Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

# **S4F:** SAP FOR FUTURE

# **Progetto APSS-SAP S/4Hana**

# **Manuale Utente**

## AGGIORNAMENTO ANAGRAFICA MATERIALE DA FARMADATI

Versione 1.1 15/11/2022



PROGETTO S4F



DXC.technology

Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022
Approvato da:	II:
Stato: In approvazione	

### Sommario

1.0	Storia del documento	3
2.0	Aggiornamento anagrafica materiale	4
2.1.	Aggiornamento farmaci	4
2.2.	Aggiornamento dispositivi medici	8

Versione 1.1	Page 2 of 12	PROGETTO S4F

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Procincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

### 1.0 Storia del documento

Le informazioni contenute in questo documento mostrano la gestione dell'anagrafica materiale, in particolare l'aggiornamento tramite integrazione in S4HANA di Farmadati.

Il programma presentato di seguito serve per l'aggiornamento o la creazione di materiali, in base ai criteri di selezione di seguito presentati.

Punti salienti:

- 1. Aggiornamento anagrafica materiale
- 2. Creazione anagrafica materiale

Versione	Data	Descrizione modifica	Progetto	Redatto da	Status
1.0	09/02/2022	Prima stesura	S4F	RTI	In approvazione
1.1	15/11/2022	Aggiornamento	S4F	RTI	In approvazione

	Versione 1.1	Page 3 of 12	PROGETTO S4F
--	--------------	--------------	--------------

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	DXC.technology
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

#### 2.0 Aggiornamento anagrafica materiale

Per aggiornare un'anagrafica materiale, cliccare sull'app "Aggiorna anagrafica materiale da Farmadati".

Con questa applicazione verranno create le viste:

- Dati base 1
- Dati base 2
- Classificazione

Per la creazione delle altre view si rimanda al manuale "S4F\_Manuale\_Anagrafica\_Materiale".

Aggiorna anagrafica materiale da Farmadati	

#### 2.1. Aggiornamento farmaci

Nella schermata iniziale è necessario inserire il/i codice/i AIC e/o ATC per filtrare i materiali da visualizzare (2) e selezionare "Farmaci" in tipologia di prodotto (1).

< SAP Aggiornamento materiali da Farmadati	
Salvare come variante Riprendere variante Altro $\sim$	
Tipologia di prodotto Farmaci: • Dispositivi Medici: Parafarmaci/Veterinari:	
Parametri di selezione 2 AIC: 026089324 ATC:	
Avviare con layout:	

NB: è possibile inserire più di un valore in ciascun campo, cliccando sul rispettivo tasto . Per incollare tutti i valori copiati (clipboard), è necessario cliccare sul tasto evidenziato.

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

Si aprirà la seguente finestra in cui inserire i valori multipli (incolla 1) e confermare l'inserimento cliccando su rilevare (2).

				500	. matupa		,								
Selezionare valori	sing.	Selezionare i	intervalli	Esclud	ere valori	singoli	Esclude	ere inte	ervalli						
pz Val. sing.														0	
									2					(	
								~	œ,	\$ Ð	Θ	Ŵ	i	<b>Q</b>	6

Per l'aggiornamento di materiali, si consiglia l'utilizzo del layout "FAR\_DEFAULT", in modo da avere i campi presenti in S4HANA affiancati a quelli di Farmadati per confrontarli.



FAR_DEFAULT	onfronto campi Farmaci	Ť			

Versione 1.1	Page 5 of 12	PROGETTO S4F

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

Cliccando poi su

Eseguire

verrà mostrato il risultato.

Nella schermata seguente, vengono mostrate tante righe, quanti i materiali trovati su Farmadati che sono stati inseriti precedentemente (AIC/ATC).

NB: le celle evidenziate in giallo sono i dati presenti in Farmadati, mentre quelle non evidenziate sono i dati presenti in S4HANA.

NB2: se il campo "Materiale" non viene riempito con il codice presente in S4HANA, il sistema non ha trovato nessun materiale corrispondente al codice AIC/ATC inseriti/presenti in Farmadati. Il materiale non è presente nel sistema.

