



FSE Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0

specifiche tecniche ver. 1.7

Note versione

Numero	Data	Autore	Note
1.0	26.04.2023	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	Prima emissione
1.1	06/06/2023	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	- Aggiornata immagine Architettura - Inserita documentazione formato certificati - Inseriti esempi valorizzazione openapi identificativoRep e identificativoDoc
1.2	07/07/2023	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	- Inseriti altri metodi - aggiornate url - aggiunto paragrafo passaggio produzione - INI
1.3	19/07/2023	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	identificativoDoc
1.4	13/10/2023	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	- Aggiornato paragrafo 14.2 - Inserito paragrafo 17 con esempi chiamate curl - Inserito paragrafo 18 con indicazioni di richieste di supporto
1.5	04/07/2024	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	Aggiornati i paragrafi 6 e 18
1.6	19/03/2025	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	Aggiornato paragrafo 5 Attività propedeutica all'avvio
1.7	08/07/2025	G. Ugolini O. Lorenzini C. Anghelone	Cambio url di stage e prod



INDICE

1	Introduzione.....	4
2	Modalità di interazione.....	4
3	Periodo transitorio.....	6
4	URL dei servizi.....	6
4.1	validate and create.....	6
4.2	eliminazione documento.....	6
4.3	sostituisci documento.....	6
4.4	aggiornamento metadati.....	7
5	Attività propedeutica all'avvio.....	7
6	Accreditamento RT.....	8
7	Passaggio in produzione.....	8
8	Metodi.....	8
9	Standard per dati e documenti.....	9
10	Gestione Errori.....	9
11	Tracciature delle comunicazioni.....	9
12	Infrastruttura Nazionale per l'Interoperabilità del Fascicolo Sanitario Elettronico.....	9
13	Naming certificati.....	10
13.1	Common Name per le aziende sanitarie.....	10
13.2	Common Name per privati accreditati convenzionati.....	10
14	Validate-and-Create – Esempi valorizzazione Openapi identificativoRep e identificativoDoc.....	11
15	IdentificativoDoc.....	12
15.1	LDO.....	12
15.2	VPS.....	13
15.3	LAB.....	13
15.4	RAD.....	13
15.5	CERT_VACC e SING_VACC.....	13
16	Esempi chiamate curl.....	14
16.1	validate and create.....	14
16.2	Sostituzione documento.....	16
16.3	Delete.....	18
16.4	Aggiornamento metadati.....	19
17	Richieste di Supporto.....	21

1 Introduzione

Il Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) è lo strumento attraverso il quale il cittadino può raccogliere e consultare tutta la propria storia sanitaria, condividendola in maniera sicura ed efficiente con gli operatori sanitari.

Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 6 Componente 2, promuove il potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) nella sua versione 2.0 al fine di garantirne la diffusione, l'omogeneità e l'accessibilità su tutto il territorio nazionale da parte degli assistiti e operatori sanitari.

Secondo le Linee guida di attuazione il FSE dovrà diventare:

- il punto di accesso per tutti i cittadini ai servizi del SSN, indipendentemente dalla regione di appartenenza;
- un ecosistema di servizi basati sui dati e documenti per i professionisti sanitari per la diagnosi e cura dei propri assistiti consentendo una assistenza sempre più personalizzata;
- uno strumento di prevenzione per le strutture ed istituzioni sanitarie.

Affinché ciò avvenga è necessario che l'infrastruttura tecnologica evolva per:

- rendere FSE omogeneo sul territorio nazionale per dati contenuti, servizi offerti, semplicità di utilizzo/interfaccia e portabilità;
- assicurare che i documenti che alimentano il FSE siano effettivamente prodotti secondo gli standard nazionali;
- rendere più efficace l'interoperabilità tra fascicoli regionali;
- realizzare una effettiva gestione del dato da affiancare a quella del documento;
- garantire che i dati del FSE possano valere anche ai fini secondari (ricerca e governo).

2 Modalità di interazione

Regione Toscana ha in essere un'infrastruttura sia tecnologica che organizzativa basata su un modello di Registry e Repository centrali a cui occorre dare continuità per garantire una evoluzione coordinata del sistema mantenendo gli attuali livelli di servizio, a tutti gli attori inclusa l'utenza fintanto che il FSE2.0 non sarà a completo regime.

I requisiti fissati per la progettazione della nuova architettura, pertanto, si possono così brevemente riassumere:

- mantenimento architettura attuale con REP centrali suddivisi per Azienda;
- indicizzazione e alimentazione INI a livello regionale;
- adozione delle interfacce di alimentazione di FSE 2.0 in sostituzione dell'attuale sistema di alimentazione basato su RFC.

La nostra soluzione, pertanto, nel rispetto del modello sincrono previsto da FSE 2.0 si basa sulle seguenti assunzioni:



- Utilizzo della Infrastruttura CA Sogei per il sistema di alimentazione anche a livello locale di cui RT curerà dunque la diffusione secondo le regole stabilite dal livello nazionale.
- certificato di trasporto regionale e firma dei messaggi con il certificato del produttore. Il produttore è in possesso di un suo certificato, rilasciato dalla CA Sogei, produrrà i JWT come da specifica e invocherà le API del middleware regionale. Il middleware regionale utilizzerà un proprio certificato di trasporto per la comunicazione con il GTW nazionale.

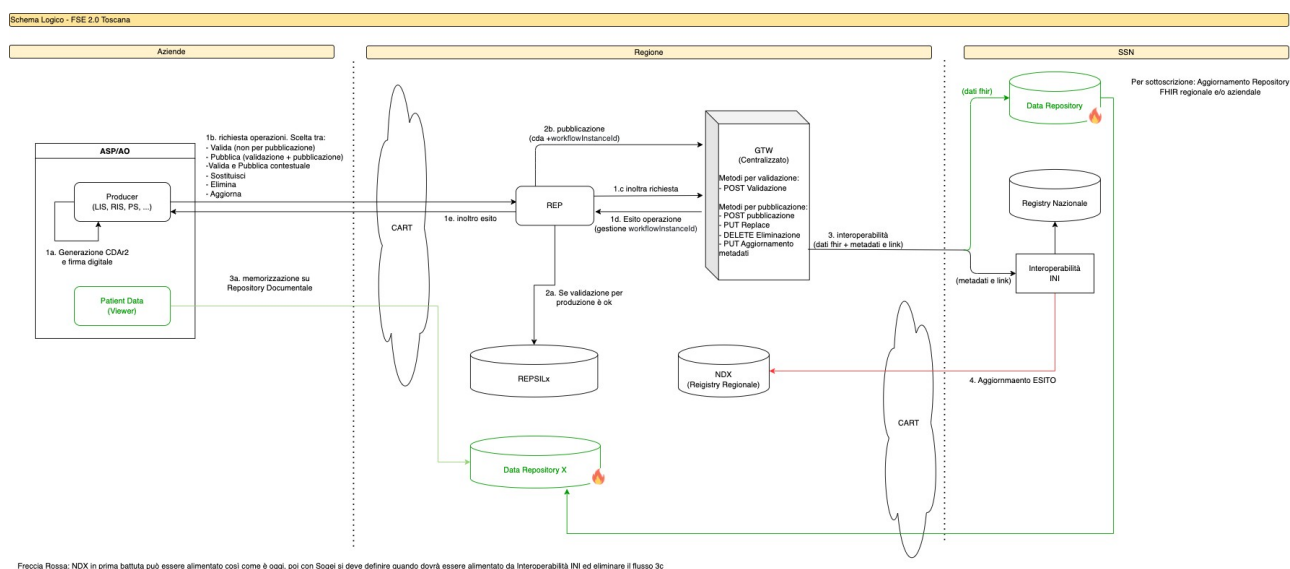
Questa soluzione ci offre:

