

Agence du Numérique en Santé

T. 01 58 45 32 50

esante.gouv.fr

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pilote Hub Santé & connecteurs | | | | |
| Notice des changements DSF–  Principes généraux v1.2  15-15 v1.3  15-SMUR v1.2 | | | | |
| Statut : | | | Classification : Non Classifié | | | Version : v1.1 |

**SOMMAIRE**

[1. Objet du document 2](#_Toc170488398)

[2. Détail des changements principaux 2](#_Toc170488399)

[2.1. Partie générale (v1.2) 2](#_Toc170488400)

[2.1.1. Format d’échange 2](#_Toc170488401)

[2.2. Partie 15-SMUR (v1.2) 2](#_Toc170488402)

[2.3. Partie 15-15 (v1.3) 2](#_Toc170488403)

[2.3.1. Format d’échange 2](#_Toc170488404)

[2.3.2. Cinématiques détaillées liées à l’envoi d’un message fonctionnel 4](#_Toc170488405)

[2.4. Partie 15-NexSIS (v1.6) 5](#_Toc170488406)

# Objet du document

Le présent document a pour objet de lister synthétiquement les changements opérés sur les Dossiers de Spécifications Fonctionnelles des périmètres 15-15 et 15-SMUR.

Il s’attache surtout à détailler les changements majeurs intervenus entre:

* La v.1.2 du DSF 15-15, partagé en mai 2024 et la présente v1.3 du DSF 15-15,
* La v.1.1 du DSF 15-SMUR partagé en mai 2024 et la présente v1.2 du DSF 15-SMUR,
* Le modèle de données du message RC-EDA du 15-NexSIS.

# Détail des changements principaux

## Partie générale (v1.2)

Une refonte de la partie a été effectuée, pour refléter uniquement les informations communes à au moins deux périmètres

### Format d’échange

Format RS-EDA : présentation des objets et attributs principaux du RS-EDA}

L’intégralité du message RS-EDA est présenté dans la partie transverse puisqu’il est commun aux échanges 15-15 et 15-SMUR

Format RC-EDA :

L’intégralité du message RC-EDA sera réintégré au périmètre 15-NexSIS dans la prochaine version.

## Partie 15-SMUR (v1.2)

Le message RS-EDA a été modifié : la liste des modifications se trouve dans la partie dédiée au 15-15 ci-dessous.

## Partie 15-15 (v1.3)

### Format d’échange

Message RS-EDA

Le message RS-EDA a été modifié et allégé par rapport à la dernière version (cf. Schéma UML en annexe).

Les principales modifications apportées aux objets et attributs du message sont listées dans le tableau ci-dessous :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Objet** | **Changement** | **Détail** |
| **createCaseHealth** | **Ajouts** | Niveau de soin du dossier - *createCaseHealth*.*careLevel* |
| **Suppressions** | Version des nomenclatures CISU - *createCaseHealth*.*referenceVersion*  Description de l'affaire/dossier- *createCaseHealth*.*freetext.* |
| **Qualification *- qualification*** | **Ajouts** | Origine de l’appel - *qualification.origin* |
| **Modifications** | Nature de fait change de cardinalité (devient facultatif) - *qualification.whatsHappen* |
| **Suppressions** | Etat du dossier - *qualification.details.status*  Type de dossier - *qualification.details.type* |
| **Localisation *- location*** | **Ajouts** | Autoroute (objet) : *- location.detailedAddress.highway*   * Nom *- location.detailedAddress.highway.name* * PK *- location.detailedAddress.highway.pk* * Sens *- location.detailedAddress.highway.direction*   Dispositif AML : ajout d’un booléen pour indiquer si les coordonnées fournies proviennent du dispositif AML - *location.geometry.point.aml* |
| **Suppressions** | Id technique de localisation *- location.id*  Résumé de la localisation *- location.locID*  Complément de commune - *location.city.detail*  Cap - *location.geometry.point.coord.heading*  Vitesse - *location.geometry.point.coord.speed*  Formes géométriques *- location.geometry.sketch*  Système de coordonnées - *location.geometry.point.sysCoord* (par défaut, toute coordonnée transmise est considérée comme «EPSG-4326», indiquant l'utilisation de WGS-84.) |
| **Alerte initiale - *initialAlert*** | **Suppressions** | Identifiant alerte - *initialAlert.id*  Signalement - *initialAlert.reporting*  Agent (objet) - *initialAlert.callTaker*  Pièces jointes (objet) - *initialAlert.attachment* |
| **Patient - *patient*** | **Suppressions** | Contact (objet) - *patient.administrativeFile.contact*  Adresse (objet) - *patient.administrativeFile.personalAddress*  Médecin traitant (objet) - *patient.administrativeFile.generalPractitioner*  Implémentation INS(objet) - *patient.identity.cycle*  Matricule INS(objet) - *patient.identity.number*  Premier prénom de naissance - *patient.identity.strictFeatures.birthFirstName*  Liste des prénoms de naissance - *patient.identity.strictFeatures.birthFirstNameList*  Code lieu de naissance - *patient.identity.strictFeatures.birthPlaceCode* |
| **Observation médicale** (ex- Interrogatoire médical) **- *medicalNote*** | **Ajouts** | Ajout d’un identifiant unique normé pour chaque observation médicale - *medicalNote.idObs* |
| **Modifications** | Rôle du professionnel de santé qui réalise l'observation - *medicalNote.operator.role :*   * Ajout d’une énumération (AMBULANCIER, ARM, INFIRMIER, MEDECIN, AUTRE) * Changement de cardinalité (devient obligatoire)   Renommage de la balise pour l’ID patient partagé : - *medicalNote.id* devient - *medicalNote.idPat*  Date/Heure de création de l'observation change de cardinalité (devient facultatif) - *medicalNote.creation* |
| **Suppressions** | ID du professionnel qui réalise l’interrogatoire médical - *medicalNote.operator.id*  Antécédents - *medicalNote.medicalHistory*  Traitements - *medicalNote.treatments*  Allergies - *medicalNote.allergies* |
| **Décision - *decision*** | **Suppressions** | L’objet *Décision* est en cours de refonte, il est pour l’instant intégralement supprimé du modèle. |

