



e-prescription

WS_EP3 Service en ligne Consulter une e-prescription

Version 02.00.00

Date 02/02/2023

Référence SEL-MP-032

Information RESTREINTE

Etat REFERENCE

Ce document a été élaboré par le GIE SESAM-Vitale.

Conformément à l'article L.122-4 du code de la propriété intellectuelle, toute représentation ou reproduction (intégrale ou partielle) du présent ouvrage, quel que soit le support utilisé, doit être soumise à l'accord écrit préalable de son auteur.

Il en est de même pour sa traduction, sa transformation, son adaptation ou son arrangement, quel que soit le procédé utilisé.

Tout manquement à ces obligations constituerait un délit de contrefaçon, au sens des articles L 335-2 et suivants du code de la propriété intellectuelle, susceptible d'entraîner des sanctions pour l'auteur du délit.

CONTACTS



Pour toute demande d'évolution, comme pour toute question technique ou fonctionnelle, contactez le Centre de services :

- e-mail : **centre-de-service@sesam-vitale.fr**
- téléphone : **02 43 57 42 88**

TABLES DES MATIÈRES

1	INTRODUCTION.....	4
1.1	PRESENTATION DU SERVICE	4
1.1.1	Contexte	4
1.1.2	Pré-requis	4
1.2	DOCUMENT DE REFERENCE	4
1.3	ABREVIATIONS	5
2	CINEMATIQUE ET ASPECTS FONCTIONNELS.....	5
2.1	WS_EP3 : CONSULTER UNE E-PRESCRIPTION	5
2.1.1	Présentation fonctionnelle du service	5
2.1.2	Données en entrée du service	6
2.1.3	Données en sortie du service	7
3	ÉLÉMENTS TECHNIQUES SPECIFIQUES AU SERVICE	28
3.1	LES COMPOSANTS DU POSTE DE TRAVAIL	28
3.2	MISE EN ŒUVRE	28
3.3	ENVIRONNEMENTS DE TRAVAIL	30
3.3.1	Environnement de test	30
3.3.2	Environnement de production	30
3.4	OPERATION WS_EP3 « CONSULTEREPRESCRIPTION »	30
3.4.1	REQ_EP3 « SE_CONSEPRESCR »	30
3.4.2	REP_EP3 « SE_ARCONSEPRESCR »	31

TABLE DES ILLUSTRATIONS

FIGURE 1 : RELATIONS ENTRE LES ENTITES FONCTIONNELLES DU MESSAGE REP_EP3 (PARTIE 1 : LES DONNEES CONCERNANT LA E-PRESCRIPTION)	8
FIGURE 2 : RELATIONS ENTRE LES ENTITES FONCTIONNELLES DU MESSAGE REP_EP3 (PARTIE 2 : LES DONNEES CONCERNANT LES MODIFICATIONS DE LA E-PRESCRIPTION PAR LES EXECUTANTS)	9
FIGURE 3 : RELATIONS ENTRE LES ENTITES FONCTIONNELLES DU MESSAGE REP_EP3 (PARTIE 3 : LES DONNEES CONCERNANT LES EXECUTIONS DE LA E-PRESCRIPTION)	10

TABLE DES ANNEXES

ANNEXE 1	MESSAGES D'ERREUR	31
-----------------	--------------------------------	-----------

1 Introduction

1.1 Présentation du service

1.1.1 Contexte

Destiné aux prescripteurs et aux PS exécutant les e-prescriptions, ce service permet de consulter les données dans le système e-prescription de l'Assurance Maladie.



Les noms de message et d'opération présentés au chapitre 2 (partie fonctionnelle) sont utilisés comme identifiant dans les messages au chapitre 3 (partie technique).

1.1.2 Pré-requis

Le LPS doit disposer des données d'identification du professionnel de santé (prescripteur ou exécutant).

1.2 Document de référence

Appellation	Type et titre	Référence / version
CI	Cadre d'interopérabilité des TLSi AMO	CI_TLSi_AMO (*)
Accès cartes	Description des modalités d'accès aux cartes CPS et Vitale	SEL-INF-031 (*)
Erreurs SIR	Table des erreurs du SIR	SEL-INF-032 (*)
SEL-SFG-026	Dictionnaire des données du système e-prescription et annexes	La version disponible dans le package documentaire.
SEL-SFG-030	Données paramétrables	
SEL-EXT-003	Liste des erreurs des services	

(*) La version disponible dans l'Espace Industriels du GIE SESAM-Vitale.

Pour les éditeurs de LPS prescripteurs

SEL-SFG-023	SFG Enregistrer et imprimer une e-prescription	La version disponible dans le package documentaire.
SEL-SFG-027	SFG Rechercher et consulter des e-prescriptions	

Pour les
éditeurs de LPS
exécutants

SEL-SFG-025	SFG Transmettre les données d'exécution des e-prescriptions	La version disponible dans le package documentaire.
-------------	---	---

1.3 Abréviations

Pour les
éditeurs de LPS
prescripteurs

Cf. document [SEL-SFG-023].

Pour les
éditeurs de LPS
exécutants

Cf. document [SEL-SFG-025].

2 Cinématique et aspects fonctionnels

2.1 WS_EP3 : consulter une e-prescription

2.1.1 Présentation fonctionnelle du service

Préambule

Le périmètre et les principes de mise en œuvre de ce service, sont définis dans les documents [SEL-SFG-023] (éditeurs de LPS prescripteurs) et [SEL-SFG-025] (éditeurs de LPS exécutants).

Pour l'alimentation des données en entrée du service et l'utilisation des données en sortie du service, cf. règles de gestion :

- du LPS prescripteurs décrites dans le document [SEL-SFG-027] ;
- du LPS exécutants décrites dans le document [SEL-SFG-025].

Description

Ce service permet de consulter une e-prescription et les données associées (modification de prescription et dispensation) dans le système de l'Assurance Maladie.

Les conditions pour la consultation des données par les prescripteurs sont décrites dans le document SEL-SFG-027.

Les conditions pour la consultation des données par les PS exécutant les e-prescriptions sont décrites dans le document SEL-SFG-025.