Selezionare le righe da elaborare e cliccare su "Importare dati"; verranno riempite le celle evidenziate in giallo.

	< 54	P Aggio	ornamento mate	eriali da Farr	nadati											Q	2 🥸	
୍	53		≡ V [	₹ ∰ I	略 暍	C Importar	e dati	🔡 Aggiornar	re anagrafi	ca 🕻	Gestisci DM doppi	Altro <	/			Q 🖶	termina	are
6	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat	. Def.	AIC	AIC	Pezzi UM	ATC	ATC P	rontuario	Prontuario	Principio	attivo P	r. Attivo Stu	upefac.	Stupefac.	Codice AT	гс
	602	ZFAR	FARMACO 1		026089324	1	1	J01CR02	X	(		AMOFWE	ESD					
	< 54	P Aggio	ornamento mate	eriali da Farn	nadati											Q .	<b>1</b>	
୍	18	2000 <u>=</u>		t ∰ E	5 18	C Importare	e dati 🚦	Aggiornare	e anagrafic	ca 🤇	Gestisci DM doppi	Altro ~				Q 🖶	termina	re
6	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat.	Def.	AIC	AIC	Pe	zzi UM ATC	с А	TC	Prontuario Pro	ntuario	Principio attivo	Pr. Attivo	o Stuj	pefac. Stu	upefac.	Ci
	602	ZFAR	FARMACO 1	AUGMENTIN	<mark>C</mark> 026089324	02608932	4	1 J01	.CR02 J	101CR02	X N		AMOFWESD	AMOXIC				

NB: fino a questo momento, nessuna modifica è stata effettuata a sistema, ma i dati sono mostrati solamente a video. Selezionando le righe da elaborare e cliccando su aggiornare anagrafica le modifiche verranno scritte definitivamente.

		< 🛃	P	Aggi	ornam	ento n	nateria	li da	Farma	dati							
	Q	12		æ	Ŧ	$\nabla$	Ē	⊞	曝	Æ	🔄 Importa	are dati	📰 Aggiorna	re anagr	afica 🤇	Gestisci DM doppi	Altro $\checkmark$
ę	N	lateriale	Tipo	mat.	Testo	breve	mat.		Def.	AIC	AIC	Pezzi UM	ATC	ATC	Prontuario	Prontuario	Principio attivo
	6	02	ZFA	२	FAR	MACO 1	L		AUGME	026089324	02608	1	J01CR02	J01CF	XX	Ν	AMOFWESD

Versione 1.1 Page 0 01 12 PROGETTO 54F
--

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	DXC.technology
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

Viene richiesta conferma di aggiornamento dei materiali e, cliccando su "Si", le modifiche saranno elaborate o i nuovi materiali saranno creati.

	Agg	giornamento materiali	da Farmadati	×
?	Proseguire con l'aggiori aver precedentemente	namento? Assicurarsi d importato i dati.	li	
	Sì	No	× Interrompere	]

Versione 1.1	Page 7 of 12	PROGETTO S4F
	•	

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

### 2.2. Aggiornamento dispositivi medici

L'aggiornamento dei dispositivi medici è simile all'aggiornamento dei farmaci, con la differenza che occorre selezionare la "Tipologia di prodotto": "Dispostivi medici", in modo da visualizzare i campi relativi ai dispositivi medici.

< SAP Aggiornamento materiali	da Farmadati
Salvare come variante Riprendere variante	Altro $\sim$
Tipologia di prodotto	
Farm	aci: 🔘
Dispositivi Med	dici: 💿
Parafarmaci/Veterir	nari: 🔘
Parametri di selezione	
Cod. Reperto	prio:
REF / codice articolo pr	od.:
с	ND:
PAR	RAF: □
Avviare con lay	out: /FAR_DEFAULT

Per la visualizzazione dei dispositivi medici, si consiglia l'utilizzo del layout "CHECK\_DM".

