche in tempi diversi: Univocità

La prima volta che ci si autentica al sistema, viene richiesto di modificare la password, che dovrà, quindi, rispettare gli standard di sicurezza Adr e avrà validità 60 giorni.

L'utente verrà avvisato della scadenza della sua password, tramite messaggio a video, con 10 giorni di anticipo trascorsi i quali è obbligatorio effettuare la modifica ed inserire una nuova password:

<p>Cambia Password</p> <p>Utente PROVA</p> <p>Password <input type="text"/></p> <p>Nuova Password <input type="text"/></p> <p>Conferma Password <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="cambia"/></p> <p>La password e' scaduta. Cambiare la Password</p>	<p>Inserire in:</p> <ul style="list-style-type: none">• Password: La Password attuale• Nuova Password: La nuova password da memorizzare• Conferma Password: La nuova password da memorizzare, per conferma.
---	--

Una volta effettuata la modifica della password, viene visualizzata una maschera di riepilogo dalla quale, in base al profilo, l'utente può accedere alle funzioni a cui è abilitato.

Qualora l'accesso al sistema non venga effettuato per un numero di giorni superiore a 180 l'utenza verrà disattivata e sarà necessario chiedere la riattivazione.

Qualora, all'accesso, si inserisca una password errata per un numero di volte superiore a 5 l'utenza verrà disattivata e sarà necessario chiedere la riattivazione.

Gestione Cambio Password

Una volta entrati nel sistema è possibile modificare la password in qualunque momento.

Selezionando il link 'PWD', si accede alla funzione per variare la propria password.

Viene visualizzata una maschera dove l'utente deve inserire la vecchia e la nuova password e dare la conferma.

La nuova password inserita dovrà rispettare le caratteristiche standard Adr relative alle policy sulla sicurezza dei dati descritte nel paragrafo precedente.



Cambia Password

Utente

PROVA

Password

Nuova Password

Conferma Password

Una volta effettuato il salvataggio delle informazioni, la password risulterà variata, quindi per accedere al sistema bisognerà utilizzare la nuova password inserita.

Uscita dal sistema

Selezionando il link 'LOGOUT', presente in tutte le pagine, è possibile uscire dal sistema.

Documento: Quick Reference Handler**Stato:** Versione 3**Data Emissione Documento:** 01/07/2009**Emesso da:** Softlab**Aggiornato il :** 10/10/2016**Pagina 7 di 16**

Elenco comandi disponibili

Tutti i comandi sono preceduti dai quattro caratteri fissi “**AMB1**” seguiti dalla stringa dati.

Al termine della scrittura di ogni singolo comando, premere il tasto *invio* per mandarlo in esecuzione.

Legenda generale comandi

VV	= codice vettore (IATA, biletterale o triletterale)
NNNNN	= numero volo (max lunghezza 5)
GG	= giorno origine volo (01–31)
S	= natura volo (A – arrivo, P – partenza)
HHMM	= orario (ore e minuti)

<i>Documento:</i> Quick Reference Handler	<i>Stato:</i> Versione 3
	<i>Data Emissione Documento:</i> 01/07/2009
<i>Emesso da:</i> Softlab	<i>Aggiornato il :</i> 10/10/2016
	<i>Pagina 8 di 16</i>

Informazioni su volo

Inserimento orario di imbarco:

AMB1IMBPVVNNN/GG/HHMM

effetto: inserisce orario imbarco sul volo VVNNN del giorno GG ora HHMM

Comunicazione volo in imbarco:

AMB1BORPVVNNN/GG

effetto: animazione attivata su tutti i monitor DISAR (check-in, gate)

Comunicazione annullamento imbarco:

AMB1ANBPVVNNN/GG

effetto: animazione disattivata su tutti i monitor DISAR (check-in, gate)

Gestione del dato Volo Processato (PCS):

AMB1PCSAAZ611/20/Y

Flag Volo Processato (può essere anche uguale a "spazio" nel qual caso significa annullamento del flag Volo Processato; assume i valori 'Y' o 'N').

effetto: scomparsa del volo dai monitor DISAR

Comunicazione volo chiuso:

AMB1CLDPVVNNN/GG

Rotazione volo:

AMB1ROTAVVNNN/GG/ZZMMM/DD

legenda: volo VVNNN del giorno GG ruota con volo ZZMMM del giorno DD

effetto: risulta rotazione volo su Pagine Operative DISAR/IDDS

Registrazione aeromobile(*):

AMB1REGSVVNNN/GG/RRRRR

legenda: inserisce registrazione RRRRR per volo VVNNN del giorno GG

Aggiornamento orario stimato arrivo/partenza(*):

