



GT Territoires n°5

15 mai 2025

Hub Santé



Stéphanie MARTINI
Direction de projets



Anthony CHATEAU
Direction de projets



Romain FOUILLAND
Direction de projets



Elodie FALCIONI
Responsable 15-15



Grégoire LEBLANC
Responsable 15-NexSIS & 15-SMUR

Contact Hub Santé

hubsante.contact@esante.gouv.fr



Déroulé du webinar

1/ Présentation et statuts des travaux du Hub Santé

1.1 Focus : Chantier Technique

1.2 Focus : Lien 15-15

1.3 Focus : Lien 15-NexSIS

1.4 Focus : Lien 15-SMUR

2/ Echanges avec les territoires : Q & R

3/ Conclusion



1. Présentation et statuts des travaux du Hub Santé



1.1. Chantier Technique

Chantier technique

Disponible

- ✓ Développement d'un composant de transcodage RS-EDA/RC-EDA
- ✓ Ouverture du repo [Santé](#) : code applicatif Hub Santé

En cours

- ❖ Finalisation du convertisseur RS-EDA v1 <> v2 <> v3

À venir

- Gestion des décommissionnements des versions

1.2. Lien 15-15

Chantier fonctionnel 15-15

Disponible → **DSF v3.0** (avril)

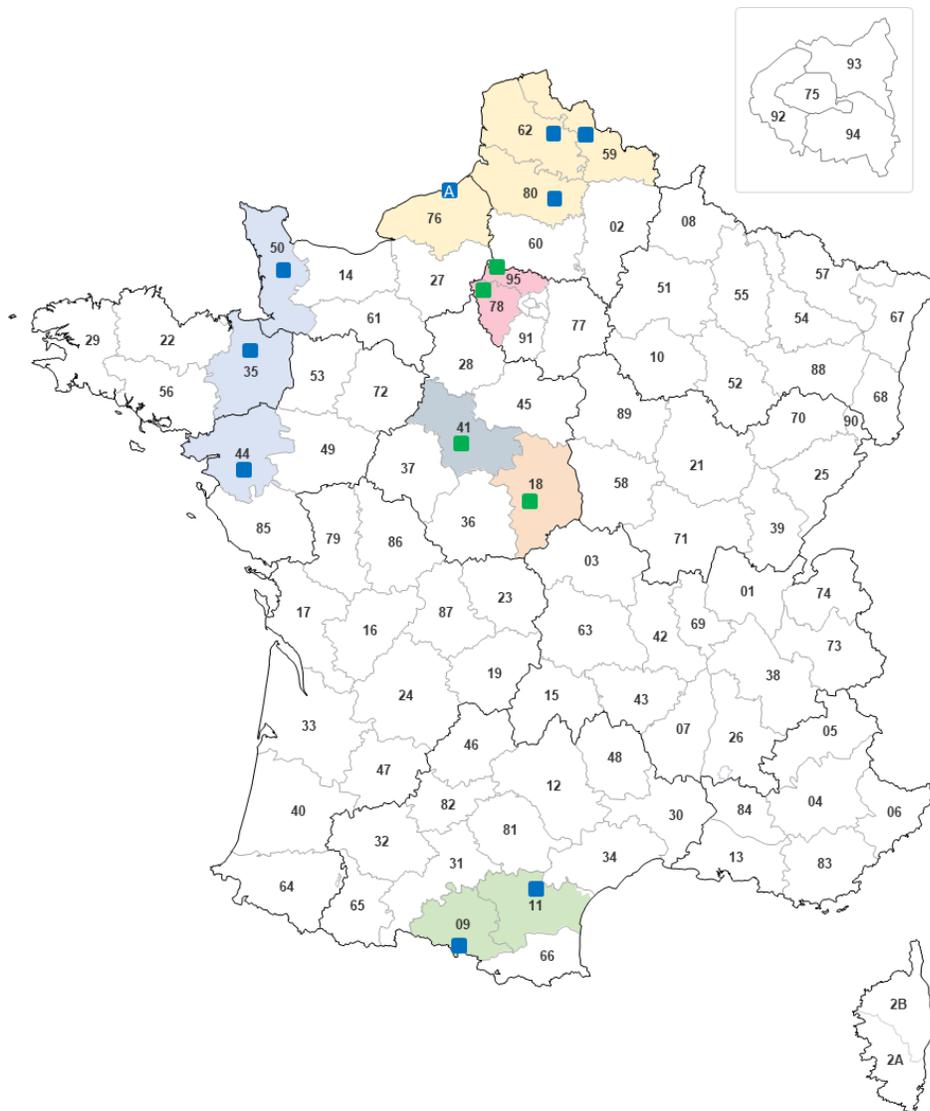
- ✓ Cinématiques 15-15 et AMU-SNP : partage de dossier, partage de ressources, changement de CRRRA traitant
- ✓ Cahier de recette et JDD associés
- ✓ Poursuite et finalisation des tests éditeurs (échanges de dossier)
- ✓ Spécifications fonctionnelles pour raccordement CNR 114, portail SI-CAP et SI-SAMU

