

Aggiornamenti Data Base

ID	147	Data	09/06/25
Versione	Aggiornamento del 09/06/25 Versione 7.2.0 - DB 1.8.6 del 09/06/25		
Funzione	Aggiorna_192	Ver. Precedente	1.8.5
		Ver. Corrente	1.8.6

Segnalazioni

```
*****
* IMPLEMENTAZIONE SOFTWARE: INTEGRAZIONE CUP PROVINCIALE / ENTI ACCREDITATI - MASTER
* VERSIONE: 2.1 DEL 11/11/2024
* GPI: NGHCU
*
* -----
*
* IMPLEMETAZIONE: Adeguamento Procedura per Gestione File CDA per Invio a FSE 2.0
* con software certificato
*****

01. CONFIGURAZIONE ENDPOINT NGHCU
IDTIPOLOGIA = 1
IDSCELTA = 75
DESCR1 = Configurazione EndPoint NGHCU
DESCR2 = Numerol: 0=Test - 1=Produzione
CODICE = NGHC

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 1
DESCR1 = NGHAPI_GetAccessToken
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v4/external-authorities/oauth-token

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 2
DESCR1 = NGHAPI_GetPatients
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v3/system-apis/patients

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 3
DESCR1 = NGHAPI_PostPatients
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v3/system-apis/patients

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 4
DESCR1 = NGHAPI_GetHierarchical_Structure
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v3/process-apis/offer-
management/hierarchical-structure

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 5
DESCR1 = NGHAPI_GetDiaries
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v3/process-apis/offer-
management/diaries

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 6
DESCR1 = NGHAPI_GetDiariesDet
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v3/process-apis/offer-
management/diaries/

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 7
DESCR1 = NGHAPI_GetCheckAvailability
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v4/experience-apis/external-
authorities/checkAvailability

IDTIPOLOGIA = 789
IDSCELTA = 8
DESCR1 = NGHAPI_PostBookings
DESCR2 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v4/process-apis/booking-
```

Aggiornamenti Data Base

ID	147	Data	09/06/25
Versione	Aggiornamento del 09/06/25 Versione 7.2.0 - DB 1.8.6 del 09/06/25		
Funzione	Aggiorna_192	Ver. Precedente	1.8.5
		Ver. Corrente	1.8.6

Segnalazioni

management/bookings	
IDTIPOLOGIA = 789 IDSCELTA = 9 DESCR11 = NGHAPI_PostBookingsMove DESCR12 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v4/process-apis/booking-management/bookings/move	
IDTIPOLOGIA = 789 IDSCELTA = 10 DESCR11 = NGHAPI_PatchBookings DESCR12 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v3/process-apis/booking-management/bookings	
IDTIPOLOGIA = 789 IDSCELTA = 11 DESCR11 = NGHAPI_GetDocuments DESCR12 = https://cup-api-test.aspct.it:443/api/v3/process-apis/booking-management/bookings/	
02. CREATO NUOVO RECORD [TblParamg]	
☐ par_cod = "NGHC"	
☐ par_del = "NGHAPI_000000"	[Client ID]
☐ par_de2 = "NGHAPI_XXXX_XXXX"	[Client Secret]
par_ind = "CREDENZIALI NGHACUP: par_del = [ClientId] - par_de2 = [ClientSecret]"	
☐ par_cit = "203000000"	[Codice NSIS] ASP + CODICE STRUTTURA
☐ par_tel = "hospital"	[Level]
☐ par_te2 = "C439600"	[ID Ente]
☐ par_fax = "y"	[Agende Esterne]
☐ par_iva = "204624"	[Diary ID]
par_ns1 = 4	[Reason Id - Disdetta]
par_ns2 = 1	[Tipo Documento]
par_nd1 = 4	[Reason Id - Spostamento]
par_nd2 = 4	[Status]
☐ par_tst = "P"	[Supply Mode Id]
☐ par_pun = "ultraverbose"	[View]
☐ par_tbl = "1"	[Booking Status]
☐ par_cmp = "3"	[Identified By]
☐ par_flg = "1"	[Old Booking Identified By]
par_not = "SPOSTAMENTO"	[Moving Notes]
par_no2 = "EXT 204624"	[External Diary]
par_no3 = "89.7B.2"	[Order CUR Ids]
par_mul = Falso	
03. CREATO NUOVO RECORD [TblUtenti]	
- Login = "NGHCUP"	
- Descrizione = "UTENTE NGHACUP DI CREAZIONE AUTOMATICA APPUNTAMENTI"	
- Password = "NGHCUP"	
- IDGruppo = 3	
04. CREATO TABELLA [TblNGHCUP]	
[IDRec]	Numerazione automatica Identificativo Record.
	Indicizzato (Sì Duplicati non Ammessi)
[IDPrenota]	Intero Lungo Predefinito: 0
	Indicizzato (Sì Duplicati Ammessi)
[status]	Numerico Intero Predefinito: 0
[responseText]	Testo Lungo
	Consenti Lunghezza a Zero: Sì
	Compressione Unicode: Sì
[json]	Testo Lungo
	Consenti Lunghezza a Zero: Sì

Aggiornamenti Data Base

ID	147	Data	09/06/25
Versione	Aggiornamento del 09/06/25 Versione 7.2.0 - DB 1.8.6 del 09/06/25		
Funzione	Aggiorna_192	Ver. Precedente	1.8.5
		Ver. Corrente	1.8.6

