



Avvocatura Generale dello Stato

VERBALE DI COLLAUDO DEL 23.10.2025

Fornitore:	LEONARDO
Prodotto:	ADS2020
Tipo Intervento:	Sviluppo Software migrazione dati
Titolo Intervento:	ADS_OB2_20201102_Scheda intervento migrazione dati fase1_v17 ADS_OB2_20220301_Scheda intervento_MEV_migrazione_dati_v1.0
C.I.G./C.U.P.:	7495533581



1. Generalità

Nell'ambito del Contratto Esecutivo del Contratto Quadro "Servizi in ambito sistemi gestionali integrati per le Pubbliche Amministrazioni" - LOTTO 1 - CIG 7495533581 stipulato in data 19 giugno 2018 tra l'Avvocatura generale dello Stato e il RTI Accenture S.p.A., sono state attivate le seguenti schede intervento:

- ADS_OB2_20181108_Scheda intervento Reing Affare Legale - Flussi ingresso e uscita_v9.0
- ADS_OB2_20201215_Scheda intervento Reing Affare Legale - Flussi ingresso e uscita - Gap Funzionale_v1.2
- ADS_OB4_20200302_Scheda intervento Integrazione PCT_v1.2
- ADS_OB2_20181105_Scheda intervento Reing Affare Legale - Flussi interni_v8.0
- ADS_OB2_20200807_Scheda intervento Gap Funzionale GruppoB v.2.0
- ADS_OB2_20181106_Scheda intervento Reing Liquidazione_v9.0
- ADS_OB2_20181106_Scheda intervento Reing Affare Amministrativo_v9.0
- ADS_OB2_20181106_Scheda intervento Reing Gestione Personale_v8.0
- ADS_OB3_20200122_Scheda intervento Custom IA PEC_v5.0
- ADS_OB2_20201102_Scheda intervento migrazione dati fase1_v14

In data 18 giugno 2021, con provvedimento n° 378, è stata nominata la Commissione di Collaudo composta da:

- Avvocato dello Stato Luigi Simeoli - Presidente Commissione;
- Ing. Vincenzo Cianfarani - Componente Commissione;
- Dott. Antonio Leone - Componente Commissione

Successivamente il R.T.I. ha comunicato il "pronti al collaudo" con riferimento alle seguenti ulteriori schede di intervento, concernenti l'attività di migrazione:

- ADS_OB2_20201102_Scheda intervento migrazione dati fase1_v17 per la quota parte relativa alla migrazione dei dati amministrativi (già ADS_OB2_20201102_Scheda intervento migrazione dati fase1_v15 per cui è stato effettuato un aggiornamento e relativo passaggio di versione);
- ADS_OB2_20220301_Scheda intervento_MEV_migrazione_dati_v1.0 -

Con DGS n. 61 del 2024 la predetta Commissione è stata incaricata, in continuità con le attività di collaudo in corso, di procedere anche al collaudo del software sviluppato per le attività di migrazione, in adempimento degli obblighi assunti con le schede intervento sopra indicate;

Il collaudo migrazione non era stato chiuso in quanto, per circostanze impreviste e imprevedibili, si sono resi necessari ulteriori approfondimenti in ordine alla natura dei dati oggetto di migrazione, nonché alla mappatura e verifica di



corrispondenza degli stessi tra il vecchio ed il nuovo sistema alla luce di sviluppi resisi necessari per adeguare il software ai nuovi flussi di lavoro dell'Avvocatura mutati, anche in relazione a norme nel frattempo sopravvenute

al fine di superare le criticità riscontrate e sbloccare l'attività in questione è stata inviata in data 13 gennaio 2025 da parte del R.T.I. una proposta di risoluzione delle stesse;

SOGEI, in relazione a tale proposta ha inviato in data 9 luglio 2025 prot. 2025/0473621 apposita relazione con la quale ha messo in luce le ragioni oggettive che rendono conveniente per l'Amministrazione l'accettazione della proposta del fornitore, con le modifiche apportate da SOGEI e accettate dal fornitore, in quanto, da un lato, funzionale all'avvio rapido degli sviluppi necessari per la messa in esercizio del sistema NOVA e, dall'altro, idonea a consentire il risparmio di ulteriori costi

Con Decreto del Direttore Generale n. 639 del 2025 è stato disposto che la Commissione già incaricata con DSG numero 378 del 2021 procedesse alla chiusura delle attività di collaudo in corso, con riferimento alle schede sopra descritte nei termini indicati da SOGEI nella relazione del 9 luglio 2025 prot. 2025/0473621.