- a) garanzia di non ripudio anche nella fase di alimentazione del repository regionale.
- b) Impatto minimale sulle Aziende che utilizzando i fondi PNRR per adeguare i loro impianti e adottare le interfacce applicative proprie di FSE2.0. Ci sarà dunque solo una variazione nell'endpoint di destinazione (infrastruttura di interoperabilità regionale- CART e non direttamente il GW FSE 2.0 (GTW).
- c) Aderenza alla specifica nazionale caso 1 rif. "Modello di middleware regionale"

Questo approccio porta quindi RT ad avere una soluzione in continuità con l'esistente pur garantendone una evoluzione in linea con le regole tecniche di FSE 2.0.

In questo nuovo contesto e con i vincoli e requisiti precedentemente espressi, l'architettura ed il funzionamento del FSE di Regione Toscana saranno soggetti ad una serie di evoluzioni e adeguamenti. Tra le modifiche principali troviamo la sostituzione dei protocolli legati all'alimentazione del FSE2.0. Si passerà, pertanto, da una tecnologia a web service SOAP ad una comunicazione mediante API REST (in linea con le evoluzioni nazionali sul FSE2.0). La comunicazione da e per le aziende sarà veicolata ancora da CART che manterrà la sua funzione di gestore della comunicazione in ingresso e uscita dal dominio SIS e RT continuerà a vedere alimentati gli attuali repository ad uso FSE (REP).

Il CART espone l'endpoint che sarà utilizzato dalle aziende per gestire la comunicazione con FSE2.0. Tale endpoint esporrà una interfaccia openapi aderente alla specifica del gateway FSE.



La Figura sopra rappresenta la soluzione di RT e approvata dal livello nazionale (DTD.)

3 Periodo transitorio

Pur non essendoci ancora il GTW nazionale, RT è comunque in grado di acquisire i documenti aderenti alla nuova specifica documentale prevista da FSE2.0, attraverso un servizio che espone il metodo previsto dal GTW nazionale e denominato "VALIDAZIONE E PUBBLICAZIONE CREAZIONE CONTESTUALE".

Il servizio regionale opererà dunque una validazione in accordo agli stessi schemi xsd previsti dal futuro GW nazionale.

RT inoltre renderà disponibili i metodi:

- ELIMINAZIONE DOCUMENTO
- SOSTITUZIONE DOCUMENTI
- AGGIORNAMENTO METADATI

4 URL dei servizi

Il CART espone il servizio alle seguenti base url:

- ambiente di stage
 - <https://fse20gwstage.regione.toscana.it/gateway/v2/>
- ambiente di produzione
 - <https://fse20gw.regione.toscana.it/gateway/v2/>

In accordo alla specifica open api del servizio, i metodi saranno quindi accessibile ai seguenti endpoint:

4.1 validate and create

- ambiente di stage
 - <https://fse20gwstage.regione.toscana.it/gateway/v2/documents/validate-and-create>
- ambiente di produzione
 - <https://fse20gw.regione.toscana.it/gateway/v2/documents/validate-and-create>

4.2 eliminazione documento

- ambiente di stage
 - <https://fse20gwstage.regione.toscana.it/gateway/v2/documents/{identificativoDocUpdate}>
- ambiente di produzione
 - <https://fse20gw.regione.toscana.it/gateway/v2/{identificativoDocUpdate}>

4.3 sostituisci documento

- ambiente di stage
 - <https://fse20gwstage.regione.toscana.it/gateway/v2/documents/{identificativoDocUpdate}>
- ambiente di produzione
 - <https://fse20gw.regione.toscana.it/gateway/v2/documents/>

{identificativoDocUpdate}

4.4 aggiornamento metadati

- ambiente di stage

- <https://fse20gwstage.regione.toscana.it/gateway/v2/documents/{identificativoDocUpdate}/metadata>

- ambiente di produzione

- <https://fse20gw.regione.toscana.it/gateway/v2/documents/{identificativoDocUpdate}/metadata>

5 Attività propedeutica all'avvio

Per poter essere abilitati all'uso dei servizi oggetto del presente documento, è necessario avere fatto esplicita richiesta a Regione Toscana. In particolare, è necessario eseguire i seguenti passi:

1. Visitare il sito del CART nella sezione configurazione dei servizi cart.regione.toscana.it/portale/it/panoramica-cart/la-richiesta-di-adesione-ai-servizi/
2. Dalla sezione **Download** scaricare il documento Adesione API FSE-2.0.
3. Compilare il modulo, indicando l'ambiente richiesto flaggando (staging/produzione)

Di seguito tutti i passaggi propedeutici:

1. **Staging:** il referente adesione, o in alternativa, il fornitore (che indica il referente adesione in cc) invia una e-mail all'indirizzo cartdesk@regione.toscana.it con il teamfse2.0@regione.toscana.it in copia, il modulo adesione e il certificato fornito da Sogei a seguito dell'accreditamento Nazionale. Si resta in attesa dell'abilitazione del certificato da parte di CART per poter testare i 4 metodi (si veda par. 4).
2. **Produzione:** il referente dell'adesione esprime, tramite e-mail a teamfse2.0@regione.toscana.it, la volontà di avviare il processo per far accedere all'ambiente di produzione il fornitore interessato. In risposta riceverà le istruzioni per la creazione certificato tramite Web app e compilerà e condividerà il modulo adesione.

Nello specifico il referente adesione crea il certificato e lo condivide con il fornitore, contestualmente condivide il modulo di adesione completo di tutte le informazioni richieste e CN (forniti dal teamfse) a cartdesk@regione.toscana.it con teamfse2.0@regione.toscana.it in copia e anche fornitore.

