

# Webinaire « Mon espace santé » à destination des entrepreneurs

Public Entrepreneurs et Start-ups

Niveau Débutant

Objectif : Comprendre comment fonctionne Mon espace santé et le processus de référencement









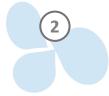
#### Un webinaire pour accompagner les entrepreneurs



Ce webinaire s'adresse aux entreprises qui souhaitent intégrer Mon espace santé. A l'issue de ce webinaire, les entrepreneurs pourront comprendre...



La Stratégie du Numérique en Santé dans laquelle s'inscrit Mon espace santé



Comment fonctionnera Mon espace santé pour les entreprises



Comment faire référencer votre solution numérique de santé dans Mon espace santé



#### Présentation de Mon espace santé









#### $\mathfrak{P}^{\mathbf{1}}$ Introduction

#### **2** Contexte

- La promesse de Mon espace santé
- Pourquoi Mon espace santé?
- Mon espace santé, au cœur de la Stratégie du Numérique en Santé

#### **%3** « Mon espace santé », comment ça fonctionne pour l'entrepreneur ?

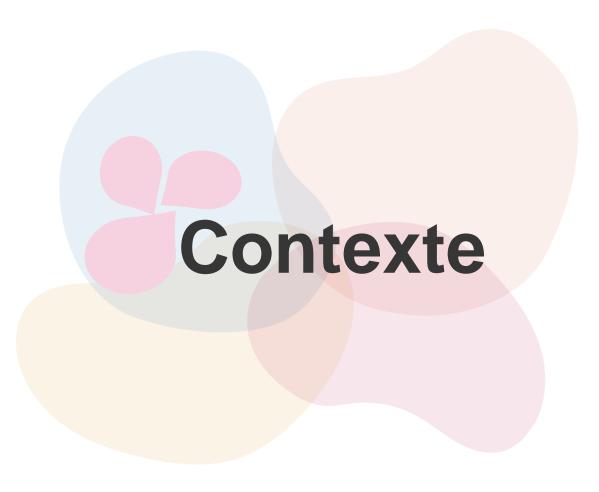
- Concrètement, Mon espace santé, qu'est-ce que c'est?
- Mon espace santé, un outil à la main des citoyens
- Suis-je concerné?
- Qu'est-ce que ça m'apporte?
- Le calendrier de Mon espace santé

#### **4** Comment se faire référencer dans Mon espace santé?

- Qu'est-ce que le catalogue de services numériques ?
- Qu'est-ce que le référencement ?
- Comment être référencé ?
- Prochaines étapes









#### Monespacesanté.fr c'est ...





Un Espace de confiance personnel qui concentre les données de santé et met à disposition de tous des services de santé référencés par la puissance publique











Un espace confidentiel

Un espace personnalisable

Un espace de stockage et d'échanges

Mon espace santé est un espace personnel et confidentiel dédié aux données de santé.

L'usager décide des personnes pouvant consulter ses données, et des applications extérieures qui y accèdent. Les données personnelles sont protégées. L'usager choisit les données à stocker.

L'espace est personnalisé à chaque usager, qui est libre de choisir les informations qu'il souhaite renseigner.

Mieux se soigner ou mieux être soigné en gérant ses données de santé.

Mon espace santé souhaite positionner les citoyens comme acteurs de leurs données de santé, en s'impliquant dans la gestion et le partage de leurs informations et documents de santé.



#### Pourquoi Mon espace santé?



#### ATTENTE DU CITOYEN

Les usagers ne trouvent pas toujours l'application de santé qui correspond à leur besoin

#### **DEMANDE CROISSANTE**

La demande en applications de suivi de santé ne cesse de croître

#### ACCESSIBILITE DES DONNEES & AUTONOMIE

déjà le besoin d'accéder et gérer en ligne leur dossier médical<sup>(1)</sup>

Fin 2017 70% des français exprimaient



#### FACILITÉ D'ECHANGE

85% des français<sup>(2)</sup> prévoient d'utiliser la messagerie pour échanger avec leurs professionnels de santé

(2) Source: Etude OpinionWay de novembre 2020 pour les Assises citovennes du numérique en santé – Les français et le virage numérique en santé (lien)

(1) Source: Etude OpinionWay du 8/02/17 sur les solutions connectées auprès des Français (lien)

#### SIMPLICITÉ

Mon espace santé permet de centraliser la gestion de sa santé.

#### **SECURITE & CONFIANCE**

4 Français sur 5<sup>(2)</sup> sont en faveur d'une gestion de Mon espace santé par les pouvoirs publics, gage de confiance pour la gestion des données de santé



Mon Espace Santé, au cœur de la Stratégie du Numérique en





santé

#### Pour les citoyens



L'Etat est garant de la mise en œuvre de Mon espace santé,

Une loi dédiée a été créée pour Mon espace santé

(loi OTSS n° 2019-774 du 24 juillet 2019)



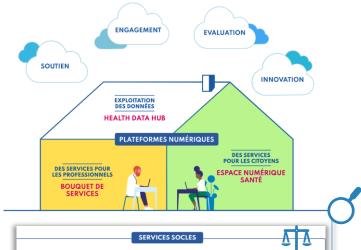
Tout citoyen français aura un Espace Santé au 1<sup>er</sup> janvier 2022 sauf refus explicite