Références techniques

WSDL

WS_EP	ServiceAccueilEPrescription_EXP_1.2.3.wsdl du 25/11/2020 ServiceAccueilEPrescription_EXP_1.2.5.wsdl du 25/11/2020
-------	--

Opération

WS_EP3	consulterEPrescription version 1.2.1
--------	--------------------------------------

Messages

consulterEPrescription (REQ_EP3)	ROOT_se_conseprescr_SE_CONSEPRESCR_V01_00.xsd du 26/02/2020.
consulterEPrescription (REP_EP3)	ROOT_se_arconsepresc_SE_ARCONSEPRESCR_V01_03.xsd du 26/05/2020. ROOT_se_arconsepresc_SE_ARCONSEPRESCR_V01_05.xsd du 01/12/2021.

Les données d'entrée du service sont référencées « EF_EP3_Exxx ».

Les données de sortie du service sont référencées « EF_EP3_Sxxx ».

2.1.2 Données en entrée du service

Les libellés des données correspondent aux libellés techniques auxquels sont ajoutés des espaces et des accents pour améliorer la lisibilité.

référence	Libellé	Description
EF_EP3_E303	Message de consultation des données e-prescription	Entité englobant toutes les informations transmises à l'Assurance Maladie.
EF_EP3_E303.01	Version de la norme	Valeur fixe « 03.00 04.00 »
EF_EP3_E303.02	Identifiant unique de la prescription	Cette donnée est appelé Numéro au niveau XSD.
EF_EP3_E303.05	Identifiant RPPS de l'émetteur	Numéro RPPS de la personne (titulaire ou remplaçant) demandant la consultation des données e-prescription.
EF_EP3_E303.03	Identifiant de l'émetteur	Numéro AM de la personne (titulaire uniquement) demandant la consultation des données e-prescription. Cette donnée est qualifiée par un type de numéro (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « AM ».

EF_EP3_E303.03	Identifiant de l'émetteur	Numéro FINESS de la structure d'exercice de la personne demandant la consultation de la e-prescription. Cette donnée est qualifiée par un type de numéro (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « FINESS ».
----------------	---------------------------	---

2.1.3 Données en sortie du service

La structure des données est présentée en trois parties.

- Partie 1 : les données concernant la e-prescription.
- Partie 2 : les données concernant les modifications de la e-prescription par les exécutants.
- Partie 3 : les données concernant les exécutions de la e-prescription.

La racine du message XML (EF_EP3_S304) apparaît dans les trois parties pour montrer les liens vers les entités de chaque partie mais n'est présente qu'une seule fois dans le flux XML.

NB : une exception est à noter dans la partie 3 concernant les données des exécutions de la e-prescription. Le nom du patient, provenant du code 2D et enregistré dans la base e-prescription de l'Assurance Maladie lors de l'exécution de la e-prescription, est fourni dans le bloc technique contenant les données d'exécution (INFOEXECUTION).

Schéma

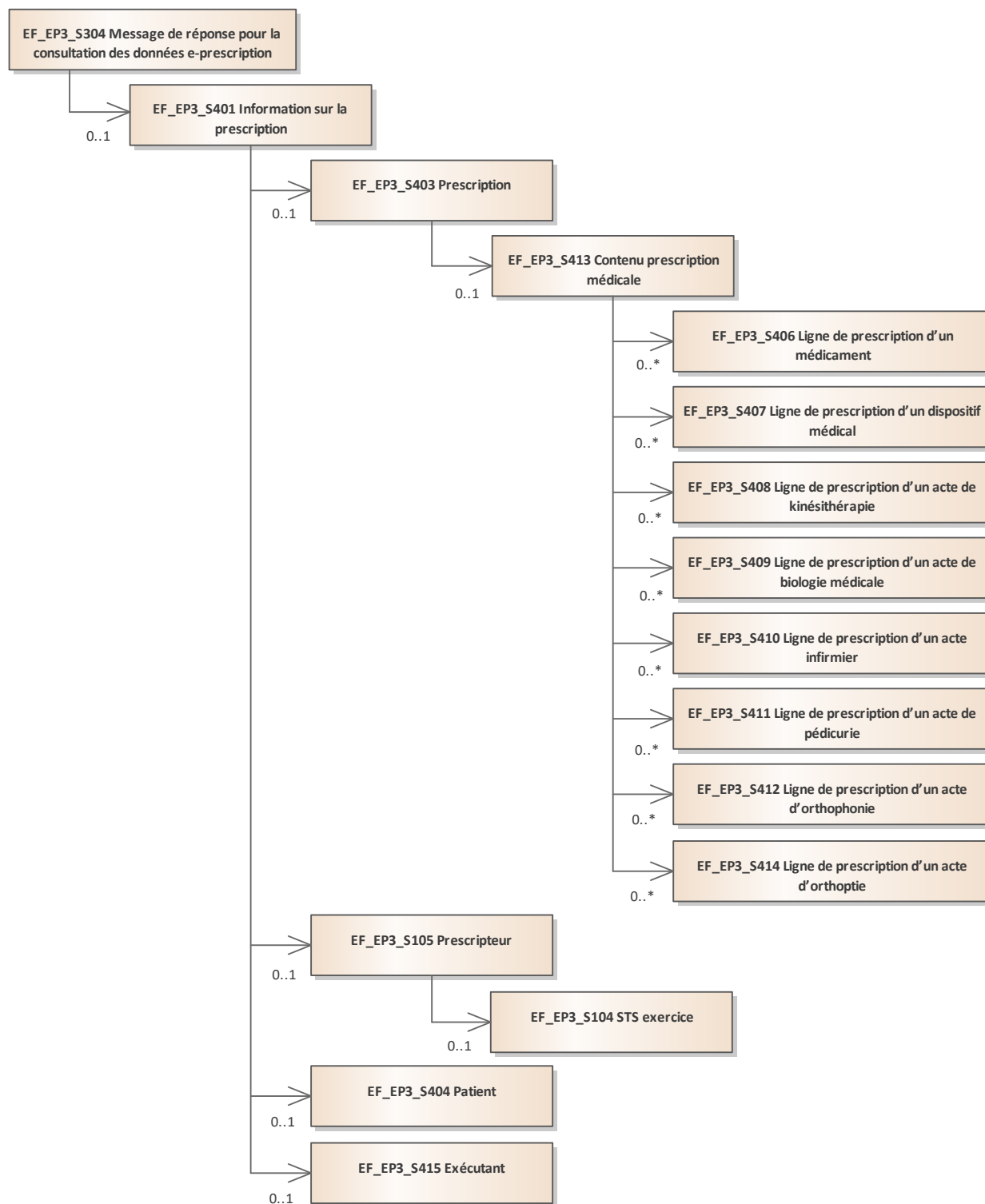


Figure 1 : relations entre les entités fonctionnelles du message REP_EP3 (partie 1 : les données concernant la e-prescription)