Successivamente, riprendendo la e-mail con il n. ticket CART precedentemente aperto si comunica a cartdesk@regione.toscana.it, senza nessuno in copia, la pubblica del certificato creato, ed infine si attende risposta del CART di completa configurazione per l'ambiente di produzione che arriverà a teamfse, referente adesione e al fornitore.

Il passaggio in produzione sarà approvato solo per i SW che abbiano proceduto con "Accreditamento RT".

6 Accreditamento RT

Possono richiedere di essere accreditati a RT i SW che abbiano superato la fase 1 di accreditamento con DTD e regolarmente iscritti nell'elenco: <https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditati/blob/main/RESULTS/results.csv>.

L'accreditamento con RT segue la seguente specifica:

- Certificare il sw su compliance <https://compliance.toscana.it/portale/it/>
- comunicare via mail ai referenti regionali teamfse2.0@regione.toscana.it, l'effettiva certificazione avvenuta
- Di seguito riportiamo i codici fiscali di prova da utilizzare in ambiente di stage per accedere all'accreditamento di Regione Toscana.

CF di prova:

**PROVAX00X00X000Y
00000X99M49F592W
2NTGPP71S62E532X**

Si sottolinea che in FSE2.0 per correggere errate attribuzioni di referti a CF errati di procedere con la cancellazione e una nuova pubblicazione.

ATTENZIONE: Nel periodo transitorio l'accreditamento avviene solo rispetto al metodo "validazione e pubblicazione creazione contestuale, aggiornamento metadati, cancellazione documento e sostituzione documento".

7 Passaggio in produzione

Gli accreditati compliance, per il passaggio in produzione devono effettuare un'attività di stage. Per tanto l'ente o il fornitore dovrà richiedere una fruizione cart distinta per ogni impianto. Questo al fine di verificare l'effettivo funzionamento di tutti i metodi e della correttezza dei metadati caratteristici di ogni impianto

Dopo di che comunicare via mail ai referenti regionali teamfse2.0@regione.toscana.it, che sono stati effettuati i test indicando cart_id e azienda di riferimento così da poter effettuare controlli puntuali.

Attendere mail di risposta da parte di Regione Toscana con l'esito della verifica e l'eventuale ok per il passaggio in produzione che dovrà seguire le richieste a cart in produzione per ogni impianto. Nel periodo transitorio, Regione Toscana fornirà le istruzioni per creare il certificato che in questa fase è unico, sia per l'autenticazione del canale, che per la firma del token jwt. Con la messa in produzione del gw nazionale, i certificati verranno prodotti ed erogati dalla piattaforma di provisioning nazionale.

8 Metodi

I messaggi di request da inviare e anche i messaggi di response sono descritti in: <https://github.com/ministero-salute/it-fse-support/tree/main/doc/integrazione-gateway>



9 Standard per dati e documenti

Come previsto dalle specifiche FSE 2.0 i documenti dovranno essere in formato HL7 CDA2 iniettati in PDF firmati (PADES). Le guide implementative CDA2 sono reperibili presso il sito ufficiale di HL7 Italia alla url http://www.hl7italia.it/hl7italia_D7/node/2359.

10 Gestione Errori

Gli errori che saranno restituiti dal GWT nazionale, non appena questo sarà reso disponibile, saranno restituiti in maniera trasparente da CART all'applicativo mittente. Nel caso in cui il CART non riesca a consegnare al GWT la richiesta potrà generare ulteriori errori, per la documentazione dei quali si rimanda alla documentazione delle modalità di integrazione con il CART, disponibili alla URL:

- <https://cart.regione.toscana.it/portale/it/integrazione-degli-applicativi/>

In entrambi i casi la risposta conterrà l'header HTTP X-CART-id, valorizzato con un identificativo unico di transazione generato dal CART, che si raccomanda di citare in ogni comunicazione con il CART.

Schemi di interfaccia OpenAPI

https://github.com/ministero-salute/it-fse-support/blob/main/openapi/gateway/swagger_gtw.yaml

<https://github.com/ministero-salute/it-fse-support/tree/main/validazione>

11 Tracciature delle comunicazioni

Ad ogni invio l'infrastruttura CART restituisce al chiamante l'identificativo della chiamata/transazione. Tale identificativo è restituito come valore dell'header HTTP **X-Cart-id**.

Il valore dell'header **X-Cart-id** deve essere sempre salvato e custodito perché permette di certificare l'avvenuta comunicazione del messaggio garantendone la tracciabilità all'interno dell'intero sistema. È importante osservare che tale identificativo viene sempre restituito dall'infrastruttura sia in caso di accettazione o meno del messaggio.

Un esempio di valore della variabile X-Cart-id è il seguente [b7cad8e2-72c4-41ce-ac9a-24ff2b3f72a0](#).

12 Infrastruttura Nazionale per l'Interoperabilità del Fascicolo Sanitario Elettronico

Nel conferimento verso INI si sottolinea la necessità di definire correttamente i tre attributi obbligatori ai fini di monitoraggio:

- “Identificativo Applicativo” - SubjectApplicationId
- “Fornitore Applicativo” - SubjectApplicationVendor
- “Versione Applicativo” - SubjectApplicationVersion

I tre metadati devono essere valorizzati con le tre medesime stringhe dichiarate al DTD dal Fornitore stesso durante il processo di accreditamento Fase 1, consultabili nelle colonne "Fornitore", "Applicativo", "Versione", dalla pagina di GitHub della lista software convalidati al seguente link:

<https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditati/blob/main/RESULTS/results.csv>.

Si prega di prestare la massima attenzione nella definizione di tali dimensioni tenendo in considerazione: numero di caratteri, maiuscole, minuscole, spazi, caratteri speciali, underscore, punti, virgole etc.

Si ricorda che data la possibilità al fornitore di auto dichiarare versioni software equivalenti a quella accreditata in fase 1, è possibile valorizzare il metadato "Versione Applicativo" con una delle dimensioni dichiarate al DTD e riportate nella sopra citata lista software convalidati in quarta colonna "Versione equivalente". Anche per questa si richiede di prestare massima attenzione nella valorizzazione come sopra indicato.

13 Naming certificati

Ci saranno 2 tipologie di certificato uno di firma e l'altro di autenticazione i certificati di autenticazione avranno un prefisso An# dove n indica il numero di certificato rilasciato a quel software di tipo autenticazione, mentre quello di firma avrà un prefisso Sn#, dove n indica il numero di certificato rilasciato per quel software di tipo signature.