En cours

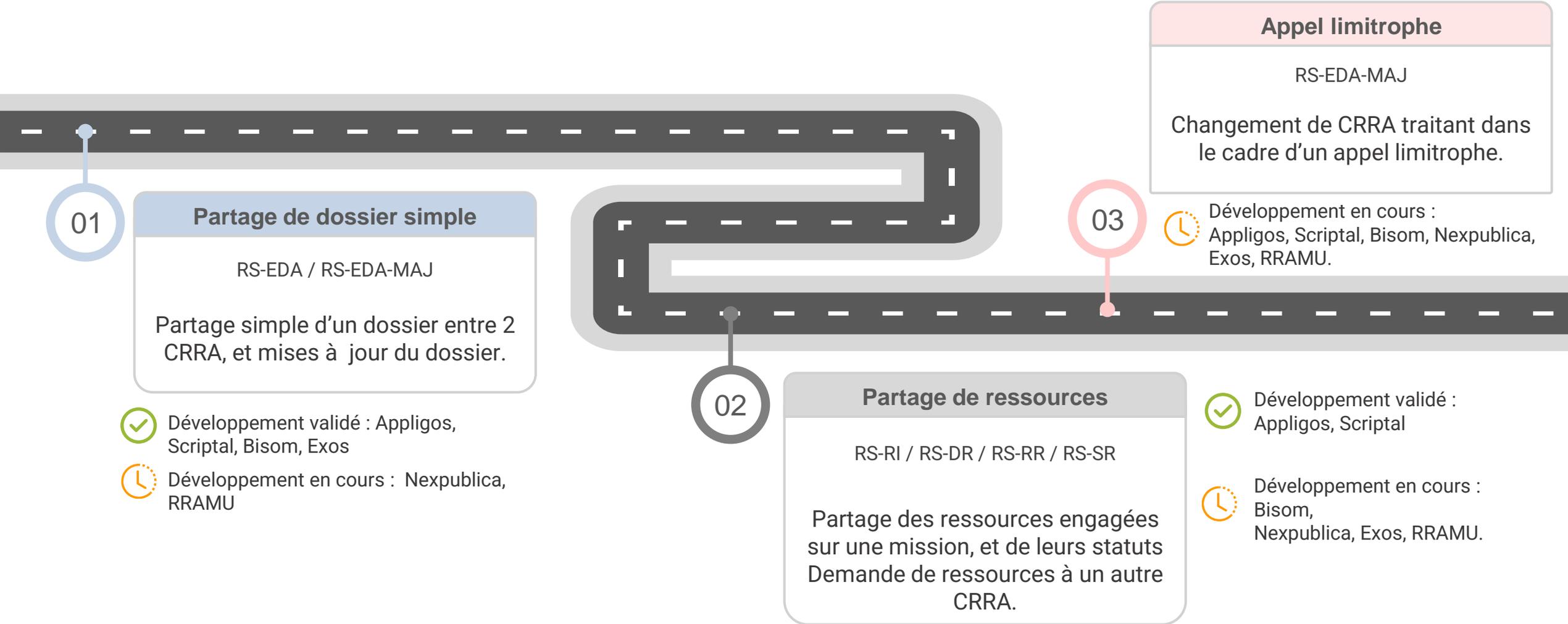
- ❖ Recette et tests éditeurs (suite)
- ❖ Enrichissement / évolutions de certaines nomenclatures