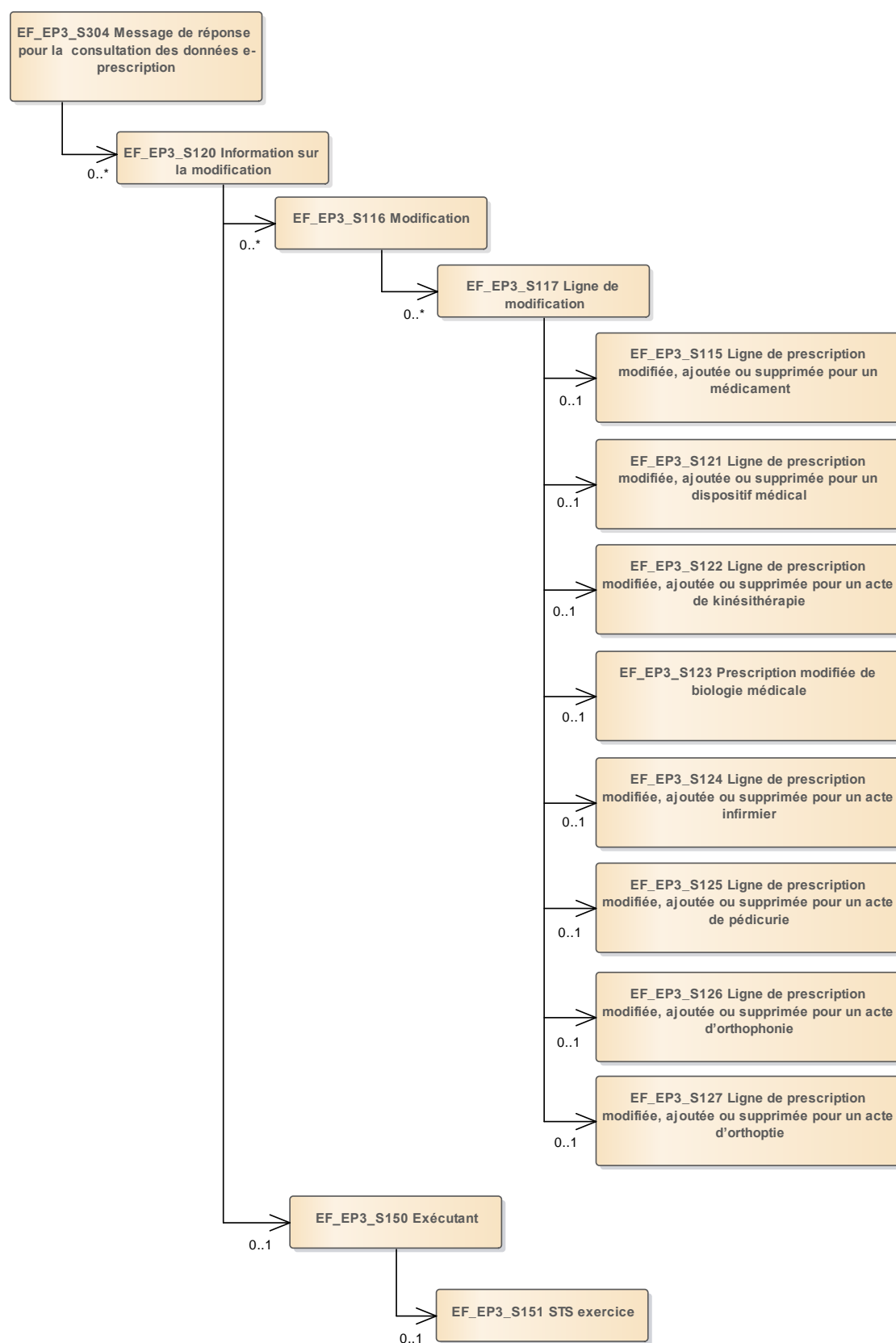


Figure 2 : relations entre les entités fonctionnelles du message REP_EP3 (partie 2 : les données concernant les modifications de la e-prescription par les exécutants)