Il presente verbale da atto della sessione di collaudo relativa alla seduta della Commissione riunitasi in data:

- 23 ottobre 2025



2 Attività di collaudo

- Il collaudo si è svolto in remoto sulla piattaforma Teams;

Oggetto del collaudo sono i deliverable e gli sviluppi software oggetto delle seguenti Schede intervento:

- ADS_OB2_20201102_Scheda intervento migrazione dati fase1_v17 per la quota parte relativa alla migrazione dei dati amministrativi (già ADS_OB2_20201102_Scheda intervento migrazione dati fase1_v15 per cui è stato effettuato un aggiornamento e relativo passaggio di versione);

- ADS_OB2_20220301_Scheda intervento_MEV_migrazione_dati_v1.0

- Si è fatto riferimento ai seguenti documenti progettuali:
 - ADS_OB2_20201102_Scheda intervento migrazione dati fase1_v17 per la quota parte relativa alla migrazione dei dati amministrativi
 - ADS_OB2_20220301_Scheda intervento_MEV_migrazione_dati_v1.0
- La Commissione di collaudo è composta da:
 - Luigi Simeoli (Presidente);
 - Vincenzo Cianfarani (Componente);
 - Antonio Leone (Componente).
- Nella sessione di collaudo sono presenti:
 - Per SOGEI: Massimiliano DE LUCA, Marco INCORONATO, Nicola GENTILE , Natascia PATERA , Roberta Ruggini, Alfonso BELLORO;
 - Per l'amministrazione: Valter CAMPANILE, MIELE Antonella.

La riunione ha ad oggetto l'approfondimento della segnalazione n. 227 relativa al collaudo del flusso 13. Per taluni depositi nel PAT non erano visibili i dettagli.

A seguito di approfondimenti è emerso che il problema si presenta quando l'affare legale ha un codice assegnatario non censito in Azure.

Esempio:



AOOBA CT 2025 6616

RICHIESTA DI RAPPORTO

INFO FASI LETTERE STORICO COMM. INTERNE DOC PERSONALI CARTOLINE VERDI/BIANCHE

Note (0)

Oggetto: OTTEMPERANZA DELLA SENTENZA N. 12/2025 (R.G. 585/2023) DELLA CORTE DI APPELLO DI BARI - SEZ. LAVORO, PUBBLICATA IL 20.01.2025 E PASSATA IN GIUDICATO QUALE HA CONFERMATO INTEGRALMENTE LA SENTENZA N. 845/2023 (R.G. 5950/2021) RESA IN PRIMO GRADO

Oggetto Qualificato:

Data impianto: Giovedì 25/09/2025

Assegnatari:

Da Giovedì 25/09/2025 in corso -

Macro materia: 7 - Esecuzioni forzate e fallimentari

Materia: 025 - PROCEDURE ESECUTIVE

Sezione: Sezione legale Bari

Tipologia: Contenzioso

Valore: 0.00

Stato: Attivo

Modificato il: Giovedì 25/09/2025

Filone: No

Descrizione Filone: -

Importanza:

Rilevanza:

Peso: 0

Priorità:

Questione Giuridica:

Prime parti

Parte Difesa: **MINISTERO DELLA SALUTE**

Controparte: **BALICE ANNAMARIA**

Affari legali collegati

AOOBA CT 2022/911

Tipo collegamento: ANALOGIA

Affari legali riuniti

Nessun affare Legale

Agenda

AR

Testo

RISULTA

INFO

TAB

PER LA

Deposito amministrativo telematico

Dettagli affare legale

Affare legale: AOOBA CT 2025 6616

Prime parti:

Avvocati incaricati:

Oggetto A.L.: OTTEMPERANZA DELLA SENTENZA N. 12/2025 (R.G. 585/2023) DELLA CORTE DI APPELLO DI BARI - SEZ. LAVORO, PUBBLICATA IL 20.01.2025 E PASSATA IN GIUDICATO QUALE HA CONFERMATO INTEGRALMENTE LA SENTENZA N. 845/2023 (R.G. 5950/2021) RESA IN PRIMO GRADO

Informazioni comunicazione

Tipologia *

Autorità Giudiziaria:

Classificazione

Dati aggiuntivi

Produzione del portfolio

In questi casi, in tabella l'assegnatario migrato è un codice fittizio perché non tutti gli utenti di AdS sono stati censiti in Azure.

Se si prende dalla tabella l'assegnatario dell'affare legale e si utilizza un codice esistente, tutto sulla maschera del deposito PAT inizia a funzionare.