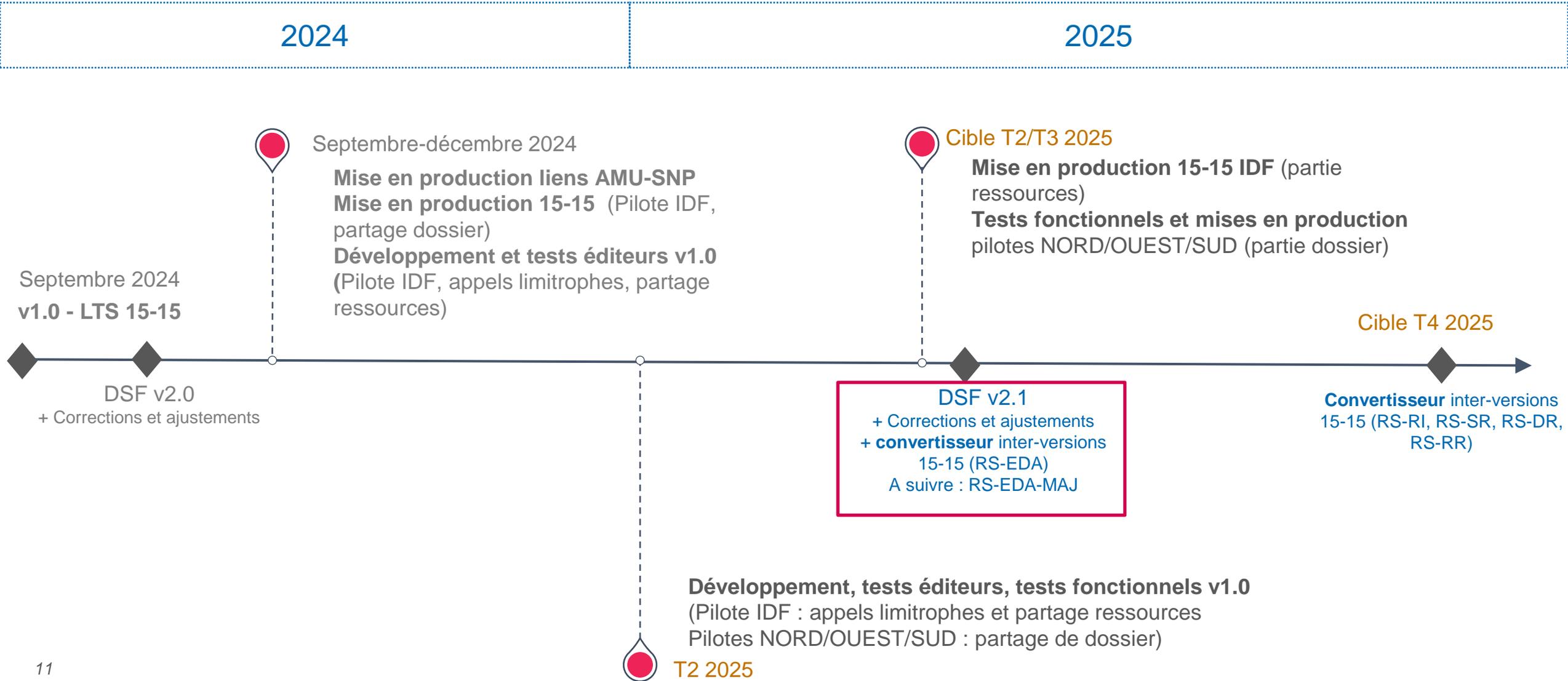
A venir

- Evolutions selon retours éditeurs / tests



09/12/24	✓	SAMU 78 - Appligos SAMU 95 - Scriptal	IDF
Kick-off 59/62 et/ou 76A/80 (S2 2025)	📅	SAMU 59 - Appligos SAMU 62 - Nexpublica SAMU 76A - RRAMU SAMU 80 - Exos	NORD
Kick-off 35/44 (S2 2025)	📅	SAMU 35 - Nexpublica SAMU 44 - Nexpublica SAMU 50 - RRAMU	OUEST
Mars-avril 2025	🕒	SAMU 09 - BISOM	SUD
09/09/24	✓	SAMU 18 - Scriptal	AMU-SNP 18
28/10/24	✓	SAMU 41 - Appligos	AMU-SNP 41





- Prochaines étapes : Test et déploiement

01 - Partage de dossier simple (RS-EDA , RS-EDA-MAJ)

Pilote	Test ANS-Editeur	Tests Editeur-Editeur	Tests métier
IDF SAMU 78 – Appligos SAMU 95 – Scriptal	Mai 2024	Mai – Juin 2024 Octobre 2024	Juin 2024
SUD SAMU 09 – BISOM	Mai – Juin 2024 Décembre 2024 Janvier – Février 2025	<i>A définir</i>	Mai – Juin 2025
NORD SAMU 76A – RRAMU SAMU 80 – Exos	Mars - avril 2025 (Exos)	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
NORD SAMU 59 – Appligos SAMU 62 – Nexpublica	Mars-avril 2025 (Nexpublica) Juin 2025 (Nexpublica)	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
QUEST SAMU 35 – Nexpublica SAMU 44 – Nexpublica SAMU 50 – RRAMU	Mars-avril 2025 (Nexpublica) Juin 2025 (Nexpublica)	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>

- Prochaines étapes : Test et déploiement

02 - Partage de ressources (RS-RI / RS-DR / RS-RR / RS-SR)

Pilote	Test ANS-Editeur	Tests Editeur-Editeur	Tests métier
IDF SAMU 78 – Appligos SAMU 95 – Scriptal	Janvier 2025 	 ✓ Janvier 2025 ✓ Février 2025 ✓ Mars 2025	Avril 2025 
SUD SAMU 09 – BISOM	 Mars-avril 2025  Mai 2025 	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
NORD SAMU 76A – RRAMU SAMU 80 – Exos	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
NORD SAMU 59 – Appligos SAMU 62 – Nexpublica	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
QUEST SAMU 35 – Nexpublica SAMU 44 – Nexpublica SAMU 50 – RRAMU	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>

- Prochaines étapes : Test et déploiement

03 - Appels limitrophes (RS-EDA-MAJ)