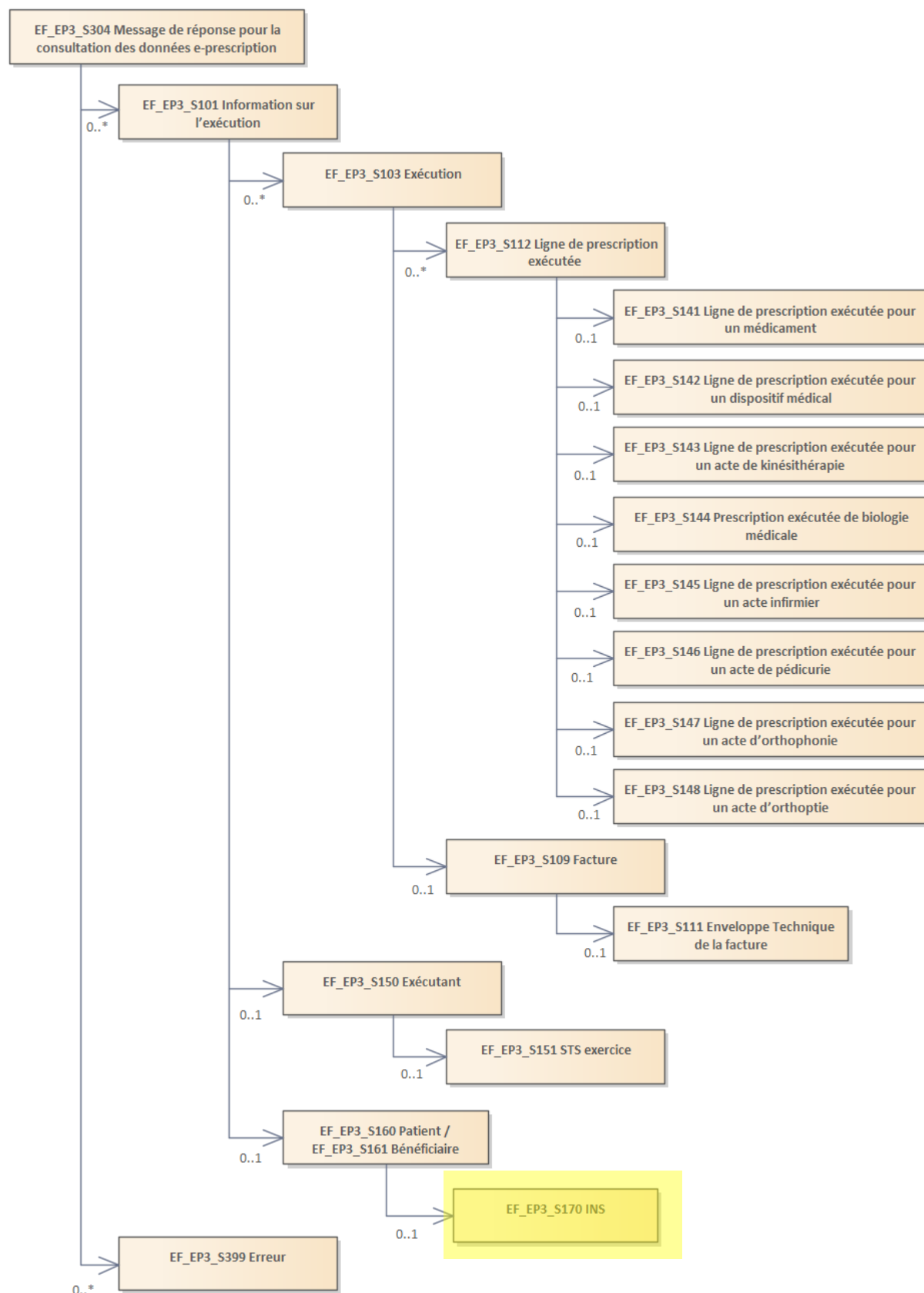


Figure 3 : relations entre les entités fonctionnelles du message REP_EP3 (partie 3 : les données concernant les exécutions de la e-prescription)

Légende

Certains blocs portent plusieurs références car ils contiennent des données provenant de plusieurs sources.

- Les entités EF_EP3_S160, EF_EP3_S161 concernent des données transportées dans un même bloc technique « PATIENT » mais concernant des sujets différents.
 - Les données de l'entité EF_EP3_S160 proviennent du code 2D lu par le LPS de l'exécutant (ou d'une saisie en cas d'impossibilité de lire le code 2D) ; ces données de prescription ont été transmises par le LPS de l'exécutant à l'Assurance Maladie suite à l'exécution de la e-prescription.
 - Les données de l'entité EF_EP3_S161 concernent le bénéficiaire concerné par la facturation des actes exécutés ; ces données ne concernent que l'exécution de la prescription dans le LPS de l'exécutant.

NB : les données de l'entité EF_EP3_S170 proviennent des données transmises à l'Assurance Maladie par le LPS de l'exécutant lors de l'exécution de la e-prescription. En conséquence, la consultation d'une e-prescription non encore exécutée ne peut fournir l'Identité Nationale de Santé. De plus, l'identité nationale de santé n'est transmise par l'exécutant que si elle a pu être qualifiée par ce dernier.

Données

Les entités sont présentées dans le tableau ci-dessous selon l'ordre du schéma précédent.

Les libellés des données correspondent aux libellés techniques auxquels sont ajoutés des espaces et des accents pour améliorer la lisibilité.

référence	Libellé	Description	O/F
EF_EP3_S304	Message de réponse pour la consultation des données e-prescription	Entité englobant toutes les informations transmises par l'Assurance Maladie.	O
EF_EP3_S304.01	Horodatage	Date et heure de création du message.	O
EF_EP3_S401	Information sur la prescription	Entité correspondant au message initial d'enregistrement d'une e prescription	O
EF_EP3_S401.01	Version de la norme	Version de norme utilisée lors de la création de la e-prescription. Valeur « 03.00 04.00 » (5 caractères).	O
EF_EP3_S403	Prescription		O
EF_EP3_S403.01	Date de rédaction de la prescription		O
EF_EP3_S403.02	Identifiant unique de la prescription	Numéro correspondant au numéro passé lors de l'appel du service (EF_EP3_E303.02).	O
EF_EP3_S403.04	Type de prescription		O

EF_EP3_S403.05	Nombre de lignes de prescription		O
EF_EP3_S403.06	Consentement du patient pour la consultation des données d'exécution par le prescripteur		O
EF_EP3_S403.07	Exécution à domicile		O
EF_EP3_S403.08	Prescription en urgence		O
EF_EP3_S403.09	Sous-type de prescription		F
EF_EP3_S403.10	En rapport avec une affection militaire		O
EF_EP3_S403.11	Date et heure d'exécution souhaitées		F
EF_EP3_S413	Contenu prescription		O
	(Pas de donnée à ce niveau.)		
EF_EP3_S406(*)	Ligne de prescription d'un médicament		F
EF_EP3_S406.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S406.02	Type d'élément prescrit		O
EF_EP3_S406.03	Code CIP de l'élément prescrit		F
EF_EP3_S406.04	Molécules		F
EF_EP3_S406.05	Nombre de conditionnements		F
EF_EP3_S406.06	Nombre de renouvellements		O
EF_EP3_S406.07	Durée		F
EF_EP3_S406.08	Posologie		O
EF_EP3_S406.09	En rapport avec une ALD		O
EF_EP3_S406.10	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S406.11	Non substituable		O

EF_EP3_S406.12	Hors Autorisation de Mise sur le Marché (AMM)		O
EF_EP3_S406.13	Non remboursable		O
EF_EP3_S406.14	Code du médicament virtuel DCI (<i>IdMVN</i>)		F
EF_EP3_S406.15	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S406.16	Code du médicament dans Medicabase		F
EF_EP3_S406.17	Spécialité médicamenteuse		F
EF_EP3_S406.18	Motif non substituable		F
EF_EP3_S406.19	Médicament prescrit dans le cadre d'un traitement antibiotique soumis à protocole		O
EF_EP3_S406.20	Médicament prescrit dans le cadre d'une Recommandation Temporaire d'Utilisation / d'un accès compassionnel		O
EF_EP3_S406.21	Commentaire relatif aux préparations magistrales		F
EF_EP3_S407	Ligne de prescription d'un dispositif médical		F
EF_EP3_S407.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S407.03	Code LPP de l'élément prescrit		F
EF_EP3_S407.04	Nombre de conditionnements		F
EF_EP3_S407.05	Nombre de renouvellements		O
EF_EP3_S407.06	En rapport avec une ALD		O

