# Objet resourcesRequest

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| caseId | Identifiant affaire/dossier | string | 1..1 | Identifiant de l'affaire partagé entre tous les intervenants = aux champs {organization}.{senderCaseId}. Il doit pouvoir être généré de façon unique et décentralisée et ne présenter aucune ambiguïté.  Il est généré par le système du partenaire récepteur de la primo-demande de secours (créateur du dossier). Valorisation : {pays}.{domaine}.{organisation}.{structure interne}\*.{unité fonctionnelle}\*.{numéro de dossier} | fr.health.samu440-DRFR15DDXAAJJJ0000 |
| RSDDRId | ID DDR partagé | string | 1..1 | Identifiant unique partagé de la demande de ressource |  |
| resourceRequest | Demande de ressource | cf. type request (Format datetime décrit dans le DSF) | 0..1 | Groupe date heure de début de la demande | 2022-09-27T08:23:34+02:00 |
| originLocation | Origine | cf. type location | 0..1 | Permet de décrire le lieu d'intervention, uniquement lorsqu'il est différent de celui porté au dossier. Par exemple dans un cas de jonction, ou pour un TIH. |  |
| destinationLocation | Destination | cf. type location | 0..1 | Permet de décrire la destination d'une ressource, lorsqu'elle est connue. (Par exemple : suite à une décisition d'orientation, une nouvelle demande de ressource doit être envoyée, ou lors d'un TIH) |  |

# Type request

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| dateTime | Date Heure de création de la demande | datetime (Format datetime décrit dans le DSF) | 1..1 | Voir liste des effets à obtenir identifiés |  |
| convention | Cadre conventionnel | string | 0..1 |  |  |
| deadline | Délai souhaité | string | 0..1 |  |  |
| purpose | Effet à obtenir | string (Liste/nomenclature des effets à obtenir à ajouter) | 1..1 |  |  |
| freetext | Précisions sur la demande | string | 0..1 |  |  |

# Type location

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| locID | Identifiant technique de localisation | string | 0..1 | ID technique et provisoire permettant d'identifier le lieu dans le cadre des échanges de cette affaire. | 111fb03a-6fd9-41e0-8e81-990c45188887 |
| type | Type d'origine/destination | string (ENUM: service d’urgences d’un Etablissement de santé, autres services d’un établissement de santé, cabinet d’un professionnel de santé, domicile personnel, EPHAD ou long séjour, autre) | 0..1 |  | Indique le type de d'origine /destination de la ressource : service d’urgences d’un Etablissement de santé, autres services d’un établissement de santé, cabinet d’un professionnel de santé, domicile personnel, EPHAD ou long séjour, autre |
| locLabel | Résumé de la localisation | string | 0..1 | Donne les informations minimales d'identification du lieu d'intervention, qui permet d'identifier rapidement le lieu pour les équipes opérationnelles. Comprend au maximum 255 caractères. 15-18 : Dans les messages NexSIS, va souvent correspondre à la concaténation suivant des règles métiers de différentes informations, dont le "name" (toponyme) et l'adresse. | Lycée Pierre de Coubertin - 12 rue de l'Amitié 77288 Melun, Musée Bossuet - Accès 2 - 77048 Saint-Albray |
| name | Nom du lieu | string | 0..1 | Indique le nom de lieu : nom commercial, Etablissement, forêt de Fontainebleau, lac du Der (plutôt à destination des systèmes). | Lycée Pierre de Coubertin |
| externalLocationId | Identifiant(s) du lieu | cf. type externalLocationId | 0..n | Permet d'identifier une structure commerciale ou un établissement |  |
| detailedAddress | Détails de l'adresse | cf. type detailedAddress | 0..1 |  |  |
| city | Détails de la commune | cf. type city | 0..1 |  |  |
| access | Détails d'accès | cf. type access | 0..1 | Permet d'envoyer l'ensemble des détails d'accès au lieu d'intervention. Si les détails ne sont pas gérés individuellement, il est préférable de passer ces indications dans le freetext lié à la localisation de l'affaire. 15-18 - Non gérés par NexSIS; ne seront pas transmis au SAMU et seront affichés côté NexSIS en clés / valeurs dans le champ libre |  |
| geometry | Géometrie associée | cf. type geometry | 0..1 |  |  |
| externalInfo | Liens aux systèmes externes | cf. type externalInfo | 0..n | Permet de partager l'identifiant d'un objet ayant servi à l'établissement de la localisation. L'objet reprend la structure EXTERNAL\_INFO de l'EMSI L'identifiant BAN de l'adresse (clé d'interopérabilité) doit être partagé au maximum. |  |
| country | Pays | string (NOMENCLATURE: ISO 3166-ISO3166-2) | 1..1 |  | France |
| freetext | Informations complémentaires sur la localisation | string | 0..1 | Champ libre pour compléter les informations de localisation | Clé derrière le pot de fleur |