13.1 Common Name per le aziende sanitarie

I CN per le aziende sanitarie saranno

An#CodRegioneCodAzTipDominioFornitoreCodStruttura dove

CodRegione = 090

CodAz = valori tabella RCT aziende_sanitarie

TipDominio = campo Codice _Tabella 44 della url
<https://github.com/ministero-salute/it-fse-support/tree/main/doc/integrazione-gateway#132-campi-contenuti-nella-request-body>

Fornitore = Nome del Fornitore

CodStruttura = Codice sts11 o analogo per identificare la struttura

un esempio è A1#090201REFWERFEN9060203

analoghi sono i certificati di Signature S1#090201REFWERFEN9060203

13.2 Common Name per privati accreditati convenzionati

I CN per i privati accreditati convenzionati saranno:

An#CodRegioneCodAzRifTipDominioFornitoredove

CodRegione = 090

CodAz = valori tabella RCT aziende_sanitarie

TipDominio = campo Codice _Tabella 44 della url
<https://github.com/ministero-salute/it-fse-support/tree/main/doc/integrazione-gateway#132-campi-contenuti-nella-request-body>

Fornitore = Nome del Fornitore

un esempio è A1#090201LISZUCCHETTI

analoghi sono i certificati di Signature S1#090201REFZUCCHETTI



14 Validate-and-Create – Esempi valorizzazione Openapi identificativoRep e identificativoDoc

identificativoDOC

PARAMETRO	identificativoDoc
DESCRIZIONE	Da Affinity Domain, come specificato al paragrafo 2.20: L'OID da utilizzare per il metadato uniqueId deve essere strutturato nel seguente modo: per i documenti gestiti da un sistema di FSE regionale, il valore deve essere 2.16.840.1.113883.2.9.2.[REGIONE].4.4^X, dove X rappresenta una specifica istanza di documento presente in regione; per i documenti gestiti da Sistema TS, il valore deve essere 2.16.840.1.113883.2.9.4.3.8^Y, dove Y rappresenta una specifica istanza di documento presente nel Sistema TS (ad esempio Y è pari al NRE per la prescrizione dematerializzata). Il valore [REGIONE] è il valore corrispondente alla regione indicato in Tabella 6.43 (la prima cifra numerica pari a 0 va omessa). Vedi TABELLA ORGANIZZAZIONE per il codice della REGIONE
ESEMPIO	2.16.840.1.113883.2.9.2.80.4.4^514782
ESEMPIO ATTUALE RFC 101	<ns3:id root="2.16.840.1.113883.2.9.2.90903.4.5" extension="01001A.LIS.903.18881699"/>
ESEMPIO openapi e CDA FSE2.0	OpenAPI 2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4^01001A.LAB.903.18881699 CDA <ns3:id root="2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4" extension="01001A.LAB.903.18881699"/> dove 01001A = codice sts11 della struttura LAB = preso dalla url https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditamento/tree/main/Test%20Case/Pubblicazione/REQUEST_BODY_PUBBLICAZIONE LAB – referto di laboratorio RAD – referto di radiologia VPS – verbale di pronto soccorso LDO – lettera di dimissione ospedaliera CERT_VACC – certificato vaccinale SING_VACC – singola vaccinazione RSA – referto di specialistica ambulatoriale RAP -referto di anatomia patologica PSS – Patient Summary 903 = preso da tabella rct aziende_sanitarie 18881699 = identificativo aziendale
PROVENIENZA	INI
VALIDAZIONE	Obbligatorio



identificativoREP

IDENTIFICATIVO REPOSITORY	
PARAMETRO	identificativoRep
DESCRIZIONE	Identificativo del repository che custodisce il documento \ Codificato con OID, come specificato al paragrafo 2.15 del documento Affinity Domain. \ L'OID che deve essere utilizzato per il metadato repositoryUniqueid deve essere strutturato nel seguente modo: 2.16.840.1.113883.2.9.2.[REGIONE oppure INI].4.5.X, dove X rappresenta una specifica istanza di repository. Vedi TABELLA ORGANIZZAZIONE per il codice della REGIONE
ESEMPIO	2.16.840.1.113883.2.9.2.80.4.5.1234
ESEMPIO ATTUALE BUSTA 98.6	<Dominio radice="2.16.840.1.113883.2.9.2.90903" estensione="4.5.LIS.201"/>
ESEMPIO OPENAPI FSE 2.0	2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.5.201 dove 201 = aziendapresa da tabella RCT aziende_sanitarie identifica in maniera univoca il repository aziendale
PROVENIENZA	INI
VALIDAZIONE	Obbligatorio

15 IdentificativoDoc

Da Affinity Domain, come specificato al paragrafo 2.20: L'OID da utilizzare per il metadato uniqueid deve essere strutturato nel seguente modo: per i documenti gestiti da un sistema di FSE regionale, il valore deve essere 2.16.840.1.113883.2.9.2.[REGIONE].4.4^X, dove X rappresenta una specifica istanza di documento presente in regione; per i documenti gestiti da Sistema TS, il valore deve essere 2.16.840.1.113883.2.9.4.3.8^Y, dove Y rappresenta una specifica istanza di documento presente nel Sistema TS (ad esempio Y è pari al NRE per la prescrizione dematerializzata). Il valore [REGIONE] è il valore corrispondente alla regione indicato in Tabella 6.43 (la prima cifra numerica pari a 0 va omessa). Vedi TABELLA ORGANIZZAZIONE per il codice della REGIONE
Per ogni tipologia di documento, il metadato IdentificativoDOC cambia, di sotto si riporta le varie tipologie.

15.1 LDO

OpenAPI :2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4^09061401.LDO.903.18881699
CDA <ns3:id root="2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4" extension="09061401.LDO.903.18881699"/>



dove 09061401 = codice hsp11bis

LDO = preso dalla url https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditamento/tree/main/Test%20Case/Pubblicazione/REQUEST_BODY_PUBBLICAZIONE

903 = preso da tabella rct aziende_sanitarie

18881699 = identificativo aziendale

15.2 VPS

OpenAPI :2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4^09061401.VPS.903.18881699

CDA <ns3:id root="2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4" extension="09061401.VPS.903.18881699"/>

dove

09061401 = codice hsp11bis

VPS = preso dalla url https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditamento/tree/main/Test%20Case/Pubblicazione/REQUEST_BODY_PUBBLICAZIONE

903 = preso da tabella rct aziende_sanitarie

18881699 = identificativo aziendale

15.3 LAB

OpenAPI 2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4^01001A.LAB.903.18881699

CDA <ns3:id root="2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4" extension="01001A.LAB.903.18881699"/>

dove

01001A = codice sts11 della struttura

LAB = preso dalla url https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditamento/tree/main/Test%20Case/Pubblicazione/REQUEST_BODY_PUBBLICAZIONE