EF_EP3_S407.07	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S407.08	Non remboursable		O
EF_EP3_S407.09	Code ACL de l'élément prescrit		F
EF_EP3_S407.10	Durée de location LPP		F
EF_EP3_S407.11	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S407.12	Code REF13		F
EF_EP3_S407.13	Code UDI		F
EF_EP3_S407.14	Libellé avec nom de marque		F
EF_EP3_S407.15	Libellé LPP libre		F
EF_EP3_S407.17	Code Index ACL7 de l'élément prescrit		F
EF_EP3_S408	Ligne de prescription d'un acte de kinésithérapie		F
EF_EP3_S408.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S408.02	Détail de la prescription		O
EF_EP3_S408.03	En rapport avec une ALD		O
EF_EP3_S408.04	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S408.05	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S408.06	Non remboursable		O
EF_EP3_S408.07	Hors Nomenclature		O
EF_EP3_S409	Ligne de prescription d'un acte de biologie médicale		F
EF_EP3_S409.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S409.02	Détail de la prescription		O

EF_EP3_S409.03	Nombre de renouvellements		O
EF_EP3_S409.04	En rapport avec une ALD		O
EF_EP3_S409.05	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S409.06	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S409.07	Non remboursable		O
EF_EP3_S409.08	Hors Nomenclature		O
EF_EP3_S409.23	Fréquence de renouvellements		F
EF_EP3_S409.24	À jeun		O
	Codification LOINC	Groupe de données réservé pour un usage futur.	F
EF_EP3_S410	Ligne de prescription d'un acte infirmier		F
EF_EP3_S410.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S410.02	Détail de la prescription		O
EF_EP3_S410.03	En rapport avec une ALD		O
EF_EP3_S410.04	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S410.05	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S410.06	Non remboursable		O
EF_EP3_S410.07	Hors Nomenclature		O
EF_EP3_S411	Ligne de prescription d'un acte de pédicurie		F
EF_EP3_S411.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S411.02	Détail de la prescription		O
EF_EP3_S411.03	En rapport avec une ALD		O

EF_EP3_S411.04	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S411.05	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S411.06	Non remboursable		O
EF_EP3_S411.07	Hors Nomenclature		O
EF_EP3_S412	Ligne de prescription d'un acte d'orthophonie		F
EF_EP3_S412.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S412.02	Détail de la prescription		O
EF_EP3_S412.03	En rapport avec une ALD		O
EF_EP3_S412.04	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S412.05	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S412.06	Non remboursable		O
EF_EP3_S412.07	Hors Nomenclature		O
EF_EP3_S414	Ligne de prescription d'un acte d'orthoptie		F
EF_EP3_S414.01	Numéro de ligne		O
EF_EP3_S414.02	Détail de la prescription		O
EF_EP3_S414.03	En rapport avec une ALD		O
EF_EP3_S414.04	En rapport avec un accident du travail ou une maladie professionnelle		O
EF_EP3_S414.05	En rapport avec la prévention		O
EF_EP3_S414.06	Non remboursable		O
EF_EP3_S414.07	Hors Nomenclature		O

EF_EP3_S105	Prescripteur		O
EF_EP3_S105.01	Identifiant AM	Numéro AM du Professionnel de Santé s'il est libéral. Cet identifiant est qualifié par un type d'identifiant (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « AM ».	F
EF_EP3_S105.02	Identifiant RPPS	Numéro RPPS du prescripteur.	O
EF_EP3_S105.03	Identifiant RPPS secondaire	Numéro RPPS du prescripteur remplaçant.	F
EF_EP3_S105.04	Nom prescripteur		O
EF_EP3_S105.05	Prénom prescripteur		O
EF_EP3_S105.06	Code spécialité prescripteur		O
EF_EP3_S104	STS exercice	Établissement dans lequel exerce le Professionnel de Santé prescripteur	F
EF_EP3_S104.01	Identifiant	Numéro FINESS de l'établissement dans lequel exerce le Professionnel de Santé. Cet identifiant est qualifié par un type d'identifiant (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « FINESS ».	F
EF_EP3_S404	Patient	Données transmises par le LPS du prescripteur	O
	(Le nom du patient est véhiculé dans le code 2D ou saisi par l'exécutant si code 2D illisible et transmis par le LPS de l'exécutant. Cf. donnée EF_EP3_S160.07 dans la suite du tableau.)		-
EF_EP3_S404.02	Prénom		O
EF_EP3_S404.03	Date de naissance		O
EF_EP3_S404.04	Poids		F
EF_EP3_S404.05	Taille		F
EF_EP3_S415	Exécutant		F
EF_EP3_S415.01	Nom de l'exécutant		O

La suite du tableau présente les données des modifications de prescription.

EF_EP3_S120	Information sur la modification	Entité englobant chaque modification de prescription.	F
	(Pas de donnée à ce niveau.)		
EF_EP3_S116	Modification	Modification de la prescription par l'exécutant.	F
EF_EP3_S116.01	Date de modification	Date de la modification de la prescription par l'exécutant	O
EF_EP3_S117	Ligne de modification	Modification d'une ligne de prescription.	O
EF_EP3_S117.01	Code du motif	Code du motif de la modification. La liste des codes de motif est disponible dans le document [SEL-SFG-030] §4.1.1. et 4.1.2.	O
EF_EP3_S117.02	Code du sous motif	Code du sous motif de la modification La liste des codes de motif est disponible dans le document [SEL-SFG-030] §4.1.1 et 4.1.2.	O
EF_EP3_S117.03	Accord du prescripteur	Indique si l'exécutant a obtenu l'accord du prescripteur.	O
EF_EP3_S117.04	Note	Précision de certains motifs et/ou sous-motifs de modification d'une ligne de prescription.	F
EF_EP3_S115(*)	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un médicament		F
EF_EP3_S115.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S115.02	Type d'élément prescrit	Cf. liste de valeurs dans le document [SEL-SFG-026] §2.7.3.	F
EF_EP3_S115.03	Nombre de renouvellements	Nombre de renouvellements suite à la modification par l'exécutant.	F
EF_EP3_S115.04	Code CIP	Code CIP suite à la modification par l'exécutant.	F
EF_EP3_S115.05	Molécules	Molécules suite à la modification par l'exécutant.	F
EF_EP3_S115.06	Code du médicament virtuel DCI (IdMVN au niveau technique)		F
EF_EP3_S115.07	Code du médicament dans Medicabase		F