AMB1OETSVVNNN/GG/HHMM

legenda: orario stimato arrivo/partenza volo VVNNN del giorno GG

orario HHMM

<i>Documento:</i> Quick Reference Handler	<i>Stato:</i> Versione 3
	<i>Data Emissione Documento:</i> 01/07/2009
<i>Emesso da:</i> Softlab	<i>Aggiornato il :</i> 10/10/2016
	<i>Pagina 9 di 16</i>

Aggiornamento orario approdo/decollo(*):

AMB1OPSSVVNNN/GG/HHMM

legenda: orario approdo/decollo volo VVNNN del giorno GG orario HHMM

Aggiornamento orario blocco/sblocco(*):

AMB1OPLSVVNNN/GG/HHMM

legenda: orario blocco/sblocco volo VVNNN del giorno GG orario HHMM

(*) *da inserire quando non disponibile o inesatto o incompleto telex MVT*

Nota al Pubblico (TTT).

AMB1NTBSVVNNN/GG/TTT

effetto: assegnazione nota codice TTT al volo specificato e comparsa della nota immessa sui monitor DISAR.

Inserimento dato TOBT (OBT)

AMB1OBTSVVNNN/GG/HHMI

effetto: inserimento valore TOBT digitato sul volo specificato.

Sono presenti controlli di congruenza del dato, l'orario dovrà essere:

- >= dell'ultimo valore presente + 5 minuti
- >= dell'orario di sistema + 3 minuti

Sono presenti controlli sul contatore TOBT. In caso di ultima modifica dell'orario o forzatura dello stesso per un numero di volte superiore a quello consentito, vengono inviati dei messaggi che richiedono l'immissione del carattere 'S' alla fine della stringa per conferma dell'operazione.
(ES: AMB1OBTPAZ610/05/0230S)

FLAG Richiesta rifornimento carburante (RIF)

AMB1RIFSVVNNN/GG/S

effetto: valorizzazione del flag richiesta rifornimento carburante su volo con natura S - vettore VV e numero NNN

<i>Documento:</i> Quick Reference Handler		<i>Stato:</i> Versione 3
	<i>Data Emissione Documento:</i> 01/07/2009	
<i>Emesso da:</i> Softlab	<i>Aggiornato il :</i> 10/10/2016	<i>Pagina 10 di 16</i>

Inizio rifornimento carburante (IRI)**AMB1IRISVVNNN/GG/HHMI**

Oppure

AMB1IRISVVNNN/GG/HHMI/YYYYMMDD

effetto: valorizzazione del campo data/ora inizio rifornimento carburante su volo con natura S - vettore VV e numero NNN

Fine rifornimento carburante (FRI)**AMB1FRISVVNNN/GG/HHMI**

Oppure

AMB1FRISVVNNN/GG/HHMI/YYYYMMDD

effetto: valorizzazione del campo data/ora fine rifornimento carburante su volo con natura S - vettore VV e numero NNN

<i>Documento:</i> Quick Reference Handler	<i>Stato:</i> Versione 3
	<i>Data Emissione Documento:</i> 01/07/2009
<i>Emesso da:</i> Softlab	<i>Aggiornato il :</i> 10/10/2016
	<i>Pagina 11 di 16</i>

Esempi (informazioni su volo):

inserimento orario imbarco 12:05 per volo DL071 del giorno 5:

AMB1IMBPD071/05/1205

comunicazione volo DL071 del giorno 5 inizio imbarco:

AMB1BORPD071/05

volo DL070 del giorno 5 ruota su volo DL071 del giorno 6:

AMB1ROTAD070/05/DL071/06

Volo AZ610 invio dato di volo processato

AMB1PCSPA610/20/Y

Inserimento registrazione IDFWP per volo DL070 del giorno 5 in arrivo:

AMB1REGAD070/05/IDFWP

Sblocco piazzola ore 12:25 per volo DL070 del giorno 5 in partenza:

AMB1OPLPD070/05/1225

Assegnazione nota al pubblico 002 per volo DL070 del giorno 5 in partenza:

AMB1NTBPD070/05/002

Inserimento dato TOBT per volo DL070 del giorno 5 in partenza:

AMB1OBTPD070/05/1225

Richiesta rifornimento carburante per volo DL070 del giorno 5 in partenza:

AMB1RIFPD070/05/S

Inizio rifornimento carburante per volo DL070 del giorno 5 in partenza:

AMB1IRIPD070/05/1230

Fine rifornimento carburante per volo DL070 del giorno 5 in partenza:

AMB1FRIPD070/05/1230/20120101

<i>Documento:</i> Quick Reference Handler	<i>Stato:</i> Versione 3
	<i>Data Emissione Documento:</i> 01/07/2009
<i>Emesso da:</i> Softlab	<i>Aggiornato il :</i> 10/10/2016
	<i>Pagina 12 di 16</i>

Infrastrutture

(assegnazione banco, apertura/chiusura banco)

Apertura banco Volo specifico BBB (classe F/C/Y):