Pilote	Test ANS-Editeur	Tests Editeur-Editeur	Tests métier
IDF SAMU 78 – Appligos SAMU 95 – Scriptal	✓ Janvier – février 2025 ✓ Avril – mai 2025 ✓ S2 2025 	S2 2025 	S2 2025 
SUD SAMU 09 – BISOM	T2/T3 2025 	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
NORD SAMU 76A – RRAMU SAMU 80 – Exos	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
NORD SAMU 59 – Appligos SAMU 62 – Nexpublica	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>
QUEST SAMU 35 – Nexpublica SAMU 44 – Nexpublica SAMU 50 – RRAMU	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>	<i>A définir</i>

Prérequis LRM

15-15	
Appligos	Client lourd AppliSAMU : v6 déployée (v6.0.14 pour l'échange de dossier et v6.0.20 en prévisionnel pour l'échange des infos ressources) AppliSAMUWeb : pas de prérequis
Bisom	Pas d'installation supplémentaire ou de prérequis de version pour BISOM et BISOM LRM
Exos	<i>Information à venir</i>
Nexpublica	v5.5 (cible prévisionnelle)
RRAMU	<i>A venir (développement en cours)</i>
Scriptal	v4

15 - 15

- la partie dossier est validée chez 4 éditeurs LRM (Appligos, Bisom, Exos, Scriptal)
- et en développement chez 2 autres éditeurs LRM (Nexpublica, RRAMU)
- les ressources sont validées chez 2 éditeurs (Appligos, Scriptal) et vont suivre chez les autres.

SICAP, CNR 114 et SI-SAMU

Les travaux de raccordement et développements **ont débutés**, pour un périmètre d'échange de dossier national.

→ Pour rappel, les versions de LRM compatibles doivent être déployées dans les SAMU pour pouvoir bénéficier du lien

1.3. Lien 15-NexSIS

Chantier fonctionnel 15-NexSIS (18)

Disponible → **DSF v1.9.1** (avril)

- ✓ Nouvelle version du DSF (v1.9), incluant notamment toutes les mises à jour sur la partie EMSI
- ✓ Recette sur l'échange du RC-EDA finalisée avec Nexpublica
- ✓ MEP du lien 15-NexSIS au SAMU 21, le 26/02/25, sur le partage de dossier (RC-EDA)
- ✓ Validation de la recette des échanges RC-EDA avec NexSIS sur une 1ère version du message
- ✓ Transcodage des messages RS-EDA (v3) et RC-EDA (v3) pour éviter la construction du message RC-EDA aux éditeurs qui ont déjà construit le RS-EDA
- ✓ Amélioration du message RC-EDA par NexSIS (ex. structurer l'objet détail d'accès)
- ✓ **MEP du lien 15-NexSIS** au SAMU 07, le 15/04/25, sur le partage de dossier (RC-EDA)

En cours

- ❖ Echanges avec Nexsis sur les messages : partage des moyens, demande de concours et réponse
- ❖ Poursuite échanges CISU sur les nomenclatures

A venir

- Réconciliation de Dossier/Affaire et échanges des patients et gestion des Bilans Patients/Victimes

Appligos



SAMU 07 (T2 2025)
SAMU 46 (T2 2025)
SAMU 79 (T2 2025)
SAMU 31 (S2 2025)
SAMU 78 (S2 2025)
SAMU 47 (S2 2025)
SAMU 32 (S2 2025)

BISOM



SAMU 09 (S2 2025)
SAMU 11**

Exos



SAMU 37 (T1 2025)*
SAMU 67 (T2 2025)
SAMU 03 (S2 2025)
SAMU 2A (2024) *

Nexpublica

(ex Inetum)