EF_EP3_S115.08	Durée du traitement	Durée en nombre de jours suite à la modification par l'exécutant.	F
EF_EP3_S115.09	Posologie	Posologie suite à la modification l'exécutant.	F
EF_EP3_S115.10	Nombre de conditionnements	Nombre de conditionnements suite à la modification par l'exécutant.	F
EF_EP3_S115.11	Préparations magistrales	Commentaire suite à la modification par l'exécutant.	F
EF_EP3_S115.12	Spécialité médicamenteuse	Spécialité médicamenteuse suite à la modification par l'exécutant.	F
EF_EP3_S121	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un dispositif médical		F
EF_EP3_S121.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S121.02	Nombre de conditionnements		F
EF_EP3_S121.03	Durée de location LPP		F
EF_EP3_S121.04	Nombre de renouvellements		F
EF_EP3_S121.05	Code LPP		F
EF_EP3_S121.06	Code ACL		F
EF_EP3_S121.07	Code REF13		F
EF_EP3_S121.08	Code UDI		F
EF_EP3_S121.09	Libellé avec nom de marque		F
EF_EP3_S121.10	Code Index ACL7		F
EF_EP3_S122	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un acte de kinésithérapie		F
EF_EP3_S122.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S122.02	Détail de la modification de prescription		F
EF_EP3_S122.03	Commentaire du PS pour le prescripteur	Commentaire libre à caractère médical du PS à destination du prescripteur (donnée réservée pour un usage futur)	F

EF_EP3_S123	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un acte de biologie médicale		F
EF_EP3_S123.01	Identifiant	Identifiant de la première ligne de prescription (1) modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S123.02	Nombre de renouvellement		F
EF_EP3_S123.03	Détail de la modification de prescription		F
EF_EP3_S123.04	Origine	Donnée non utilisée.	F
EF_EP3_S123.05	Commentaire du PS pour le prescripteur	Commentaire libre à caractère médical du PS à destination du prescripteur (donnée réservée pour un usage futur)	F
	Codification LOINC	Groupe de données réservé pour un usage futur.	F
EF_EP3_S124	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un acte infirmier		F
EF_EP3_S124.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S124.02	Détail de la modification de prescription		F
EF_EP3_S124.03	Commentaire du PS pour le prescripteur	Commentaire libre à caractère médical du PS à destination du prescripteur (donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S125	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un acte de pédicurie		F
EF_EP3_S125.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S125.02	Détail de la modification de prescription		F
EF_EP3_S125.03	Commentaire du PS pour le prescripteur	Commentaire libre à caractère médical du PS à destination du prescripteur (donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S126	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un acte d'orthophonie		F
EF_EP3_S126.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S126.02	Détail de la modification de prescription		F

EF_EP3_S126.03	Commentaire du PS pour le prescripteur	Commentaire libre à caractère médical du PS à destination du prescripteur (donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S127	Ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée pour un acte d'orthoptie		F
EF_EP3_S127.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription modifiée, ajoutée ou supprimée.	O
EF_EP3_S127.02	Détail de la modification de prescription		F
EF_EP3_S127.03	Commentaire du PS pour le prescripteur	Commentaire libre à caractère médical du PS à destination du prescripteur (donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S150	Exécutant	PS exécutant ayant modifié la e-prescription	O
EF_EP3_S150.01	Identifiant RPPS	Numéro RPPS de l'exécutant.	O
EF_EP3_S150.02	Identifiant RPPS secondaire	Numéro RPPS de l'exécutant remplaçant.	F
EF_EP3_S150.03	Spécialité		O
EF_EP3_S150.04	Nom		O
EF_EP3_S150.05	Prénom		O
EF_EP3_S150.06	Identifiant	Numéro AM du PS exécutant. Cet identifiant est qualifié par un type d'identifiant (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « AM »	O

EF_EP3_S151	STS exercice	Établissement dans lequel exerce le Professionnel de Santé exécutant	F
EF_EP3_S151.01	Identifiant	Numéro FINESS de l'établissement dans lequel exerce le Professionnel de Santé. Cet identifiant est qualifié par un type d'identifiant (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « FINESS ».	F

La suite du tableau présente les données des exécutions de la e-prescription. Ces données proviennent du LPS de l'exécutant.

EF_EP3_S101	Information sur l'exécution	Entité englobant chaque exécution et indiquant la version de norme utilisée par le LPS de l'exécutant	F
EF_EP3_S101.02	Version de norme	Version de norme utilisée lors de l'exécution de la e-prescription. Valeur « 03.00 04.00 » (5 caractères).	O
EF_EP3_S103	Exécution	Entité représentant l'exécution de la e-prescription.	O
EF_EP3_S103.02	Date	Date de l'exécution	O
EF_EP3_S112	Ligne de prescription exécutée		O
EF_EP3_S112.01	Renouvellement	Indique que la délivrance de l'élément se fait dans le cadre d'un renouvellement.	O
EF_EP3_S112.02	Nombre d'éléments exécutés	Nombre de conditionnements délivrés ou d'actes exécutés	O
EF_EP3_S112.03	Note	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S141(*)	Ligne de prescription exécutée pour un médicament		F
EF_EP3_S141.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S141.02	Type d'élément prescrit	Cf. liste de valeurs dans le document [SEL-SFG-026] §2.7.3.	O
EF_EP3_S141.03	Nombre de conditionnements	Nombre de conditionnements délivrés	F
EF_EP3_S141.04	Quantité d'unités délivrées	Quantité d'unités délivrées	F