903 = preso da tabella rct aziende_sanitarie

18881699 = identificativo aziendale

15.4 RAD

OpenAPI 2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4^01001A.RAD.903.18881699

CDA <ns3:id root="2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4" extension="01001A.RAD.903.18881699"/>

dove

01001A = codice sts11 della struttura

LAB = preso dalla url https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditamento/tree/main/Test%20Case/Pubblicazione/REQUEST_BODY_PUBBLICAZIONE

903 = preso da tabella rct aziende_sanitarie

18881699 = identificativo aziendale

15.5 CERT_VACC e SING_VACC

OpenAPI 2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4^090202.CERT_VACC.202.18881699



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



DIPARTIMENTO
PER LA TRASFORMAZIONE
DIGITALE

dove
090202 = codicereg + codice az
CERT_VACC= preso dalla url
[https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditamento/tree/main/Test%20Case/
Pubblicazione/REQUEST_BODY_PUBBLICAZIONE](https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditamento/tree/main/Test%20Case/Pubblicazione/REQUEST_BODY_PUBBLICAZIONE)
202 = preso da tabella rct aziende_sanitarie
18881699 = identificativo aziendale

OTUE0R0ExVWREd0VCL3dRRUF3SUdRREFOQmdrcWhraUc5dzBCQVFzRkFBT0NBZ0
VBZHNvSGxpK3VQbGc5NDBKaVQvR0I2T0dReG0xVDRKMxhEMTRFb3Jvb3dUMVpvV
3pCakZQZytFdCtndnBDTUQ5UkZLaG5mNHB6SlpXQmw0Y2I0Qzc4dVZvR0NPSWV2YX
kyblhacmZpd1pCajZkcJXWVvZRGxsdGdqRk5obGZyZfJZMjAyaEtsSTZ2ZHBWadZCQ
zhsZGRVV1VHbzhPUXU2QkE1RDh4QWhqaHQveDJkRGluMGNpWmtiVU5RK2VZVEcxd
k1MWFp4aHh1NCtONm9oU1c2UHIEUFVpa20xVjJXNEZDSjMyWU9KaTI5ZmxEUWZ5R
WNpVCtDQjZPdjFUbFp3REVKK3RGdkc0WVJoN0FJNXJGVepXOGpybXBqSHA2amJ0U
0tKWFUxckZIVDkwcTd3clNuMXN3Umh4WC9JTHhmdDZRd2FNVzEvMWZGU2ZpWE0x
MVY0dTV1eDdmcTdoeVhxQTVLaXhIMWFvQ3RhS0VwM0czMkprK3doaEJoOTQrYWZkV
INiTVJSOWZLc3p3dm5VZUt5V1psUHNxYWZCnNraTFFyNENsTGIEZVByNUpsSnZHdT
ZSSHorbWNtcktlSnVxbitaRUVFTjFaTEx1THhER0M1Q1hTTHB2VWs4M0ZtSnVxOVpKO
GxWR2JyUzNKNWJpcEkrZk9GdVJVv2doNFJHMUKxamtpMUZUeGxBY3FqeEtYdXJ6SU
FOMkFINXY4WGI0VldlcVk2elUwem4vVDIVeURacnBWNzNSemxUSXB6cy9sSE9RYmNp
NnF1SHVxZEdyVUJMeXlnLzdTVDRtUkc0VHlrK05tNWFVY3FCVjUwWHh4RmtWQzVoc
mV0QjVlai9sL1ltT3hldno3bGILMHcwbElvYVBud2o3Y3JuWGtCcGVPa0Y2QXNsTXFIb28
9II19.eyJpc3MlCA6ICAglmludGVncml0eTpTMSMxMTFGVEEdNMDAwMDAwMCglLCJpY
XQilCA6ICAgljE2ODY1Nzk3ODkilCwiZXhwliAgOiAgIClxNjg2NTgzMzg5IiAsIkp0aSIglDog
ICAiMjAyMzA2MTlxNjZMDkuMjMxliAsImF1ZCglDogICAiaHR0cHM6Ly9tb2RpcGEtdmFs
LmZzZS5zYWx1dGUuZ292Lml0L2dvdndheS9yZXN0L2luL0ZTRS9nYXRld2F5L3YxliAsIn
N1YilglDogICAiTUNDR1BQNjZBMTdGMTM1R15eXiYyLjE2Ljg0MC4xLjExMzg4My4yLjku
NC4zLjlmSVNPIiAsInN1YmplY3Rfb3JnYW5pemF0aW9uX2Iklgk6CSlwOTailCwic3ViamVj
dF9vcmdhbml6YXRpb24iCToJlJlZ2lvmUgVG9zY2FuYSIgLCJsb2NhbGl0eSIJogkiMjAyL
TA5MDA5NylglLCJzdWJqZWN0X3JvbGUiCToJlklFBuYlgLCAicGVyc29uX2Iklgk6CSJYUk
NCUE4wMUEwMUY4ODhPXI5eJjluMTYuODQwLjEuMTEzODgzLjluOS40LjMuMiZJU08il
CwglbnBhdGllbnRfY29uc2VudCIJoggl0cnVlICwicHVycG9zZV9vZl91c2UiCToJlIRSUFUTU
VOVCglLCJyZXNvdXJjZV9obDdfdHlwZSIJogkiKCczNDEwNS03XI4yLjE2Ljg0MC4xLjEx
Mzg4My42LjEnKSglLCJhY3Rpb25faWQiCToJlknSRUFURSIglLCJhdHRhY2htZW50X2hh
c2giCToJljk1OTRkYjYzYWFMNWFIMmYxN2RjNDczM2UzNmNjYzNkOTdhOTU4Y2YyNzI
yZTg3NjQ4NjVlOWEyMzY5NWVvYzkiLCwic3ViamVjdF9hcHBsaWNhdGlvb9pZCIJogkiSV
NBliAsInN1YmplY3RfYXBwbGljYXRpb25fdmVuZG9ylgk6CSJGbz25kYXppb25lIFRvc2Nhb
mEgR2FicmllbGUgTW9uYXN0ZXJpbylgLCJzdWJqZWN0X2FwcGxpY2F0aW9uX3ZlcnNp
b24iCToJlJlEuMTUuMCJ9.V9sthfldVpH04BoBIDy_767er7UuFH5Ys0I-
Eg5rB20mwi1uaQAc_m6WszKtdh8jp8p0zwPt9MdfmdXwhvKULnsskp4yFC0DCtp1EWSs
NOOYgWhOaHhjdA4di2VNul4gcuYPsmk_OfYhZ-0F6kfm-
BzlCr5vxF9jn4QjQif1H_mrtq34xtWFTJdPNyV62W6N2CfnpUp9L1lch8CnQu6JZ5so2gso
5kBgv92nLNxCmmRwY2L9v3orH6QEo7jcyQ7HFLCKAnIK8LIUx0jB9KOEh1P6GTODW
MiXEYtSENuldHRASDwYIVVRsinJr1F7N7X-t-
16OgMXnvuoOIXb7WVCQFr7sPlontluXMMaOxLJHoEYu9fVvdXBx0kww2LfMLgG8aByN3
97x9s5ei-
SZAed0VQEN7eY2Pd2VtOmh10XGe0zUi0BdzX5BknUR7WKAQWafXhSxKsv41zUea11zi
9GJ9gclxKa6P4KOXI30H45z1DKYEdvnCIMzDqjLbB266Ly4ieaEwJmafmb9TD0ghFK4u1l
Tr8sGtG28utGsi9Pelaoz7LcDAWSVHp5japaDXbOwMwmeAvZrk3t-
24RVUxj64fuNRAeYt_16T_g4S8jUSyQ3oGm85fkpXMi-6IKLj-
jqitVYbu8LrSsWVto2m4fsKLpglwqcfb-KkLT6ZSm0' \
--form 'file=@"/C:/Users/cdezorzi3/OneDrive - DXC Production/cdz_dxc/progetti/Regione
Toscana/Firma PaDes/LDO_signed-staging.pdf"' \
--form 'requestBody="{
 "healthDataFormat": "CDA",



