# Objet distributionElementWrapper (DistributionElement)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| distributionElement | Objet DistributionElement | cf. type distributionElement | 1..1 | Object DistributionElement |  |

# Type distributionElement

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| messageId | Identifiant du message | string | 1..1 | I | d350c9d2-9d76-4568-b0b7-a747ffadc949 |
| sender | Système émetteur | cf. type sender | 1..1 | Objet contenant les données relatives au système à l'origine du message. Les messages NexSIS peuvent être émis par des systèmes distincts des systèmes à l'origine des alertes. |  |
| sentAt | Horodatage envoi message | datetime | 1..1 | Groupe date heure de début de partage lié à l'envoi du message. Il doit être cohérent avec le champ <dateTimeSent> de l'enveloppe EDXL (voir DST). L'indicateur de fuseau horaire Z ne doit pas être utilisé. Le fuseau horaire pour UTC doit être représenté par '-00:00' |  |
| kind | Type de message | string (ENUM: REPORT, UPDATE, CANCEL, ACK, ERROR) | 1..1 | Prend la valeur <distributionKind de l'enveloppe EDXL (voir DST) | ALERT |
| status | Statut du message | string (ENUM: ACTUAL, EXERCISE, SYSTEM) | 1..1 | Prend la valeur <distributionStatus> de l'enveloppe EDXL (voir DST) | ACTUAL |
| recipients | Systèmes destinataires | cf. type recipient | 1..n | Objet contenant une liste de systèmes destinataires du message. |  |

# Type sender

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| name | Nom du système emetteur | string | 1..1 | Identifiant technique du système emetteur Format :  => Pour les SAMU : {nom solution LRM}-{clé de routage} où clé de routage désigne le nom de la clé de routage utilisée par le LRM pour les échanges et {nom solution LRM} est le nom donné par l'éditeur à sa solution (libre) => Pour NeXSIS : à définir {sga|sgo}-nexsis | sga-nexsis |
| URI | URI (identifiant technique) | string | 1..1 | uri du système. Permet d'identifier le vecteur utilisé par les échanges Format : => Pour les LRM : {nom éditeur}:{sender:name} => Pour NexSIS : sge:{sender:name} | sge:sga-nexsis |

# Type recipient

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de balise | Champ correspondant | Format | Cardinalité | Description | Exemple |
| name | Identifiant technique du système destinataire | string | 1..1 | Identifiant technique du système emetteur Format :  => Pour les SAMU : {clé de routage}-{nom solution LRM} où clé de routage désigne le nom de la clé de routage utilisée par le LRM pour les échanges et {nom solution LRM} est le nom donné par l'éditeur à sa solution (libre) => Pour NeXSIS : à définir {sga|sgo}-nexsis | samu-77 |
| URI | URI (identifiant technique) | string | 1..1 | uri du système. Permet d'identifier le vecteur utilisé par les échanges Format : => Pour les LRM : sge:{recipient:name} => Pour NexSIS : sge:{recipient:name} | sge:samu-77 |
| reason | Raison de partage avec le système destinataire | string (ENUM: INFORMATION, GENERAL, CONCERN, REPONSE, DEMANDE) | 1..1 | Raison motivant l'envoi du présent message au partenaire : PROPOSITION : - INFORMATION : le message est transmis à titre informatif - GENERAL : le message est transmis à l'ensemble des partenaires sans distinction - CONCERN : le message concerne spécifiquement la force du système destinataire - REPONSE : le message est émis en réponse à un message précédent - DEMANDE : le message est associé à une demande concernant spécifiquement la force partenaire | INFORMATION |
| source | Source d'émission | string (ENUM: ABONNEMENT, MANUEL, REPONSE) | 0..1 | Indique la source déclenchant l'envoi du présent message au système destinataire. PROPOSITION : - ABONNEMENT : le système destinataire est abonné aux alertes concernant le système partenaire - MANUEL : le système partenaire a déclenché un envoi manuel du message - REPONSE : le message est envoyé dans le cadre d'une réponse aux système partenaire | ABONNEMENT |