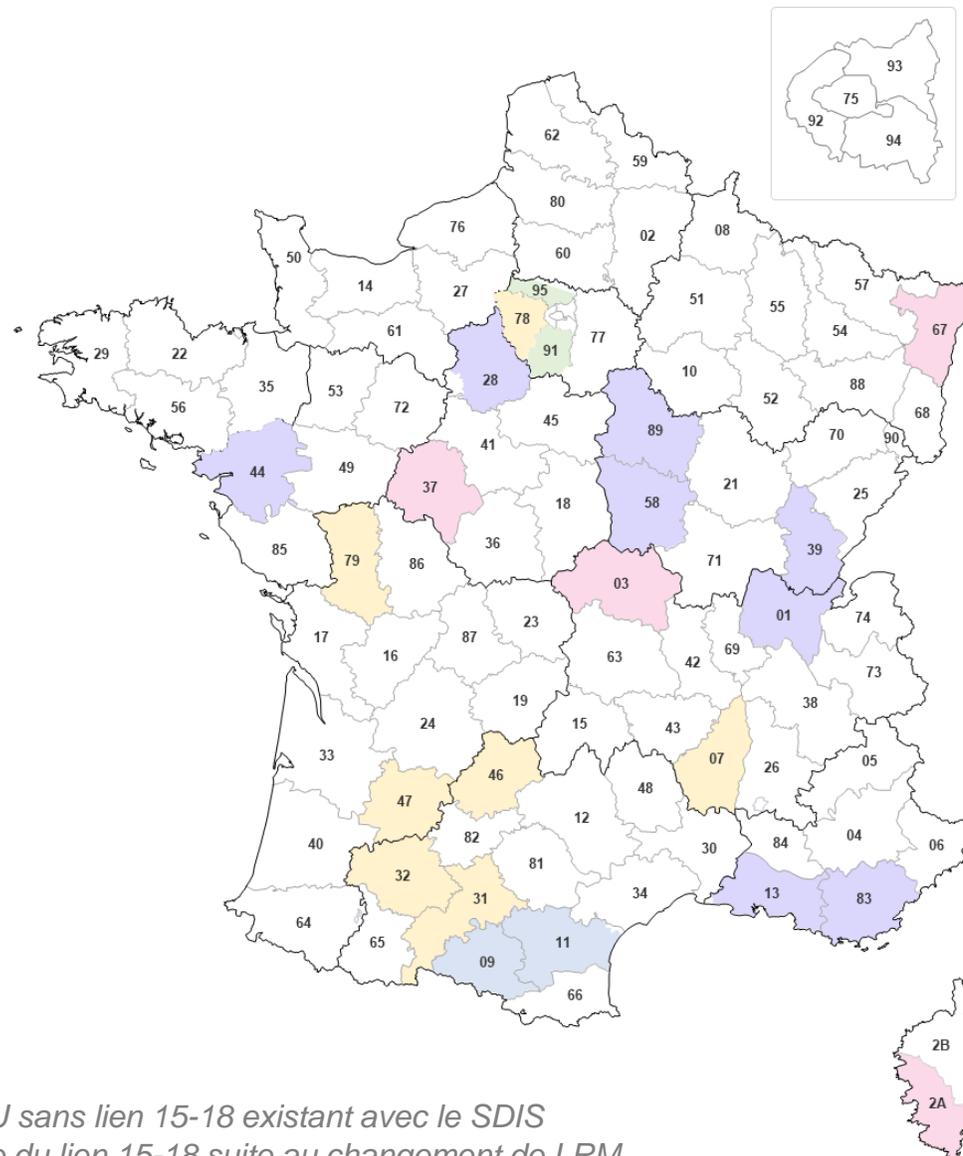


SAMU 21/58 (T1 2025)
SAMU 44 (T2 2025)
SAMU 01 (S2 2025)
SAMU 13 (S2 2025)
SAMU 28 (S2 2025)*
SAMU 39 (S2 2025)*
SAMU 83 (2024)*
SAMU 89**

Scriptal



SAMU 95 (T2 2025)
SAMU 91 (T2 2025)



*SAMU sans lien 15-18 existant avec le SDIS

**Perte du lien 15-18 suite au changement de LRM

N.B. Les dates de déploiement peuvent changer

Enjeu : Informer les SAMU pour qu'ils commandent la dernière version du logiciel de leur éditeur

1

Construction du lien 15-NexSIS

- a. Raccordement de l'environnement usine de l'éditeur de LRM au vHost 15-NexSIS v1.9
- b. Développement des messages à envoyer à NexSIS (dossier et moyens) en utilisant ou non le transcodage mis en place par le Hub Santé pour traduire les messages du lien 15-15 en des messages compatibles avec le lien 15-NexSIS

2

Test du lien 15-NexSIS

- a. Demande d'un certificat IGC Santé de test de l'éditeur
- b. Test entre l'éditeur de LRM et le Hub Santé
- c. Test entre l'éditeur de LRM et NexSIS
- d. Test pendant les MER de NexSIS