16.2 Sostituzione documento

 **Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



kyblhacmZpd1pCajZkcJXWVzRGxsdGdqRk5obGZyZFJZMjAybEtsSTZ2ZHBWadZCQ
zhsZGRVV1VHbzhPUXU2QkE1RDh4QWhqaHQveDJkRGlUMGNpWmtiVU5RK2VZVEcxd
k1MWFp4aHh1NCtONm9oU1c2UHIEUFVpa20xVjJXNEZDSjMyWU9KaTI5ZmxEUWZ5R
WNpVCtDQjZPdJFubFp3REVKK3RGdkc0WVJoN0FJNXJGVepXOGpybXBqSHA2amJOU
0tKWFUxckZIVDkwcTd3clNuMXN3Umh4WC9JTHhmdDZRd2FNVzEvMWZGU2ZpWE0x
MVY0dTV1eDdmcTdoeVhxQTVLaXhIMWFvQ3RhS0VwM0czMkprK3doaEJoOTQrYWZkV
INiTVJSOWZLc3p3dm5VZUt5V1psUHNxYWZCnNraTFFyNENsTGIEZVByNUpsSnZHdT
ZSSHorbWNTcklSnVxbitaRUVFTjFaTEx1THhER0M1Q1hTTHB2VWs4M0ZtSnVxOVpKO
GxWR2JyUzNKNWJpcEkrZk9GdVJVv2doNFJHMUKxamtpMUZUeGxBY3FqeEtYdXJ6SU
FOMkFINXY4WGI0VldlcVk2elUwem4vVDIVeURacnBWNzNSemxUSXB6cy9sSE9RYmNp
NnF1SHVxZEYdYUJMeXlnLzdTVDRtUkc0VHlrK05tNWFVY3FCVjUwWHh4RmtWQzVoc
mV0QjVlai9sL1ltT3hldno3bGILMHcwbElvYVBud2o3Y3JuWGtCcGVPa0Y2QXNsTXFIb28
9II19.eyJpc3MilCA6lCAglmludGVncml0eTpTMSMxMTFGVEEdNMDAwMDAwMCIGLCJpY
XQilCA6lCAgljE2ODY1Nzk3ODkilCwiZXhwliAgOiAgIClxNjg2NTgzMzg5IiAsIkp0aSIglDog
ICAiMjAyMzA2MTIxNjZMDkuMjMxliAsImF1ZCIGlDogICAiaHR0cHM6Ly9tb2RpcGEtdmFs
LmZzZS5zYWx1dGUuZ292Lml0L2dvdndheS9yZXN0L2luL0ZTRS9nYXRld2F5L3YxliAsIn
N1YilglDogICAiTUNDR1BQNjZBMTdGMTM1R15eXiYyLjE2Ljg0MC4xLjExMzg4My4yLjku
NC4zLjlmSVNPliaSIAsInN1YmplY3Rfb3JnYW5pemF0aW9uX2lkIlgk6CSlwOTailCwic3ViamVj
dF9vcmdhbml6YXRpb24iCToJIIJIZ2lvmUgVG9zY2FuYSIgLCJsb2NhbGl0eSIJOgkiMjAyL
TA5MDA5NylgLCJzdWJqZWNoX3JvbGUiCToJlKFBuYlgLCaiaGVyc29uX2lkIlgk6CSJYUk
NCUE4wMUEwMUY4ODhPXI5eJjluMTYuODQwLjEuMTEzODgzLjluOS40LjMuMiZJU08il
CwglbnBhdGllbnRfY29uc2VudCIJOgl0cnVlICwicHVycG9zZV9vZl91c2UicToJIIIRSUFUTU
VOVCIGLCJyZXNvdXJjZV9obDdfdHlwZSIJOgkiKCczNDEwNS03XI4yLjE2Ljg0MC4xLjEx
Mzg4My42LjEnKSIGLCJhY3Rpb25faWQiCToJlKNSRUFURSIgLCJhdHRhY2htZW50X2hh
c2giCToJljk1OTRkYjYzYWFMNWFIMmYxN2RjNDczM2UzNmNjYzNkOTdhOTU4Y2YyNzl
yZTg3NjQ4NjVIOWEyMzY5NWVvYzkiCwic3ViamVjdF9hcHBsaWNhdGlvb2RpcGkiSV
NBliAsInN1YmplY3RfYXBwbGljYXRpb25fdmVuZG9yIlgk6CSJGjb25kYXppb25lIFRvc2Nhb
mEgR2FicmlibGUgTW9uYXN0ZXJpbylgLCJzdWJqZWNoX2FwcGxpY2F0aW9uX3ZlcnNp
b24iCToJlJEUuMTUuMCJ9.V9sthfldVpH04BoBIDy_767er7UuFH5Ys0I-
Eg5rB20mwi1uaQAcm_n6WszKtdh8jp8p0zwPt9MdfmdXwhvKULnskp4yFC0DCtp1EWSs
NOOYgWhOaHhjdA4di2VNul4gcuYPsmk_OfYhZ-0F6kfm-
BzlCr5vx9jn4QjQif1H_mrtq34xtWFTJdPNyV62W6N2CfnpUp9L1lch8CnQu6JZ5so2gso
5kBgV92nLNxCmmRwY2L9v3orH6QE07jcyQ7HFLCKAnIKI8LIUx0jB9KOEh1P6GTODW
MiXEYtSENuldHRASDwYIVVRsinJr1F7N7X-t-
16OgMXnvuoOIXb7WVCQFr7sPlontluXMMaOxLJHoEYu9fVvdXBx0kwk2LfMLgG8aByN3
97x9s5ei-
SZAed0VQEN7eY2Pd2VtOmh10XGe0zUi0BdzX5BknUR7WKAQWafXhSxKsv41zUea11zi
9GJ9gclxKa6P4KOXI30H45z1DKYEdvnCIMzDqjLbB266Ly4ieaEwJmafmB9TD0ghFK4u1l
Tr8sGtG28utGsi9Pelaoz7LcDAWSVHp5japaDXbOwMwmeAvZrk3t-
24RVUxj64fuNRAeYt_16T_g4S8jUSyQ3oGm85fkpXMi-6IKLj-
jqitVYbu8LrSsWVto2m4fsKLpglwqcfb-KkLT6ZSm0' \
--form 'file=@"/C:/Users/cdezorzi/OneDrive - DXC Production/cdz_dxc/progetti/Regione
Toscana/Firma PaDes/LDO_signed-staging.pdf"' \
--form
'requestBody="{\"healthDataFormat\": \"CDA\", \"mode\": \"ATTACHMENT\", \"tipologiaStrutt
ura\": \"Ospedale\", \"identificativoDoc\": \"2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.4^9999.LDO.910.8
089\", \"identificativoRep\": \"2.16.840.1.113883.2.9.2.90.4.5.910\", \"tipoDocumentoLivAlto\"
: \"LDO\", \"assettoOrganizzativo\": \"AD_PSC007\", \"tipoAttivitaClinica\": \"DIS\", \"identificat