# Type externalLocationId

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| source | Source / type d'identifiant | string (ENUM: FINESS administratif, FINESS géographique, SIREN, SIRET, APE/NAF) | 1..1 | Type de l'identifiant fourni | FINESS géographique, FINESS administratif, SIREN, SIRET, APE, NAF |
| value | Identifiant | string | 1..1 | L'identifiant en lui-même | 920000650 |

# Type detailedAddress

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| complete | Numéro, type et nom de voie | string (TEMPLATE: {number} {wayName}) | 1..1 | Numéro, type et nom de la voie. Utilisé pour tout type de voie : autoroute (PK, nom et sens), voie ferrée, voie navigable… 15-18 : Obligatoire et seule valeur des détails de l'adresse fournie par NexSIS. | 9 Bd du Montparnasse |
| number | Numéro dans la voie | string | 0..1 | Numéro dans l'adresse (inclut point kilométrique sur l'autoroute, voie ferrée ou voie navigable). Inclut l'indice de répétition associé au numéro (par exemple bis, a…). | 9, 4bis, PK10, … |
| wayName | Type et nom de voie | cf. type wayName | 0..1 |  |  |

# Type city

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| name | Nom de la commune | string | 0..1 | Nom officiel de la commune actuelle | Lille |
| inseeCode | Code INSEE de la commune | string (REGEX: [0-9]{5}) | 0..1 | Code INSEE de la commune actuelle sur la base du Code Officiel géographique en vigueur. Obligatoire si le nom de la commune est renseigné. | 59350 |
| detail | Complément de commune | string | 0..1 | Informations complémentaires permettant de préciser le quartier, lieu-dit, ancienne commune, … ou autre information aidant à préciser l'adresse et notamment gérer les cas de communes fusionnées pour le système émetteur NB : dans tous les cas, la localisation GPS de la commune doit être fournie afin d'éviter une trop forte ambiguïté. | Quartie Melun Nord, Lhomme, … |

# Type access

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| floor | Etage | string | 0..1 | Etage | RDC |
| roomNumber | Numéro de porte | string | 0..1 | Spécifie numéro d'appartement, de chambre, de bureau | A16 |
| interphone | Interphone | string | 0..1 | Indique les informations nécessaires à l'identification de l'interphone (numéro, nom) | Dupont |
| accessCode | Digicode | string | 0..n | Indique le ou les digicodes dans l'ordre de progression dans le bâtiment | 1234A |
| elevator | Ascenseur/escalier | string | 0..1 | Indique l'ascenseur ou la cage d'escalier | C3 |
| buildingName | Bâtiment | string | 0..1 | Nom du bâtiment | Batiment B |
| entrance | Entrée | string | 0..1 |  | Zone Sud |
| entity | Service | string | 0..1 | Nom du service concerné au sein de l'établissement : Infirmerie, service finance, service cardiologie, … | Infirmerie |
| phoneNumber | N° de téléphone du lieu | number | 0..1 | Numéro de téléphone permettant d'accéder au lieu de l'intervention, par exemple : téléphone du secrétariat, téléphone du service administratif ou se trouve le patient/victime. | 33123452323 |