In questo caso, per fare la verifica, è stato assegnato all'affare legale il codice dell'utente Roccotelli



```
select a.* from affare_legale.affare_legale al inner join affare_legale.assegnazione a on a.id_affare_legale_fk = al.id
where al.numero = 6616 and al.anno = 2025 and codice_avvocatura = 'AOOBA'
```

ID	ID_AFFARE_LEGALE_FK	DATA_INIZIO	DATA_FINE	SESSIONE	ID_AVVOCATO_FK	DATA_SESSIONE	ID_VISIBILITA	ID_VAG_FK	DATA_ASSEGNAZIONE	TIPO_ASSEGNAZIONE
806596	3770940	2025-09-25 00:00:00.000	NULL	20250925	0c5ef392f546-4009-93d9-771d73004943	2025-09-25 00:00:00.000	1	NULL	2025-09-25 00:00:00.000	NULL

Di seguito si vede il nuovo assegnatario.

AOOBA CT 2025 6616

RICHIESTA DI RAPPORTO ✓

INFO FASI LETTERE STORICO COMM. INTERNE DOC PERSONALI CARTOLINE VERDI/BIANCHE

Note (0)

Oggetto: OTTEMPERANZA DELLA SENTENZA N. 12/2025 (R.G. 585/2023) DELLA CORTE DI APPELLO DI BARI - SEZ. LAVORO, PUBBLICATA IL 20.01.2025 E PASSATA IN GIUDICATO QUALE HA CONFERMATO INTEGRALMENTE LA SENTENZA N. 845/2023 (R.G. 5950/2021) RESA IN PRIMO GRADO

Oggetto Qualificato:

Data impianto: Giovedì 25/09/2025

Assegnatari:

Da Giovedì 25/09/2025 in corso - Fabiola Roccotelli Collaudo

Macro materia: 7 - Esecuzioni forzate e fallimentari

Materia: 025 - PROCEDURE ESECUTIVE

Sezione: Sezione legale Bari

Tipologia: Contenzioso

Valore: 0.00

Stato: Attivo

Modificato il: Giovedì 25/09/2025

Filone: No

Descrizione Filone: -

Importanza:

Rilevanza:

Peso: 0

Priorita:

Questione Giuridica:

Prime parti

Parte Difesa: MINISTERO DELLA SALUTE

Controparte: BALICE ANNAMARIA

Affari legali collegati

AOOBA CT 2022/911

Tipo collegamento: ANALOGIA

Affari legali riuniti

Nessun affare Legale

Di seguito la schermata funzionante, in seguito all'operazione descritta sopra.



Queste le query eseguite.

```
select a.* from affare_legale.affare_legale al inner join affare_legale.assegnazione a on
a.id_affare_legale_fk = al.id
where al.numero = 6616 and al.anno = 2025 and codice_avvocatura = 'AOOBA'
```

```
set id avvocato fk = '0c5ef392-f546-4009-93d9-771d73004943'
```

where al.numero = 6616 and al.anno = 2025 and codice_avvocatura = 'AOOBA'



Sempre con riguardo alla segnalazione 227 è stata approfondita la questione dei protocolli collegati a più affari legali.

È stata utilizzata una query per contarli e si è visto che per i protocolli migrati dal flusso dei depositi PAT la casistica non si presenta

```
select l.NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA, l.ANNO_PROTOCOLLO_USCITA, count(*) as CONTEGGIO
from PAT.LAVORAZIONE l inner join AFFARE_LEGALE.AFFARE_LEGALE al on al.ID = l.ID_AFFARE_LEGALE and al.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'
inner join AFFARE_LEGALE.protocollo p on p.NUMERO = NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ANNO = ANNO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ARRIVO_PARTENZA = 'P' and p.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'
group by l.NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA, l.ANNO_PROTOCOLLO_USCITA having count(*) > 1

select top 100 l.NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA, l.ANNO_PROTOCOLLO_USCITA, al.ANNO as anno_affare, al.NUMERO as num_affare
from PAT.LAVORAZIONE l inner join AFFARE_LEGALE.AFFARE_LEGALE al on al.ID = l.ID_AFFARE_LEGALE and al.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'
inner join AFFARE_LEGALE.protocollo p on p.NUMERO = NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ANNO = ANNO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ARRIVO_PARTENZA = 'P' and p.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'
where ANNO_PROTOCOLLO_USCITA = 2025
```

Le uniche duplicazioni sono dovute a duplicazione nei dati sorgenti di NSI.

L'argomento è già stato trattato e su tutte le sedi è stata fatta una bonifica (ticket 134740).