16.4 Aggiornamento metadati



Ministero della Salute



• D

DIPARTIMENTO
PER LA TRASFORMAZIONE
DIGITALE

VVBQTRJQ0R3QXdnZ0ILQW9JQ0FRQ3dTRjVZQjE5LzJQVjFJanRSVHRvQk53aWJqY1
VQbGhMdDBPT2FXbkQrNGZiUHHBWU5qNG1USDFIY2NIb3FqVTBPajRMVXc4VINKUE
hyNUcvTzlxRnplc2JrM0hzSkFCYnV3eWFmL2ZJZVVuZ3dVWWWhVcjZ3ckdJK3dzamEzNU
ZZZVc0QzFobVNTYVhtQW9KQnV3dDARUEJ6REg1cERuVjFFVW50bVhwNjl0OGVNBHM
ydmxCWktwemJzMncvdStESzdBM2xseGtyN2x5ZkZ6QXZlajlGZEVMDVFBUNzMU0Y3
JTNE1zNmduSVZjZ1ZWaUFRcUdzMFNfL3dIM3JUZFZbnZOa1FzaTM0ZVIJQzFrb01iZ
HpjOEVIHJ6V2hJV2ljL1BSVTVvUmxCb2xETWRDSThPTDVQZIRDaWZocHBONXpuTG
thMDI2NWVmZGNOQS9GNHJKT21Pa2pBTmh5a3NoMzdmdERZaENWMm1oQWk5Z0p
hblB4emRyM21XOU5YRkpoenY2eWkvMHFpN0kwdGV4dzVEL2I0YWZKYjRoMTJhT0IK
Qkhua3RtNEM1cWJCeUdTRFVwTE5FWHdGOWtTUllJcU1oT0hZOWFodWI5QzJEZUZZ
eUdLaHUvQ3YxVGNySG9NbytjSXdlcGINU1dGME1RMFZkY3U2cUxDbjU1NTlyT3JDeUJ
6UjW0dwK09vNXY4eVdtWnd4b0orL2djWHd2cHBOWFNKZXJqV3dSNGxtbEVwbjNBd2t
kT0hleJNsdDZJeHEvZGY2cnVwY0Fqd1hRaU9yZfZKSGFIV3Rrd3RpWmFjRllvV3ArYWQ
xWjFCZDEvUnR3UnBHYIVWUXFEMVBVK0FkVHZucWI4YVpOakliNDJma0Q4VStHTmpy
TmgxdmhUdmJsbFNQWDVRSURBUUFcbzRIY01JSFpNQjhHQTfVZEI3UVINQmFBRkJ
ZNXFSb0ZpYmNQTGJJMTdjSUptc1VEZ3lJL01CSUdBMVVkSUFRTe1Ba3dCd1IGSzB3Z
EFRc3djd1IEVllwZkZJHd3dhakJvb0dhZ1pJWmliR1JoY0RvdkwyTmhaSE11Wm1sdVIXNTZ
aUzVwZEM5RFRqMURRU1V5TUUxcGJtbHpkR1Z5YnlVeU1HUmxiR3hoSIRJd1UyRnNk
WFJsSIRJd1ZHVNpkQ3hQUFUxcGJtbHpkR1Z5YnlVeU1HUmxiR3hoSIRJd1UyRnNkWFJ
sTEVNOVNWUXdiUVIEVllwT0JCWUVGQ1RLM3EyRzUzbm5iOEhScTJUNXVQbU1ZbTF
OTUE0R0ExVWREd0VCL3dRRUF3SUdRREFOQmdrcWhraUc5dzBCQVFzRkFBT0NBZ0
VBZHNvSGxpK3VQbGc5NDBKaVQvR0I2T0dReG0xVDRKMxhEMTRFb3Jvb3dUMVpvV
3pCakZQZytFdCtndnBDTUQ5UkZLaG5mNHB6SlpXQmw0Y2I0Qzc4dVZvR0NPSWV2YX
kyblhacmZpd1pCajZkcXJXWVZRGxsdGdqRk5obGZyZfJZMjAyaBtSTZ2ZHBWadZCQ
zhsZGRVV1VHbzhPUXU2QkE1RDh4QWhqaHQveDJkRGluMGNpWmtiVU5RK2VZVEcx
k1MWFp4aHh1NcTOnm9oU1c2UHIEUFVpa20xVjJXNEZDSjMyWU9KaTI5ZmxEUWZ5R
WNpVCtDQjZPdJfUbfP3REVKK3RGdkc0WVJoN0FJNXJGVepXOGpybXBqSHA2amJ0U
0tKWFUxckZIVDkwcTd3clNuMXN3Umh4WC9JTHhmdDZRd2FNVzEvMWZGU2ZpWE0x
MVY0dTV1eDdmcTdoeVhxQTVLaXhIMWFvQ3RhS0VwM0czMkprK3doaEJoOTQrYWZkV
INiTVJSOWZLc3p3dm5VZUt5V1psUHNxYWZCnNraTFFyNENsTGIEZVByNUpsSnZHdT
ZSSHorbWNtcktlSnVxbitaRUVFTjFaTEx1THhER0M1Q1hTTHB2VWs4M0ZtSnVxOVpKO
GxWR2JyUzNKNWJpcEkrZk9GdVJV2doNFJHMUKxamtpMUZUeGxBY3FqeEtYdXJ6SU
FOMkFINXY4WGI0VldlcVk2elUwem4vVDIVeURacnBWNzNSemxUSXB6cy9sSE9RYmNp
NnF1SHVxZEdyVUJMeXlnLzdTVDRtUkc0VHlrK05tNWFVY3FCVjUwWHh4RmtWQzVoc
mV0QjVlai9sL1ltT3hldno3bGILMHcwbElvYVBud2o3Y3JuWGtCcGVPa0Y2QXNsTXFIb28
9II19.eyJpc3MilCA6lCAglmludGVncml0eTpTMSMxMTFGVEEdNMDAwMDAwMCIgLCJpY
XQilCA6lCAgljE2ODY1Nzk3ODkilCwiZXhwliAgOiAgIClxNjg2NTgzMzg5liAslkp0aSlglDog
ICAiMjAyaMzA2MTlxNjZMDkuMjMxliAsImF1ZCglDoglCAiaHR0cHM6Ly9tb2RpcGEtdmFs
LmZzZS5zYWx1dGUuZ292Lml0L2dvdndheS9yZXN0L2luL0ZTRS9nYXRld2F5L3YxliAsIn
N1YilglDoglCAiTUNDR1BQNjZBMTdGMTM1R15eXiYyLjE2Ljg0MC4xLjExMzg4My4yLjku