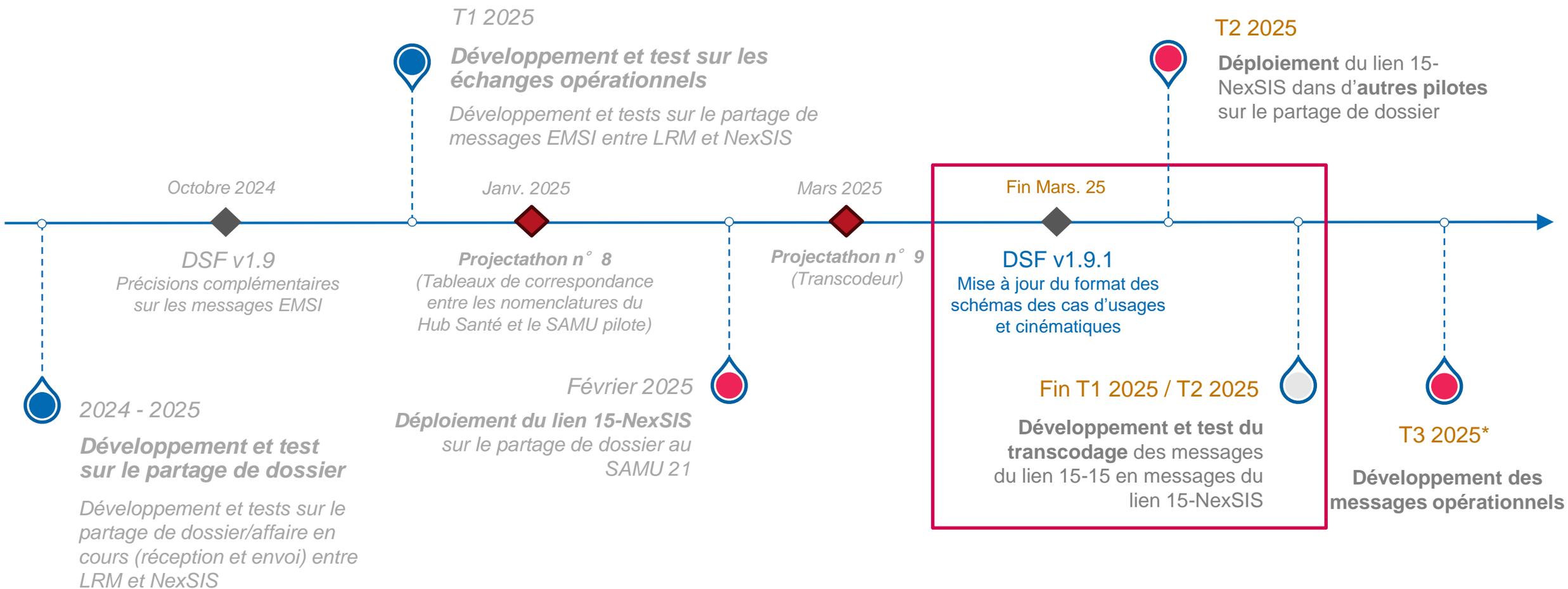
3

Mise en production du lien 15-NexSIS

Prérequis : validation des tests de l'étape 2 en environnement de test

- a. **Commande du SAMU de la dernière version du logiciel de l'éditeur de LRM**, raccordé au Hub Santé
- b. Demande d'un certificat IGC Santé de production du SAMU
- c. Installation de la dernière version du logiciel au sein du CRRA, selon les disponibilités de la DSI du SAMU
- d. Test en pré-prod entre l'éditeur de LRM et le Hub Santé
- e. Test en pré-prod entre l'éditeur de LRM et NexSIS
- f. Mise en production du lien 15-NexSIS, une fois les tests en pré-prod validés

• **Planning prévisionnel 15-NexSIS**



*Dépendant des travaux de NexSIS sur la partie d'échange des moyens, demande de concours, réponse à la demande de concours.