# Type geometry

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| obsDatime | Heure du dernier relevé | datetime | 1..1 | Groupe date heure de renseignement des coordonnées du point clé de la localisation. Permet de connaître la fraîcheur et donc pertinence des informations pour intervenir. | 2022-09-27T08:23:34+02:00 |
| point | Point | cf. type point | 0..1 | Fournir au maximum même s'il est imprécis (et adapter le champs "Précision" en fonction).  Par exemple, sans adresse, il est possible de fournir le point GPS de la commune et d'adapter et préciser l'adresse en cours d'intervention. Sera toujours fourni par NexSIS. |  |
| sketch | Formes géométriques | string | 0..1 | Objet gml (équivalent xml du geojson). Le langage GML permet de décrire une forme dans un système de projection donné.  Dans le cas d'une alerte donnée sur une zone géographique non précise (par exemple une section d'autoroute ou une zone sur un chemin de randonnée), une indication sur la zone de recherche peut être fournie. En XML, un objet gml est encapsulé dans une balise <sketch xmlns:gml='http://www.opengis.net/gml' version='1.0' > </sketch> En JSON, les balises sont reprises depuis le modèle gml Voir http://www.opengis.net/gml pour le format de l'objet sketch |  |

# Type externalInfo

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| freetext | Nom de la source | string (ENUM: BAN, IGN, NexSIS) | 1..1 | Système fournissant le localisant : NexSiS ou l'ORG\_ID (BAN, IGN, ...) | NexSIS, BAN, IGN, … |
| type | Type | string (ENUM: MANUAL, MAP, OTHER, PHOTO, WEBSIT) | 1..1 | Définition du type d'objet dans le système Ex : SIG NexSIS / OSM ont plusieurs types de données -> savoir du quel on parle (POI, tronçon de route, …) pour faciliter le filtre | Aussi table dans une base de données | ega, egr, egm, DIO (données d'influence opérationnelle), … |
| uri | Identifiant | string | 1..1 | Identifiant unique dans le type. Exemple : UUID d'un ega | id987 |

# Type wayName

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| complete | Type et nom | string (TEMPLATE: {type} {name}) | 1..1 | Type et nom de la voie (venant d'un référentiel ou non) Si les champs type et name sont renseignés, le champ callerName doit être valorisé ainsi : "{type} {nom}". | Boulevard du Montparnasse |
| type | Type | string | 0..1 | Type de la voie | Boulevard |
| name | Nom | string | 0..1 | Nom de la voie | du Montparnasse |

# Type point

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| coord | Coordonnées | cf. type coord | 1..1 | Le SGO ne fonctionne toujours sur des coordonnées X/Y ainsi qu'une adresse indicative associée.  NexSIS dispose donc toujours d'un point GPS utilisé pour le temps de trajet, la détermination de l'intervenant le plus proche, ... L'adresse est elle utilisée par l’intervenant pour aller sur le lieu. |  |
| sysCoord | Système de coordonnées | string | 0..1 | Indique le type de coordonnées utilisé. Actuellement, la seule valeur valide est «EPSG-4326», indiquant l'utilisation de WGS-84. Si ce champ n'est pas renseigné, on considère que la valeur par défaut est «». | EPSG-4326 |

# Type coord

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| lat | Latitude | number | 1..1 | Latitude du point clé de la localisation | 48.866667 |
| lon | Longitude | number | 1..1 | Longitude du point clé de la localisation | 2.333333 |
| height | Altitude | number | 0..1 | Altitude du point clé de la localisation, en mètre, ignoré côté NexSIS. | 120 |
| heading | Cap | number | 0..1 | En degré | 96 |
| speed | Vitesse | number | 0..1 | Vitesse en km/h, notamment fournie par eCall, tel, nouveau AML, … | 34 |
| precision | Précision | string (ENUM: CITY, STREET, ADDRESS, EXACT, UNKNOWN) | 1..1 | Indique via une nomenclature le niveau de précision des coordonnées fournies par le système emetteur. CITY=Précision à l'échelle de la ville, STREET=Précision à l'échelle de la rue, ADDRESS=Adresse précise, EXACT=Point coordonnée GPS exact, UNKNOWN=Précision de la localisation non évaluable par l'émetteur | ADDRESS |