AMB1BCDPVVNNN/GG/BBBA_

effetto: comparsa del volo sul Teleindicatore del banco check-in

Chiusura banco Volo specifico BBB (classe F/C/Y):

AMB1BCDPVVNNN/GG/BBBC_

effetto: scomparsa del volo dal Teleindicatore del banco check-in

Esempi:

assegnazione banco 121 a volo DL071 del giorno 5:

AMB1BNCPDL071/05/121

apertura banco 121 per volo DL071 del giorno 5, classe First:

AMB1BCDPDL071/05/121AF

chiusura banco 121 per volo DL071 del giorno 5, classe Economy:

AMB1BCDPDL071/05/121CY

Documento: Quick Reference Handler

Stato: Versione 3

Data Emissione Documento:01/07/2009

Emesso da: Softlab

Aggiornato il :10/10/2016

Pagina 13 di 16

Inquiry dati

Sono disponibili molteplici funzioni di Inquiry dei dati sui voli. Per ognuna di queste funzioni è possibile specificare parametri di visualizzazione dati.

Una delle funzioni di inquiry è INQ: **LISTA VOLI VETTORE**

Il formato del comando e' il seguente:

AMB1INQ0812/AZ

Oppure:

AMB1INQ30/0812/AZ

Oppure:

AMB1INQ30/0812ADOC/AZ

Oppure:

AMB1INQ30/0812ADOC/AZ/F

AMB1INQ	Codice identificativo della procedura Inquiry Voi per vettore;
30	giorno data stimata/effettiva da visualizzare(opzionale)
/	separatore
08	Orario di inizio ricerca;
12	Ore di profondità di ricerca;
A	flag di natura volo(opzionale – 'A' o 'P')
D	ambito volo(opzionale 'D' o 'I' o 'S')
O	ordinamento per orario piazzola o stimato (opzionale)
C	flag per visualizzare anche i voli cooperazione altrimenti esclusi dall' elenco (opzionale)
/	Separatore;
AZ	Codice del vettore(opzionale).
/	Separatore(opzionale)
F	tipo volo/tipo linea(opzionale)

- ◆ Questa funzione permette la visualizzazione di un elenco di voli in base ai parametri immessi.

Documento: Quick Reference Handler		Stato: Versione 3
		Data Emissione Documento: 01/07/2009
Emesso da: Softlab	Aggiornato il : 10/10/2016	Pagina 14 di 16

Data Entry DUV Partenza.

Selezionando il link 'DUV PARTENZA', si accede alla maschera di gestione dei dati di una DUV per un volo in partenza.

Viene visualizzata una maschera dove inserire la chiave del volo da modificare, di seguito un esempio:

10/10/16 ----- **DUV PARTENZA** ----- **10:35**

Vettore: **Volo:** **Data:** **Natura:** P **Scalo:** FCO

Std: ___/___ **Atl:** ___/___ **Etd:** ___/___ **Atd:** ___/___

Sigla: _____ **AM:** ____ **Off:** ____ **Mtow:** ____ **Pzl:** ____

-DATI DUV-

Tob: ____ **Comandante:** _____ / ____ **Unld:** ____ **Jump:** ____

Scalo.....:

Imbarcati.....:

Crew Must Go.....:

Children.....:

Chn originanti...:

Chn Tr In Naz....:

Chn Tr In Sc+Naz.:

Chn Tr In Ue+Naz.:

Chn Tr In ExtraUe:

Infant.....:

Originanti.....:

Tr In Naz.....:

Tr In Sc+Naz.....:

Tr In Ue+Naz.....:

Tr In ExtraUe.....:

Peso Bagagli.....:

Peso Merci.....:

Peso Posta.....:

Dopo aver immesso la chiave del volo, vengono visualizzati i dati di dettaglio ed è possibile inserire o modificare le informazioni relative alla DUV in partenza.

Documento: Quick Reference Handler		Stato: Versione 3
		Data Emissione Documento: 01/07/2009
Emesso da: Softlab	Aggiornato il : 10/10/2016	Pagina 15 di 16

10/10/16 ----- **DUV PARTENZA** ----- **10:35**

Vettore: AZ_ **Volo:** 00610 **Data:** 2016/10/09 **Natura:** P **Scalo:** FCO

Std: 09/1445 **Atl:** 09/1505 **Etd:** 09/1445 **Atd:** 09/1448

Sigla: EIEJN_ **AM:** 332 **Off:** 250 **Mtow:** 230 **Pzl:** 701

-DATI DUV-

Tob: **Comandante:** / **Unld:** **Jump:**

Scalo.....: JFK_

Imbarcati.....:	251
Crew Must Go.....:	000
Children.....:	003
Chn originanti....:	001
Chn Tr In Naz.....:	002
Chn Tr In Sc+Naz.:	002
Chn Tr In Ue+Naz.:	002
Chn Tr In ExtraUe:	0
Infant.....:	001
Originanti.....:	114
Tr In Naz.....:	097
Tr In Sc+Naz.....:	103
Tr In Ue+Naz.....:	107
Tr In ExtraUe.....:	26
Peso Bagagli.....:	00000
Peso Merci.....:	005799
Peso Posta.....:	000000

Prima di procedere al salvataggio vengono effettuati controlli automatici di validità e congruenza dei dati.