Message RC-EDA : Envoi et réception (LRM et NexSIS) d'un dossier

Pilote	Test ANS-Editeur LRM	Tests ANS-NexSIS	Test Editeur LRM-NexSIS	Tests métier
Nexpublica SAMU 21	Juin - Septembre	14 janvier	Janvier / Février 2025	Février 2025
Appligos SAMU 07	Mars 2025		Mi-Mars 2025	Mi-avril 2025

Message Ressources : Envoi et réception (LRM et NexSIS) des données opérationnelles

En cours d'échanges avec NEXSIS

1.4. Lien 15-SMUR

Chantier fonctionnel 15-SMUR/RPIS

Disponible → **DSF v1.7** (avril)

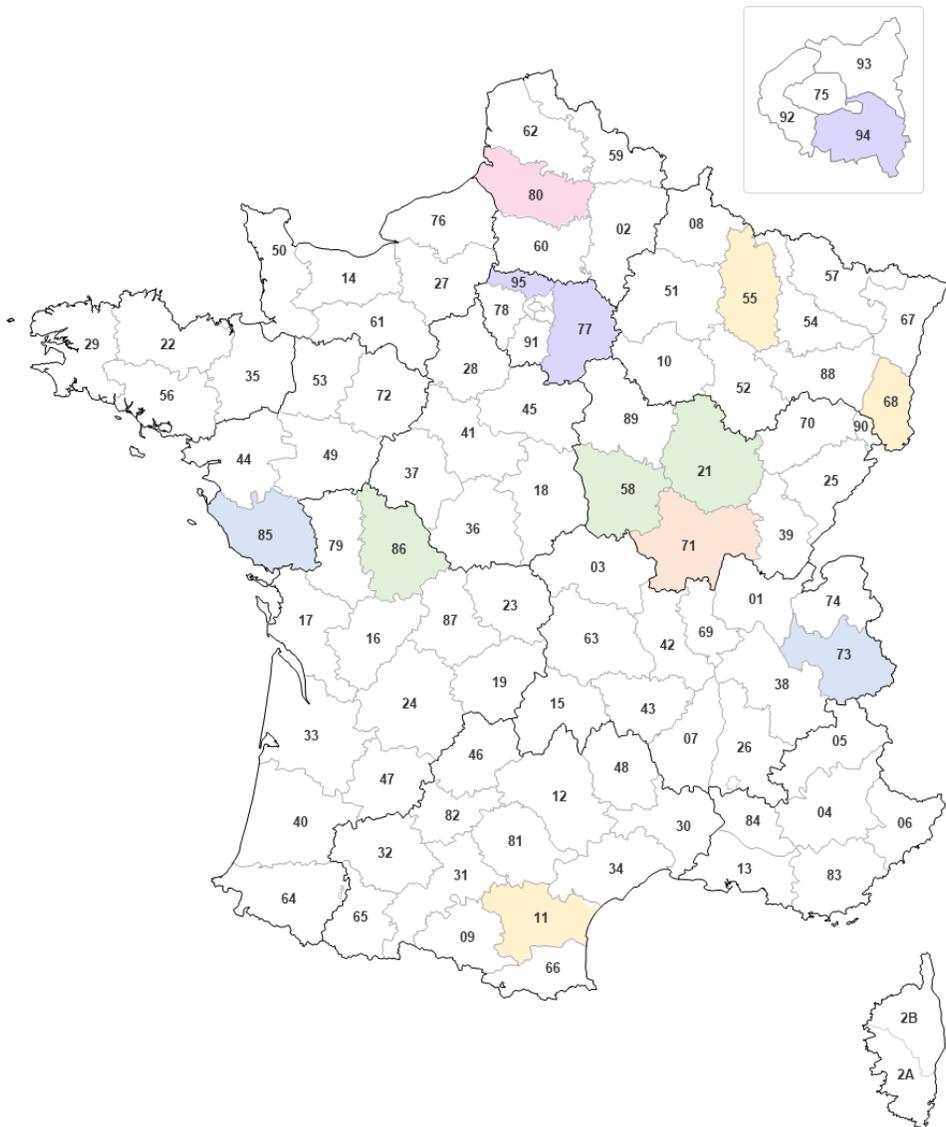
- ✓ Tous les messages du périmètre 15-SMUR : RS-EDA, RS-EDA-MAJ, RS-RPIS, RS-ER, RS-RI, RS-SR, RS-URL, RS-BPV, GEO-POS
- ✓ Ajout de détails concernant le transfert inter-hospitalier, et création d'une section pour l'articulation du 15-15-SMUR ainsi qu'un cas d'usage d'intervention secondaire et son traitement dans le DSF