	-
Avviare con layout:	C

/CHECK_DM /FAR_DEFAULT	Campi DM Confronto campi Farmaci	 	~			C.		
Layout	Derinizione tayout			2/Σ	V			

Versione 1.1 Page 8 of 12 PROGETTO S4F

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	II:	
Stato: In approvazione		

La procedura per l'aggiornamento dei dispositivi medici che segue questo punto, è la medesima per i farmaci, pertanto non verrà ripetuta.

Unica eccezione è per i DM doppi, ovvero con Cod. Rep., REF e CND uguali, ma con alcune differenze. Il programma mostrerà la colonna "Univocità" segnalata in giallo, così da segnalare il caso doppio.

## NB. Il problema dei DM doppi lo riscontriamo solo nel momento in cui esiste già un materiale codificato a sistema.

Per il problema della gestione dei DM doppi abbiamo 2 casi ben distinti:

- Materiale non ancora presente nel sistema SAP (colonna "materiale" non valorizzata)

In questo caso la procedura è uguale a quella dei farmaci, in cui si importano i dati da Farmadati e aggiornando l'anagrafica il sistema crea un nuovo materiale a sistema.

Q       III       III       III       III       IIII       IIII       IIIIII       IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	8	Q 1										1	ati	armad	iali da F	materia	nento r	giornam	Agg	< 54	
Univocità         Materiale         Tipo mat.         Testo breve mat.         Pezzi UM         Pezzi UM         Prontuario         Cod. Rep.         Cod. Rep.         CND         CND         REF Prod.         REF Prod.           117700         117700         117700         117700         2020-05         2020-05         2020-05         2020-05	terminare	Q. 🖶					Altro $\checkmark$	stisci DM doppi	ica 📢 Ge	nare anagrafi	III Aggiorr	🔁 Importare dati	瞘	暍	⊞		7	Ŧ	200 11	33	Q
117790 117790 2020-05 2020-05	Cod Pro	REF Prod.	REF Prod.	CND	CND	Cod. Rep.	Cod. Rep.	Prontuario	Prontuario	Pezzi UM	Pezzi UM	o breve mat.	Test	mat.	to breve r	Testo	o mat.	Tipo	Materiale	Inivocità	10 U
		2020-05	2020-05			117790	117790													2	
□ △ 117790 117790 2020-05 2020-05		2020-05	2020-05			117790	117790													2	04

Come visto precedentemente, selezionare i materiali da elaborare e cliccare su "Importare dati" per vedere i dati da Farmadati.

	< 54	ど Aggi	ornamento n	rnamento materiali da Farmadati										Q	<b>P</b> 8	
	२ 🔛	88 A	₹ 7	₿ # F	略	II Aggi	ornare anag	rafica 🤇	Gestisci DM d	oppi Altr	o∨				Q 🖶	terminare
0	Univocità	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat.	Testo breve mat.		Pezzi UM	Pezzi UM	Prontuario	Prontuario	Cod. Rep.	Cod. Rep.	CND	CND	REF Prod.	REF Prod.
	۵				FLEXCEL SHUNT CAROTIVIA FI	R8-14		1		N	117790	117790		C019006	2020-05	2020-05
	Δ				FLEXCEL SHUNT 1V FR8-14 14,	5CM		5		N	117790	117790		C019006	2020-05	2020-05

Individuato il materiale da creare, selezionare la riga (1) e cliccare su "Aggiornare anagrafica" (2). Il sistema creerà il materiale con i dati selezionati e attribuirà un codice materiale nella rispettiva colonna.

	<	. <u>S</u> A	2	Aggio	orname	ento m	ateria	I da Fa	armada	τI			2					
6	a.	12	0000	æ	Ŧ	7	8	ŧ	暇	暍	C Importare dati	E Aggiorr	nare anagrafi	ca 🧲 Gest	isci DM doppi	Altro 🗸		
0	Univ	vocità	Mate	eriale	Tipo r	nat.	Testo	breve m	nat.	Test	to breve mat.	Pezzi UM	Pezzi UM	Prontuario	Prontuario	Cod. Rep.	Cod. Rep.	CND
1	Δ									FLE	XCEL SHUNT CAROT		1		Ν	117790	117790	
	Δ									FLE	XCEL SHUNT 1V FR8		5		Ν	117790	117790	

|--|

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	ll:	
Stato: In approvazione		

#### Materiale già esistente nel sistema

Come vediamo nella seguente immagine, ricercando nell'App "Agg. anagraf. materiale da Farmadati" i dispositivi medici con Cod.Repertorio 98796 e REF 337100, il sistema mi riporta una serie di materiali presenti in farmadati (1) e altri 3 già creati nel nostro sistema (2) a cui manca il codice Paraf. Questo codice è necessario per associare il materiale a sistema con l'esatto corrispondente in Farmadati.