EF_EP3_S141.05	Nombre de renouvellements	Nombre de renouvellements	F
EF_EP3_S141.06	Code CIP	Code CIP du médicament délivré	F
EF_EP3_S141.07	Code du médicament virtuel DCI	Code du médicament virtuel délivré	F
EF_EP3_S141.08	Code du médicament dans Medicabase		F
EF_EP3_S141.09	Spécialité médicamenteuse (Balise Molecules au niveau technique)		F
EF_EP3_S141.10	Durée du traitement		F
EF_EP3_S141.11	Commentaire relatif aux préparations magistrales		F
EF_EP3_S142	Ligne de prescription exécutée pour un dispositif médical		F
EF_EP3_S142.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S142.02	Nombre de conditionnements délivrés	Nombre de conditionnements délivrés	F
EF_EP3_S142.03	Durée de location facturée		F
EF_EP3_S142.04	Nombre de renouvellements		F
EF_EP3_S142.05	Code LPP	Code LPP du dispositif médical délivré.	O
EF_EP3_S142.06	Code ACL	Code ACL du dispositif médical délivré.	F
EF_EP3_S142.07	Code REF13		F
EF_EP3_S142.08	Code UDI		F
EF_EP3_S142.09	Libellé avec nom de marque		O
EF_EP3_S142.10	Code modalité d'acquisition	La liste des codes d'acquisition est disponible dans le document [SEL-SFG-030] §3.1.1.	O
EF_EP3_S142.11	Durée du traitement		F
EF_EP3_S142.12	Code Index ACL7		F

EF_EP3_S143	Ligne de prescription exécutée pour un acte de kinésithérapie		F
EF_EP3_S143.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S143.02	Code détail de l'exécution de l'acte		F
EF_EP3_S143.03	Détail de l'exécution de l'acte		O
EF_EP3_S143.04	Commentaire du PS pour le prescripteur	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S144	Ligne de prescription exécutée pour un acte de biologie médicale		F
EF_EP3_S144.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S144.02	Nombre de renouvellements		F
EF_EP3_S144.03	Code détail de l'exécution de l'acte		F
EF_EP3_S144.04	Détail de l'exécution de l'acte		O
EF_EP3_S144.05	Commentaire du PS pour le prescripteur	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S144.07	Heure de prélèvement		F
	Codification LOINC	Groupe de données réservé pour un usage futur.	F

EF_EP3_S145	Ligne de prescription exécutée pour un acte infirmier		F
EF_EP3_S145.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S145.02	Code détail de l'exécution de l'acte		F
EF_EP3_S145.03	Détail de l'exécution de l'acte		O
EF_EP3_S145.04	Commentaire du PS pour le prescripteur	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S145.06	En rapport avec un BSI	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S146	Ligne de prescription exécutée pour un acte de pédicurie		F
EF_EP3_S146.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S146.02	Code détail de l'exécution de l'acte		F
EF_EP3_S146.03	Détail de l'exécution de l'acte		O
EF_EP3_S146.04	Commentaire du PS pour le prescripteur	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S147	Ligne de prescription exécutée pour un acte d'orthophonie		F
EF_EP3_S147.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S147.02	Code détail de l'exécution de l'acte		F
EF_EP3_S147.03	Détail de l'exécution de l'acte		O
EF_EP3_S147.04	Commentaire du PS pour le prescripteur	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S148	Ligne de prescription exécutée pour un acte d'orthoptie		F
EF_EP3_S148.01	Identifiant	Identifiant de la ligne de prescription exécutée.	O
EF_EP3_S148.02	Code détail de l'exécution de l'acte		F
EF_EP3_S148.03	Détail de l'exécution de l'acte		O
EF_EP3_S148.04	Commentaire du PS pour le prescripteur	(Donnée réservée pour un usage futur)	F
EF_EP3_S109	Facture		O
EF_EP3_S109.01	Numéro de facture		O

EF_EP3_S111	Enveloppe Technique de la facture		O
EF_EP3_S111.01	Numéro de lot		O
EF_EP3_S111.03	Date de création du lot		O
EF_EP3_S111.04	Nombre de factures (dans le lot)		O
EF_EP3_S150	Exécutant	PS exécutant ayant exécuté la e-prescription	O
EF_EP3_S150.01	Identifiant RPPS	Numéro RPPS de l'exécutant.	F
EF_EP3_S150.02	Identifiant RPPS secondaire	Numéro RPPS de l'exécutant remplaçant.	F
EF_EP3_S150.03	Spécialité		O
EF_EP3_S150.04	Nom		O
EF_EP3_S150.05	Prénom		O
EF_EP3_S150.06	Identifiant	Numéro AM du PS exécutant. Cet identifiant est qualifié par un type d'identifiant (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « AM »	O
EF_EP3_S151	STS exercice	Établissement dans lequel exerce le Professionnel de Santé exécutant	F
EF_EP3_S151.01	Identifiant	Numéro FINESS de l'établissement dans lequel exerce le Professionnel de Santé. Cet identifiant est qualifié par un type d'identifiant (appelé R au niveau technique) désignant le référentiel d'identification. Pour cette donnée, type de numéro = « FINESS ».	F
EF_EP3_S160	Patient		O
EF_EP3_S160.07	Nom du patient		O
EF_EP3_S160.08	Prénom du patient		O
EF_EP3_S160.09	Date de naissance du patient		O
EF_EP3_S161	Bénéficiaire		O
EF_EP3_S161.01	NIR du bénéficiaire		F
EF_EP3_S161.02	Clé du NIR du bénéficiaire		F
EF_EP3_S161.03	Rang du bénéficiaire		O

EF_EP3_S161.04	NIR de l'ouvrant-droit		O
EF_EP3_S161.05	Clé du NIR de l'ouvrant-droit		O
EF_EP3_S161.06	Nom du bénéficiaire		O
EF_EP3_S161.10	Code Régime		O
EF_EP3_S161.11	Code Organisme		O
EF_EP3_S161.12	Code centre		O
EF_EP3_S170	INS	Identité Nationale de Santé fournie par l'exécutant	F
EF_EP3_S170.01	Matricule		F
EF_EP3_S170.02	Structure d'attribution du matricule		F
EF_EP3_S170.03	Nom		F
EF_EP3_S170.04	Prénoms		F
EF_EP3_S170.05	Sexe		F
EF_EP3_S170.06	Date de naissance		F
EF_EP3_S170.07	Lieu de naissance		F
EF_EP3_S399	Erreur	Erreur fonctionnelle du service. Cf. liste dans l'annexe 1.	F
EF_EP3_S399.01	Code	Code erreur	O
EF_EP3_S399.02	Sévérité	Valeur fixe « BLOQUANT »	O
EF_EP3_S399.03	Libellé	Libellé de l'erreur	O

* (EF_EP3_S141 - Ligne de prescription exécutée pour un médicament) Ces données ne doivent pas être affichées par les LPS de professionnels de la LPP. Seuls les LGO sont donc autorisés à les afficher

3 Éléments techniques spécifiques au service

Les mécanismes techniques mis en œuvre sont décrits dans le cadre d'interopérabilité[CI]. Ce chapitre traite uniquement des spécificités de ce téléservice.