La bonifica ha comunque lasciato delle duplicazioni per anni antecedenti il 2005.

Su Bari attualmente ci sono 40 protocolli in partenza e 55 in arrivo che sono duplicati sui dati sorgenti e quindi vengono migrati due volte anche sul target.

Di seguito due esempi:

```
SELECT * FROM ag3ba.doc_partenza WHERE ANNO_PROT_part = 2002 AND NUM_PROT_part = 31200;
SELECT * FROM ag3ba.doc_arrivo WHERE ANNO_PROT_arr = 2002 AND NUM_PROT_arr = 33100;
```

Anche questa problematica non è quindi da attribuire ad un malfunzionamento della migrazione.

Inoltre, non ci sembra che la duplicazione comporti malfunzionamenti lato target.

```
select l.NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA, l.ANNO_PROTOCOLLO_USCITA, count(*) as CONTEGGIO
from PAT.LAVORAZIONE l inner join AFFARE_LEGALE.AFFARE_LEGALE al on al.ID = l.ID_AFFARE_LEGALE and
al.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'

inner join AFFARE_LEGALE.protocollo p on p.NUMERO = NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ANNO =
ANNO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ARRIVO_PARTENZA = 'P' and p.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'

group by l.NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA, l.ANNO_PROTOCOLLO_USCITA having count(*) > 1
```

```
select top 100 l.NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA, l.ANNO_PROTOCOLLO_USCITA, al.ANNO as anno_affare,
al.NUMERO as num_affare

from PAT.LAVORAZIONE l inner join AFFARE_LEGALE.AFFARE_LEGALE al on al.ID = l.ID_AFFARE_LEGALE and
al.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'

inner join AFFARE_LEGALE.protocollo p on p.NUMERO = NUMERO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ANNO =
ANNO_PROTOCOLLO_USCITA and p.ARRIVO_PARTENZA = 'P' and p.CODICE_AVVOCATURA = 'AOOBA'

where ANNO_PROTOCOLLO_USCITA = 2025
```




```
select distinct p.anno, p.NUMERO, p.ARRIVO_PARTENZA, p.CODICE_AVVOCATURA from
AFFARE_LEGALE.PROTOCOLLO p inner join (
select anno, NUMERO, ARRIVO_PARTENZA, CODICE_AVVOCATURA from AFFARE_LEGALE.PROTOCOLLO
group by anno, NUMERO, ARRIVO_PARTENZA, CODICE_AVVOCATURA
having count(*) > 1 and ARRIVO_PARTENZA = 'P' and min(id_protocollo_copiato) is null and
max(id_protocollo_copiato) is null) c on c.anno = p.anno and c.NUMERO = p.NUMERO and
c.ARRIVO_PARTENZA = p.ARRIVO_PARTENZA and c.CODICE_AVVOCATURA = P.CODICE_AVVOCATURA
ORDER BY P.anno, P.NUMERO
```

```
select distinct p.anno, p.NUMERO, p.ARRIVO_PARTENZA, p.CODICE_AVVOCATURA from
AFFARE_LEGALE.PROTOCOLLO p inner join (
select anno, NUMERO, ARRIVO_PARTENZA, CODICE_AVVOCATURA from AFFARE_LEGALE.PROTOCOLLO
group by anno, NUMERO, ARRIVO_PARTENZA, CODICE_AVVOCATURA
having count(*) > 1 and ARRIVO_PARTENZA = 'A' and min(id_protocollo_copiato) is null and
max(id_protocollo_copiato) is null) c on c.anno = p.anno and c.NUMERO = p.NUMERO and
c.ARRIVO_PARTENZA = p.ARRIVO_PARTENZA and c.CODICE_AVVOCATURA = P.CODICE_AVVOCATURA
ORDER BY P.anno, P.NUMERO
```

4 Conclusione della sessione di collaudo

La Commissione da atto che tutti i rilievi sono stati superati - ad eccezione di 16 segnalazioni che sono da considerarsi come correzioni non effettuate (KO): 73, 83, 90, 104, 106, 107, 146, 223, 275, 277, 278, 279, 280, 281, 283, 284.

Queste ultime 16 segnalazioni, che sono risultate non risolte, sono state analizzate da SOGEI che ha provveduto ad effettuare una decurtazione dell'importo dovuto al fornitore per un importo complessivo di 6.574,40 € di cui si darà atto nella certificazione di conformità

Roma, 23 ottobre 2025

La Commissione Collaudo di Avvocatura dello Stato

FIRMA

Avv. Luigi Simeoli

Ing. Vincenzo Cianfarani

Dott. Antonio Leone