<	SAP	Aggiorname	ento materiali	i da Farmadati					с <u></u> С В
Q	10 100 A	. ▼ 7 [	8 ∰ B	職 Importare dati Aggiornare anagrafica Gestisci DM dopp	i Altro 🗸				् 🖶 terminare
0 1	Jnivocità	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat.	Paraf	Pezzi UM Prontuario	Cod. Repertorio	CND	REF / cd.art.prod.
	۵				911280612		98796		337100
	۵				911280891		98796		337100
					914612763		98796		337100
	• U				914634706		98796		337100
	۵				914634718		98796		337100
	۵.				914635002		98796		337100
	Δ	37262	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH4 ROSSO RACCORDO			98796	C019002	337100
	△ 2	37260	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH3 VERDE RACCORDO			98796		337100
	4	50622	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH2 VIOLA RACCORDO			98796		337100

1. Selezionare (1) i materiali per i quali il campo materiale non è compilato (tenendo premuto il tasto CTRL per la selezione multipla) e cliccare su Importare dati (2).

Q		1 ₹ 7	圆 曲 暇	Importare dati Aggiornare anagrafica Gestisci DM do	opi Altro 🗸					् 🖶 terminare
0	Univocità	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat.	Paraf	Pezzi UM	Prontuario	Cod. Repertorio	CND	REF / cd.art.prod.
$\checkmark$	Δ				911280612			98796		337100
	۵	-8- -2-	- 60 		911280891	6. N		98796		337100
$\checkmark$	Δ		- 10 - 10		914612763			98796		337100
	Δ				914634706			98796		337100
$\checkmark$	Δ				914634718			98796		337100
	Δ				914635002			98796		337100
	Δ	37262	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH4 ROSSO RACCORDO				98796	C019002	337100
	Δ	37260	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH3 VERDE RACCORDO				98796		337100
	Δ	<u>50622</u>	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH2 VIOLA RACCORDO				98796		337100

#### 2. Nell'immagine successiva è possibile vedere che per gli estrattori CH 2,3 e 4 ci sono i materiali creati a sistema e che il CH4 è già stato associato con il corrispettivo di Farmadati tramite il codice Paraf.

Q			2 曲 略	📆 Importare dati Aggiornare ana	grafica Gestisci DM doppi Altro 🗸					Q @	terminare
0	Univocità	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat.	Testo breve mat.	Paraf	Paraf	Pezzi UM	Prontuario	Cod. Repertorio	CND
	Δ				CATETERE EMBOL 7CH	911280612				98796	
	Δ.				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH6	911280891				98796	
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH5	914612763				98796	
	Δ.				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH3	914634706				98796	
	Δ.				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH4	914634718				98796	
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH2	914635002				98796	
	Δ	37262	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH4			914634718			98796	C01!
	Δ	37260	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH3						98796	
	Δ	50622	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH2						98796	

Versione 1.1	Page 10 of 12	PROGETTO S4F

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	ll:	
Stato: In approvazione		

- 3. A questo punto prendiamo per esempio il materiale CH6 che non è ancora stato creato nel nostro sistema. in questo caso ci basterà selezionare la riga corrispondente e cliccare sul tasto "Aggiornare anagrafica" affinchè il materiale venga creato nel sistema e associato con quello di farmadati.
- 4. Invece per il materiale CH3 che è già presente in SAP ma non è ancora stato associato (campo Paraf bianco), procediamo selezionando la riga del materiale da Farmadati (1) e cliccando su "Gestisci DM doppi" (2).