Le cadre d'interopérabilité contient toutes les informations techniques qu'il est nécessaire de prendre en compte pour l'intégration d'un téléservice à un progiciel de santé.

La section présente décrit quant à elle tous les éléments **spécifiques au service**, et rien que ces éléments.

Vous devez donc vous appuyer sur les deux documents pour avoir la totalité des informations nécessaires.



Les formats, plages de valeurs et types des données spécifiés dans le présent document sont présentés à titre indicatif. Ils peuvent être amenés à évoluer. Seuls les schémas XSD constituent la référence des échanges.



Les formats des données sont décrits dans le cadre d'interopérabilité.

3.1 Les composants du poste de travail

Le poste de travail doit disposer de composants (logiciels et/ou matériels) permettant au progiciel d'accéder aux cartes à puces.

Les composants d'accès liés à la carte CPx sont les librairies cryptographiques (CryptoLib) de l'ANS.

Toutes les documentations des produits cités ci-dessus sont disponibles sur l'Espace Industriels du GIE SESAM-Vitale ou le site de l'ANS.

3.2 Mise en œuvre



Voir cadre d'interopérabilité



Le cadre d'interopérabilité fixe les champs des assertions et des contextes à renseigner obligatoirement.

Le progiciel formate ses requêtes et les envoie sur une liaison sécurisée préalablement établie.

Accès au service

Pour un LPS de prescripteur, l'accès au service pour un utilisateur est réalisé via une carte CPS, CPF, CDE ou CPE : le LPS doit obtenir les données CPS ou CPF par lecture de la carte.

Pour un LPS d'exécutant, l'accès au service pour un utilisateur est réalisé via une carte CPS, CPF, CDE ou CPE : le LPS doit obtenir les données CPS, CPF, CDE ou CPE par lecture de la carte.

D'autres modes d'authentification conformes aux dispositions prévues aux L.1470-2 du Code de la Santé Publique et L.161-33 du Code de la Sécurité Sociale seront autorisés ultérieurement.

Assertions et Contexte

Dans le contexte de WS_EP3 :

- L'authentification du PS (identification forte) prend la forme d'une assertion PS signée par la carte CPS, CPF, CDE ou CPE,
- L'identification du LPS prend la forme d'un contexte LPS,

Les assertions et les contextes sont décrits dans le cadre d'interopérabilité [CI].

Ces données techniques doivent être cohérentes avec les données fonctionnelles, notamment au niveau de l'assertion PS par rapport aux données du PS.

WS_EP3 utilise les assertions et contextes suivants :

	Assertion PS	Assertion Vitale	Contexte BAM	Contexte LPS
WS_EP3	obligatoire	-	-	obligatoire

Niveaux de sécurité des assertions

Un contrôle est effectué sur les niveaux de sécurité des assertions, en référence au cadre d'interopérabilité.

Opérations	Assertion PS	Assertion Vitale
consulterEPrescription	2	-

Renseignement des Assertions et Contextes

Le tableau ci-dessous présente pour chaque opération, les champs à renseigner dans les en-têtes **en plus** des champs obligatoires décrits dans le cadre d'interopérabilité :

Assertion / Contexte	Champs	Renseignement	WS_EP3
Assertion PS	AttributeStatement		X
	identifiantFacturation ⁽¹⁾	numéro AM ou FINESS du PS. ATTENTION : cet élément doit être identique à EF_EP3_E303.03	X

⁽¹⁾ Donnée technique non stockée en base

3.3 Environnements de travail

Deux environnements sont disponibles : un environnement de test et un environnement de production. Le passage de l'un à l'autre implique des changements de configuration qui ont un impact sur les flux XML échangés au sein de l'infrastructure.

3.3.1 Environnement de test

URL d'appel

L'URL d'appel est : <https://qualiflps.services-ps.ameli.fr/lps>

Numéro d'autorisation

Vous devez utiliser le numéro d'autorisation de test fourni par le CNDA lors de la signature des conditions particulières de la convention.

Le type du numéro d'autorisation à utiliser dans le flux XML est «4» (cf. cadre d'interopérabilité).

Pour plus d'informations, voir le guide de tests de conformité du CNDA, chapitre «Pré-requis».

3.3.2 Environnement de production

URL d'appel

L'URL d'appel est : <https://services-ps.ameli.fr/lps>

Numéro d'autorisation

Vous devez utiliser le numéro d'autorisation définitif obtenu auprès du CNDA à l'issue de la procédure d'autorisation.

Le type du numéro d'autorisation à utiliser dans le flux XML est «4» (cf. cadre d'interopérabilité).

3.4 Opération WS_EP3 « consulterEPrescription »

3.4.1 REQ_EP3 « SE_CONSEPRESCR »

La structure du flux est décrite dans le fichier « consulterEPrescription-Request.xml ». Ce fichier indique en commentaire, pour chaque donnée, son caractère facultatif et/ou multiple ainsi que la référence de donnée fonctionnelle (EF_EP...).

NB : certaines données facultatives (cf. « Optional ») doivent obligatoirement être alimentées lors de l'appel du service. Pour connaître ces données, se référer à la colonne « O/F » (Obligatoire/Facultatif) dans le document [SEL-SFG-027] (LPS prescripteur) ou le document [SEL-SFG-025] (LPS exécutant).

3.4.2 REP_EP3 « SE_ARCONSEPRESCR »

La structure du flux est décrite dans le fichier « consulterEPrescription-Response.xml ». Ce fichier indique en commentaire, pour chaque donnée, son caractère facultatif et/ou multiple ainsi que la référence de donnée fonctionnelle (EF_EP...).

NB : certaines données facultatives (cf. « Optional ») sont alimentées systématiquement dans la réponse du service. Pour connaître ces données, se référer à la colonne « O/F » (Obligatoire/Facultatif) dans le chapitre 2.1.3.

Annexe 1 Messages d'erreur

Les erreurs sont décrites dans le document [SEL-EXT-003].

Ce fichier complète la liste des erreurs du SIR documentées dans le document [Erreurs SIR].

Ces erreurs sont propres au service WS_EP3 et la liste des messages d'erreur est évolutive.