NC4zLjlmSVNPliaSlN1YmplY3Rfb3JnYW5pemF0aW9uX2lkglk6CSlwOTailCwic3ViamVj
dF9vcmdhbml6YXRpb24iCiToJlIjZ2lvmUgVG9zY2FuYSIgLCJsb2NhbGl0eSIJogkiMjAyaL
TA5MDA5NylgLCJzdWJqZWNoX3JvbGUiCiToJlIjZ2lvmUgVG9zY2FuYSIgLCJsb2NhbGl0eSIJogkiMjAyaL
NCUE4wMUEwMUY4ODhPXI5eJjluMTYuODQwLjEuMTEzODgzLjluOS40LjMuMiZJU08il
CwglbnBhdGllbnRfY29uc2VudCIJOgl0cnVlICwicHVycG9zZV9vZi91c2UiCiToJlIRSUFUTU
VOVCiGlCJyZXNvdXJjZV9obDdfdHlwZSIJOgkiKCczNDEwNS03XI4yLjE2Ljg0MC4xLjEx
Mzg4My42LjEnKSIlglCJhY3Rpb25faWQiCiToJlIjZ2lvmUgVG9zY2FuYSIgLCJsb2NhbGl0eSIJogkiMjAyaL
c2giCiToJlIjZ2lvmUgVG9zY2FuYSIgLCJsb2NhbGl0eSIJogkiMjAyaLc2giCiToJlIjZ2lvmUgVG9zY2FuYSIgLCJsb2NhbGl0eSIJogkiMjAyaL

```

yZTg3NjQ4NjVlOWEyMzY5NWVhYzkiLCwic3ViamVjdF9hcHBsaWNhdGlvbl9pZCIJOgkiSV
NBliAsInN1YmplY3RfYXBwbGljYXRpb25fdmVuZG9ylgk6CSJG25kYXppb25lIFRvc2Nhb
mEgR2FicmllbGUgTW9uYXN0ZXJpbylgLCJzdWJqZWN0X2FwcGxpY2F0aW9uX3ZlcnNp
b24iCToJlJEUuMTUuMCJ9.V9sthfldVpH04BoBIDy_767er7UuFH5Ys0I-
Eg5rB20mwi1uaQAcm_n6WszKtdh8jp8p0zwPt9MdfmdXwhvKULnspk4yFC0DCtp1EWSs
NOOYgWhOaHhjdA4di2VNul4gcuYPsmk_OfYhZ-0F6kfm-
BzlCr5vxF9jn4QjQif1H_mrtq34xtWFTJdPNyV62W6N2CfnpUpg9L1lch8CnQu6JZ5so2gso
5kBgV92nLNxCmmRwY2L9v3orH6QEo7jcyQ7HFLCKAnIKI8LIUx0jB9KOEh1P6GTODW
MiXEYtSENuldHRASDwYIVVRsinJr1F7N7X-t-
16OgMXnvuoOIXb7WVCQFr7sPlontluXMMMAoxLJHoEYu9fVVdXBx0kww2LfMLgG8aByN3
97x9s5ei-
SZAed0VQEN7eY2Pd2VtOmh10XGe0zUi0BdzX5BknUR7WKAQWafXhSxKsv41zUea11zi
9GJ9gclxKa6P4KOXI30H45z1DKYEdvnCIMzDqjLbB266Ly4ieaEwJmafmb9TD0ghFK4u1l
Tr8sGtG28utGsi9Pelaoz7LcDAWSVHp5japaDXbOwMwmeAvZrk3t-
24RVUxj64fuNRAeYt_16T_g4S8jUSyQ3oGm85fkpXMi-6IKLj-
jqitVYbu8LrSsWVto2m4fsKLpglwqcfb-KkLT6ZSm0' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data '{
  "tipologiaStruttura": "Ospedale",
  "attiCliniciRegoleAccesso": [
    "aaa"
  ],
  "tipoDocumentoLivAlto": "LDO",
  "assettoOrganizzativo": "AD_PSC007",
  "dataInizioPrestazione": "20231211101120",
  "dataFinePrestazione": "20231212101120",
  "conservazioneANorma": "string",
  "tipoAttivitaClinica": "DIS",
  "identificativoSottomissione": "2.16.840.1.113883.2.9.2.90.907",
  "descriptions": [
    "string"
  ],
  "administrativeRequest": "INPATIENT"
}'

```

17 Richieste di Supporto

Per problematiche o richieste di supporto riguardanti l'alimentazione di FSE 2.0, si chiede di inviare segnalazioni ai seguenti riferimenti:

Oggetto: “FSE2.0 Richiesta Supporto | ‘Nome fornitore’ - ‘Nome applicativo’ + eventuali dettagli aggiuntivi”

Destinatario: rt.fsesupport@dxs.com

CC: teamfse2.0@regione.toscana.it

ALLEGATI: request e response

Si sottolinea che, le richieste di supporto all'indirizzo mail di cui sopra, possono essere presentate **SOLO** a seguito dell'adesione ai servizi.



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Ministero della Salute



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



DIPARTIMENTO
PER LA TRASFORMAZIONE
DIGITALE