<	SAP	Aggiorname	ento material	i da Farmadati							<u></u> А В
Q		. ⊒ 7 [	8 # B	nportare dati Aggiornare anag	rafi Gestisci DM doppi Altro 🗸					۹ 🖶	terminare
Ð	Univocità	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat.	Testo breve mat.	Paraf	Paraf	Pezzi UM	Prontuario	Cod. Repertorio	CND
	Δ				CATETERE EMBOL 7CH	911280612				98796	
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH6	911280891				98796	
U	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH5	914612763				98796	
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH3	914634706				98796	
	Δ				ESTRATIORE EMB/TROM CATET CH4	914634/18				98796	
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH2	914635002				98796	
	Δ	37262	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH4			914634718			98796	C01!
	Δ	37260	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH3						98796	
	Δ	<u>50622</u>	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH2						98796	

5. Selezionare il materiale da associare e proseguire cliccando su "Associa materiale". Premere "X" per uscire.

						4	. 4 В
9. EI III A V V B	B      Importare dati Aggiomare ana;	grafica Gestisci DM doppi Altro 🗸				٩	e terminare
C         Univocità         Materiale         Tip           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A           A         A         A         A         A           A         A         A         A         A           A         A         A         A         A           A         A         A         A         A           A         A	Do mat. Testo breve mat.	Testo breve mat. CATETERE EMBOL 7CH ESTRATTORE EMBITROM CATET CH6 ESTRATTORE EMBITROM CATET CH5 ESTRATTORE EMBITROM CATET CH3 ESTRATTORE EMBITROM CATET CH4 ESTRATTORE EMBITROM CATET CH2 Aggiornamento materiali da Farma	Parat 911280612 911280691 914612763 914634706 914634718 914635002 dati	Paraf Pr	ezzi UM Prontuario	Cod. Repertorio 98796 98796 98796 98796 98796 98796 98796	CND X
		<ul> <li>✓ 37260</li> <li>50022</li> <li>○ 37262</li> </ul>		ZDIM ZDIM ZDIM	98796 98796 98796	9 6 8 8 5	C019002

Versione 1.1	Page 11 of 12	PROGETTO S4F

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento	PROGETTO S4F	
Redatto da: RTI	<b>II:</b> 15/11/2022	
Approvato da:	ll:	
Stato: In approvazione		

6. Ritornati alla schermata precedente, il campo materiale sarà popolato (1). Selezionare (2) entrambe le righe dei materiali che stiamo associando (Farmadati e sistema SAP), premere su importare dati (3) e infine su Aggiornare anagrafica (4).

<	SAP	Aggiornan	nento materia	ali da Farmadati				<u>ч</u> Д В
Q		≞ ₹ 7	圆 曲 暇	Importare dati Aggiornare anagrafica	opi Altro 🗸			🔍 🖶 terminare
Ø	Univocità	Materiale	Tipo mat.	Testo breve mat.	Testo breve mat.	Paraf	Pezzi UM Prontuario	Cod. Repertorio
					CATETERE EMBOL 7CH	911280612		98796
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH6	911280891		98796
2	Δ	0			ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH5	914612763		98796
$\checkmark$		37260			ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH3	914634706		98796
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH4	914634718		98796
	Δ				ESTRATTORE EMB/TROM CATET CH2	914635002		98796
	Δ	37262	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH4 ROSSO RACCORDO				98796
$\checkmark$	Δ	37260	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH3 VERDE RACCORDO				98796
	Δ	50622	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH2 VIOLA RACCORDO				98796

Con questa procedura sono stati associati in modo univoco (tramite il codice Paraf) il materiale nel sistema con il corrispondente in Farmadati.

Rientrando nell'app si vede che al materiale nel sistema è stato associato lo stesso codice paraf di quello presente in Farmadati.

37260	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH3 VERDE RACCORDO	914634706	
37262	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH4 ROSSO RACCORDO	914634718	
50622	ZDIM	CATETERE EMBOLECTOMIA CH2 VIOLA RACCORDO	914635002	

	Versione 1.1	Page 12 of 12	PROGETTO S4F
--	--------------	---------------	--------------