Une refonte de l’ensemble des énumérations a également été effectuée. Le tableau ci-dessous liste les énumérations présentes sur le message RS-EDA.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Filière | *createCaseHealth.perimeter* | AMU, NEONAT, PSY, SNP |
| Type d'intervention | *createCaseHealth*.*interventionType* | PRIMAIRE, SECONDAIRE, RETOUR A DOMICILE |
| Origine de l'appel | *qualification*.origin | 15, 18, 17, 112, 116117 |
| Source / type d'identifiant | *location.externalLocationId.source* | FINESS ADMINISTRATIF, FINESS GEOGRAPHIQUE, SIREN, SIRET, APE\_NAF |
| Précision | *location.geometry.point.coord.precision* | VILLE, RUE, ADRESSE, EXACTE, INCONNUE |
| Nom de la source | *location.externalInfo.freetext* | BAN, IGN, NEXSIS |
| Type de lien aux systèmes externes | *location.externalInfo.type* | MANUEL, CARTE, AUTRE, PHOTO, SITE INTERNET |
| Canal de contact | *initialAlert.callerContact.canal*  *initialAlert.callbackContact.canal* | PERSONNE, APPLICATION, DAU, BAU, DEFIBRILLATEUR, ECALL |
| Type de contact | *initialAlert.callerContact.type*  *initialAlert.callbackContact.type* | TEL, EMAIL, FAX, POSTAL, WEB, RADIO |
| Source / type d'identifiant | *patient.administrativeFile.externalId.source* | NIR, SINUS, SI-VIC, DOSSARD, PLACE |
| Rôle | *medicalNote.operator.role* | AMBULANCIER, ARM, INFIRMIER, MEDECIN, AUTRE, INCONNU |

Usages des messages fonctionnels :

Les messages de partages de ressources ont été ajouté à cette partie du DSF (RS-RI, RS-DR et RS-RR).

Une première version de ces messages de partage de ressource est ajoutée au DSF 15-15, dans des paragraphes dédiés :

* RS-RI : Partage des ressources de l'intervention
* RS-DR : Demande de ressources
* RS-RD : Réponse à une demande de ressources

N.B. Le message de mise à jour des statuts de ressources (RS-SR) est en cours de construction.

RS-EDA : Objets spécifiques au périmètre 15-15

Cette partie a été mise à jour, pour correspondre à la dernière version du modèle de données.

### Cinématiques détaillées liées à l’envoi d’un message fonctionnel

Cinématiques

Toutes les cinématiques et leurs descriptions ont été mises à jour avec l’implémentation des nouveaux messages de ressources RS-RI, RS-DR, RS-RR et RS-SR.

## Partie 15-NexSIS (v1.6)

Les énumérations suivantes, du message RC-EDA, ont été modifiés de l’anglais au français :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre de patient/victime | *qualification.victims.count*  *initialAlert.qualification.victims.count* | 0, 1, PLUSIEURS, BEAUCOUP, INCONNU, NON DEFINI |
| Type patient/victime principal | *qualification.victims.mainVictim*  *initialAlert.qualification.victims.mainVictim* | NOURRISSON, ENFANT, ADULTE, SENIOR |
| Précision | *location.geometry.point.coord.precision* | VILLE, RUE, ADRESSE, EXACTE, INCONNUE |
| Type de lien aux systèmes externes | *location.externalInfo.type* | MANUEL, CARTE, AUTRE, PHOTO, SITE INTERNET |
| Canal de contact | *initialAlert.callerContact.canal*  *initialAlert.callbackContact.canal*  *initialAlert.callTaker.calltakerContact.canal* | PERSONNE, APPLICATION, DAU, BAU, DEFIBRILLATEUR, ECALL |
| Type de contact | *initialAlert.callerContact.type*  *initialAlert.callbackContact.type*  *initialAlert.callTaker.calltakerContact.type* | TEL, EMAIL, FAX, POSTAL, WEB, RADIO |

Les objets Patient et Décision ont été retirés du modèle de données. L’objet Patient pourra être ajouté à nouveau lorsque les travaux avec le SGV de NexSIS débuteront, les autres systèmes de NexSIS n’étant pas HDS.

Le champ système de coordonnées - *location.geometry.point.sysCoord* – a été supprimé. Par défaut, toute coordonnée transmise est considérée comme « EPSG-4326 », indiquant l'utilisation de WGS-84.