Segnalazioni

[Comando]	Compressione Unicode: Sì Testo Lungo Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[Id]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Identificativo dell'appuntamento. Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[code]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[requestId]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Identificativo della prestazione nel processo di ricerca disponibilita'.
[DiaryId]	Consenti Lunghezza a Zero: Sì Compressione Unicode: Sì Char(255) Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[ProcessId]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[ServiceCode]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[TimebandId]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[AvailabilityDateTime]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[PersonId]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[tiprec]	Compressione Unicode: Sì Intero Lungo Tipo Record 0=tblGetAccessToken 1=tblGetCheckAvailability 2=tblGetDiaries 3=tblGetDiariesDet 4=tblGetDocuments 5=tblGetHierarchicalStructure 6=tblGetPatients 7=tblPatchBookings 8=tblPostBookings 9=tblPostMove 10=tblPostPatients
05. MODIFICATO TABELLA [TblPrenota]	
[NGHP_identifier]	Char(255) Identificativo dell'appuntamento. Consenti Lunghezza a Zero: Sì
[NGHP_BookingIdentifier]	Compressione Unicode: Sì Char(255) Codice Appuntamento. Consenti Lunghezza a Zero: Sì
06. MODIFICATO TABELLA [TblImpRef]	
- FlgRefPDF Si/No	Se Vero il PDF del Referto è stato generato. Predefinito: Falso
- PathRefPDF Char(255)	Etichetta: Flag PDF Referto Path Completa Referto PDF generato. Consenti lunghezza zero = Sì Compressione Unicode = Si

Aggiornamenti Data Base

ID	147	Data	09/06/25
Versione	Aggiornamento del 09/06/25 Versione 7.2.0 - DB 1.8.6 del 09/06/25		
Funzione	Aggiorna_192	Ver. Precedente	1.8.5
		Ver. Corrente	1.8.6

Segnalazioni

07. AGGIORNAMENTO RECORD IN [TBLLISTE] DOVE CODICE = "43" And DESCR1 = "FornitoreApplicativoRichiedente" DESCR12 = "GIGAIMP2025"
08. MODIFICATO [FRMPANCOM] - AGGIUNTO IMMAGINI [FSE20] - [CUP]
09. CREATO NUOVA FORM [FrmParamg33] - GESTIONE DATI NGHCUPI
10. MODIFICATO FORM [FrmParamg] - AGGIUNTO LINGUETTA [NGHCUP]
11. CREATO NUOVA FORM [FrmPrenotaCupCT] - GESTIONE APPUNTAMENTI AGENDE NGHCUPI - GESTIONE UTENTI ABILITATI
12. CREATO NUOVI MODULI: - basNGH_Assegnazioni - basNGH_Chiamate - basNGH_DB - basNGH_Record - basNGH_Utility
13. IMPORTATO NUOVI MODULI PER GESTIONE DATI JSON: - clsJSONParser - JsonConverter
14. CREATO NUOVI MODULI: - PrgNghCup.accde - PrgNghCup.ini
15. CREATO NUOVA FORM Creazione File CDA per Invio a FSE 2.0 [FrmFilSelRefFse20]
16. CREATO NUOVI MODULI: - PrgNghCup.accde - PrgNGHCUP.ini [DBPATH] DBPROGRAMMA=C:\Impegnative\Db\NGHCUP\DBNghCup.accdb
17. CREATO NUOVI MODULI: - PrgFse20.accde - PrgFse20.ini [DBPATH] DBIMPEGNA=C:\Impegnative\DB\DbImp10.accdb [FSE20] PUBBLICAREF=C:\Impegnative\Dati\Fse20\Referti PUBBLICAXMLUNSIGNED=C:\Impegnative\Dati\Fse20\XMLUNSIGNED ESEGUIBILETOBASE64=C:\Impegnative\FSE\GIGA\ToBase64\ToBase64.exe FILEBASE64=C:\Impegnative\FSE\GIGA\File\ToBase64.Txt
18. AGGIORNAMENTO FILE INI [PRGIMP10.INI] [NGHCUP] DATI=C:\Ccm\Impegnative\Db\NGHCUP\DBNGHCUP.ACCDB INTERVALLO=300000 ;INTERVALLO=300000 5 minuti ;INTERVALLO=0 NON SCATTA MAI [FSE20] PUBBLICAREF=C:\CCM\Impegnative\Dati\Fse20\Referti

Aggiornamenti Data Base

ID	147			Data	09/06/25
Versione	Aggiornamento del 09/06/25 Versione 7.2.0 - DB 1.8.6 del 09/06/25				
Funzione	Aggiorna_192	Ver. Precedente	1.8.5	Ver. Corrente	1.8.6

Segnalazioni

PUBBLICAXMLUNSIGNED=C:\CCM\Impegnative\Dati\Fse20\XMLUNSIGNED ESEGUIBILETOBASE64=C:\Ccm\Impegnative\FSE\GIGA\ToBase64\ToBase64.exe FILEBASE64=C:\Ccm\Impegnative\FSE\GIGA\File\ToBase64.Txt	
19.	ADEGUAMENTO CDA2 PER GESTIONE FSE 2.0 CON SOFTWARE CERTIFICATO MODULO: basFSEXML