In caso di errori o incongruenza dei dati, viene inviato un messaggio a video in fondo alla pagina.

Documento: Quick Reference Handler

Stato: Versione 3

Data Emissione Documento:01/07/2009

Emesso da: Softlab

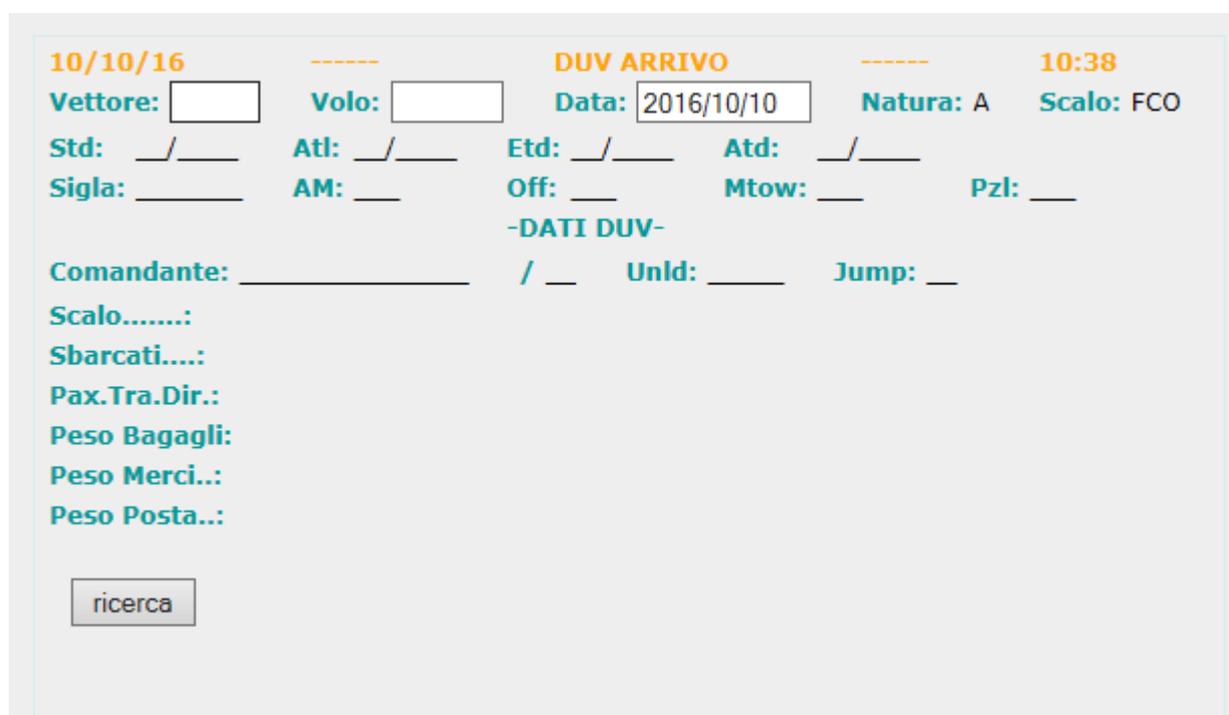
Aggiornato il :10/10/2016

Pagina 16 di 16

Data Entry DUV Arrivo.

Selezionando il link 'DUV ARRIVO', si accede alla maschera di gestione dei dati di una DUV per un volo in arrivo.

Viene visualizzata una maschera dove inserire la chiave del volo da modificare, di seguito un esempio:



10/10/16 ----- DUV ARRIVO ----- 10:38
Vettore: Volo: Data: 2016/10/10 Natura: A Scalo: FCO
Std: _/_/___ Atl: _/_/___ Etd: _/_/___ Atd: _/_/___
Sigla: _____ AM: _____ Off: _____ Mtow: _____ Pzl: _____
-DATI DUV-
Comandante: _____ / _____ Unid: _____ Jump: _____
Scalo.....:
Sbarcati.....:
Pax.Tra.Dir.:
Peso Bagagli:
Peso Merci..:
Peso Posta...:

Dopo aver immesso la chiave del volo, vengono visualizzati i dati di dettaglio ed è possibile inserire o modificare le informazioni relative alla DUV in arrivo.

Prima di procedere al salvataggio vengono effettuati controlli automatici di validità e congruenza dei dati.

In caso di errori o incongruenza dei dati, viene inviato un messaggio a video in fondo alla pagina.