En cours

- ❖ Validation des recettes de plusieurs éditeurs de logiciels SMUR sur le RS-EDA et RS-EDA-MAJ
 1. Test ANS / éditeur SMUR et ANS / éditeur LMR séparément
 2. Test ANS / éditeur / SAMU pilotes de l'éditeur
 3. Test ANS / éditeur SMUR / éditeur LRM
 4. Test ANS / éditeur SMUR / éditeur LRM / SAMU pilote(s) concerné(s)
- ❖ Définition d'un modèle de données des bilans secouristes (ATSU et SIS) de leur logiciel vers le LRM

A venir

- Définition d'un modèle de données pour la fiche d'arrivée vers les logiciels des ES receveurs



BISOM



SAMU 85 (Nexpublica)
ORU Pays de la Loire

Validé ARS

SAMU 73 (Appligos)
ORU Auvergne Rhône-Alpes

Validé ARS

Exos



SAMU 80 (Exos)
Sant& Numérique – Hauts-de-France

Validé ARS

Nomadeec



SAMU 21-58 (Nexpublica)
Réseau des urgences de Bourgogne-Franche-Comté

Validé ARS

SAMU 86 (Nexpublica)
ORU Nouvelle Aquitaine

Validé ARS

SMUR-t@b



SAMU 68 (Appligos)
Est-Rescue

Validé ARS

SAMU 55 (Exos)
Est-Rescue

Validé ARS

SAMU 11 (BISOM)
Occitanie

Nouveau

Parsys



SAMU 94 (Nexpublica)
ORSNP IDF

Validé ARS

SAMU 95 (Scriptal)
ORSNP IDF

Validé ARS

SAMU 77 (Scriptal)
ORSNP IDF

Nouveau

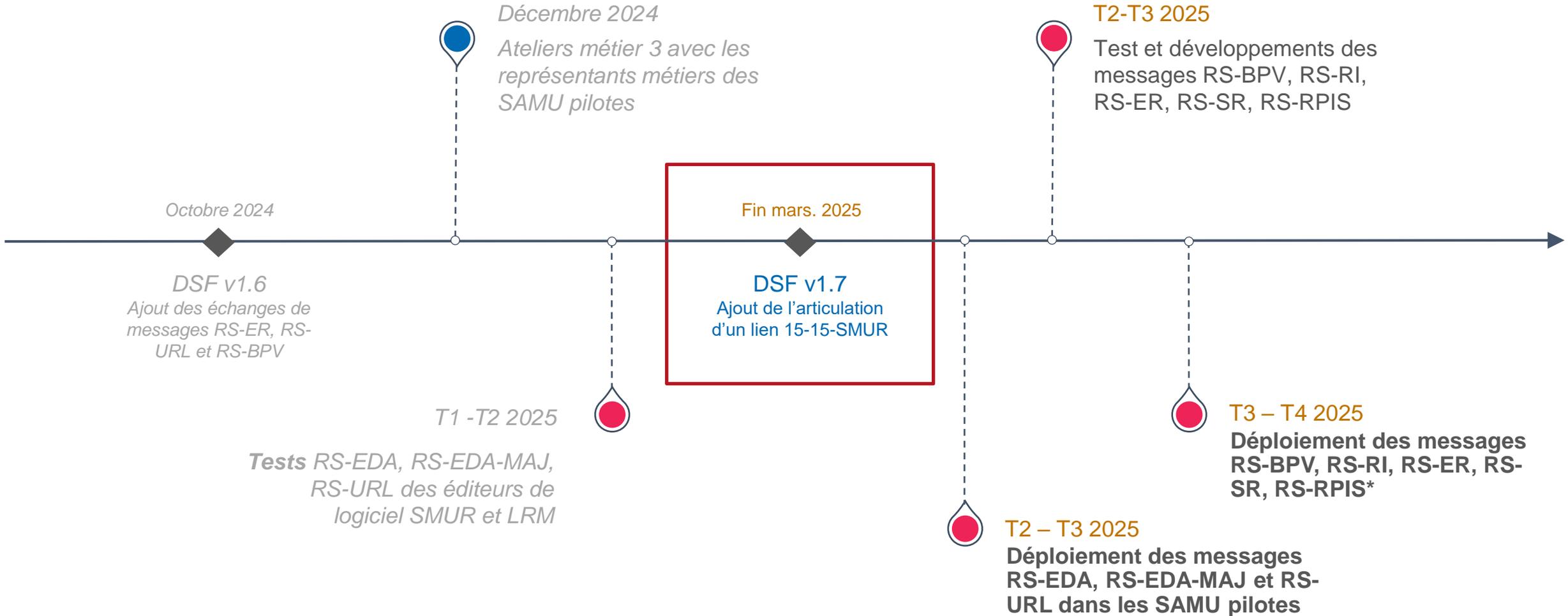
Syopé



SAMU 71 (Appligos)
Bourgogne-Franche-Comté

En attente ARS

● **Planning prévisionnel**



- Prochaines étapes : Test et déploiement

Message RS-EDA et RS-EDA-MAJ : Réception d'un message provenant du LRM

Pilote	Test ANS-Editeur Tablette	Tests Editeur Tablette - LRM	Tests métier
SMUR-T@b SAMU 68 – Appligos* SAMU 55 – Exos SAMU 11 - BISOM	1 ^{er} test : 10 octobre 2 ^{ème} test : 21 novembre 3 ^{ème} test : 14 janvier 	Mai 2025 avec Appligos (68) et BISOM (11) <i>A planifier avec Exos (55)</i> 	Fin mai 2025 
Nomadeec SAMU 21-58 – Nexpublica SAMU 86 - Nexpublica	1 ^{er} test : 28 novembre 2 ^{ème} test : 9 janvier *uniquement sur le RS-EDA 	<i>Tests à planifier</i> 	Fin mai 2025 
Parsys SAMU 94 - Nexpublica SAMU 77 - Scriptal SAMU 95 – Scriptal	1 ^{er} test : 17 décembre 2 ^{ème} test : 28 janvier 3 ^{ème} test : Février en continu 	Premiers tests Parsys-Scriptal effectués en avril ; à replanifier en mai 	Mi-juin 2025 
Syopé SAMU 71 – Appligos*	1 ^{er} test : 5 décembre 2 ^{ème} test : 20 février 	<i>Tester switch v2-v3 avant de tester avec le SAMU</i> 	Fin mai 2025 

- BISOM priorise le lien 15-15 en tant que LRM, et passera au développement du 15-SMUR en tant qu'éditeur de logiciel SMUR début T2 2025
- Exos priorise le lien 15-15 en tant que LRM, et commence les travaux
- Parsys commence les travaux sur le message RS-URL

* En attente de validation côté Appligos pour le SAMU 68 et SAMU 71

2. Echanges avec les territoires

Questions & Réponses ?



3. Conclusion



• Prochaines étapes

0**Prochain GT Territoires**

- 03 juillet
- Point de situation des travaux du Hub Santé

1**Lien 15-NexSIS (18)**

- Finaliser les travaux sur le partage de dossier RC-EDA
- Début des échanges opérationnels par NexSIS

2**Lien 15-15**

- Mise en production du lien Dossier BISOM (09) – BISOM (11) → **Mai-Juin 2025**
- Mise en production des messages opérationnels entre éditeurs LRM → **T2-T3 2025**

3**Lien 15-SMUR/RPIS**

- Début des tests de bout en bout LRM / Logiciel SMUR → **T2-T3 2025**
- Début des développements des autres messages du lien (ex. RS-URL, RS-SR, RS-RI, etc.)

D'autres liens à venir : SI-SAMU (portail et bloc-notes), crise, SI-CAP, 15-ATSU, etc.



esante.gouv.fr

Le portail pour accéder à l'ensemble des services et produits de l'Agence du Numérique en Santé et s'informer sur l'actualité de la e-santé.

 **[@esante_gouv_fr](https://twitter.com/esante_gouv_fr)**

 **linkedin.com/company/agence-du-numerique-en-sante**