Les perspectives d'usage sont importantes

En 2020, 8 français sur 10 se déclarent favorables à l'utilisation de Mon espace santé (1)





	RÉFÉRENTIELS SOCLES
CURITÉ :	
Cybersurveillance	A <sub>P</sub> CV e-CPS
	France connect Pro Santé Connect
	INS RPPS+ FINESS+ ROR
Н	DS Politique Générale de Sécurité SIS
TEROPÉRABILITÉ :	ÉTHIQUE :
ссстѕ	Boîte à outils
SMT	

Outils de Coordination



#### Pour vous, entrepreneur

18 II fa

Il faudra être conforme à la doctrine technique

pour intégrer Mon espace santé et votre conformité sera validée par un processus de référencement

29

Des travaux à mener dès 2021 pour être conforme aux services et

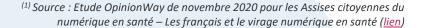
référentiels socles prérequis à l'intégration de Mon espace santé

3&



Mise à disposition d'une vitrine pour vos clients usagers

sous réserve de réussite du processus de référencement







# Comment fonctionne « Mon espace santé » ?

Permettre à l'entrepreneur de comprendre Mon espace santé et l'impact sur sa solution numérique



#### Comprendre comment fonctionne Mon espace santé

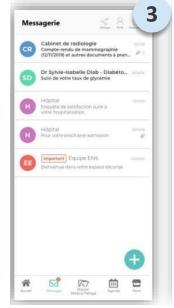






#### LE CATALOGUE DE SERVICES

Accès à un catalogue de services référencés.
L'usager pourra autoriser pour chacun des services référencés l'accès en lecture et en écriture à ses données de santé contenues dans son ENS.
Ce catalogue intègre également des sites d'informations sur la santé et sur le système de santé.



#### LA MESSAGERIE

Réalisation d'échanges entre l'usager et les professionnels via leur Messagerie sécurisée de santé (MSS).



#### LE DOSSIER MÉDICAL

Stockage sécurisé et la consultation des données de santé (documents, Mesures de Santé) tant par l'usager que par le professionnel (basé sur le DMP)



#### L'AGENDA

Consolidation des différents évènements de santé : rendez-vous médicaux, hospitalisations, tâches, etc.



#### Comprendre comment fonctionne Mon espace santé





Pour vous, entrepreneur en fonction de votre service



**Prérequis** 

Avoir passé avec succès le processus de référencement



Pour intégrer le «store d'applications »

... et si vous souhaitez intégrer une ou plusieurs des autres briques, il est nécessaire de :



\*Être conforme aux normes d'échanges entre patients – professionnels de santé et entre professionnels de santé pour les éditeurs de messageries MSSanté PS



Être conforme aux API d'alimentation du DMP et de Mon espace santé



Être conforme aux spécifications et au format de l'agenda

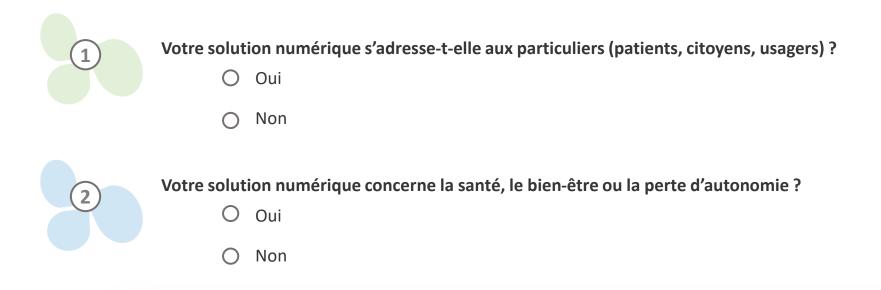


### Le référencement dans Mon espace santé - suis-je concerné ?



Deux questions pour savoir si votre service numérique a vocation à intégrer Mon espace santé.

Si vous répondez oui à toutes les questions suivantes, Mon espace santé est fait pour vous. Si vous répondez non à l'une des questions, pas besoin d'aller plus loin, vous n'êtes pas concerné.



#### Remarque:

La volonté du Ministère de la santé est d'avoir une approche inclusive. Tout type de solution numérique peut intégrer Mon espace santé : application mobile ou web, site internet (plateforme de prise de rendez-vous en ligne, de télémédecine, portail de préadmission pour un établissement de soins, etc.) ou toute solution liée à un objet connecté



#### Mon espace santé, qu'est-ce que ça m'apporte?





#### Le catalogue de services référencés





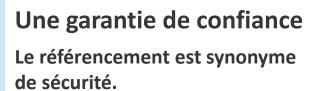




#### Un marché

La visibilité sur un marché de plusieurs millions de citoyens.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2022, à moins d'un refus explicite, tout citoyen français aura Mon espace santé. En se référençant sur le catalogue de Mon espace santé votre service gagnera en visibilité auprès de millions d'usagers potentiels.



Être référencé sur le « store » de Mon espace santé implique de respecter des critères définis par la puissance publique. Pour votre solution, il est synonyme de sécurité et donc de confiance auprès des citoyens.

#### Un accès aux données de Mon espace santé à définir dès la demande de référencement

Sous réserve de consentement.

L'usager pourra choisir de donner accès aux données de Mon espace santé (de bien-être et de santé) aux applications de son choix et, réciproquement, d'enregistrer les données issues de ces applications dans Mon espace santé.





# Comment se faire référencer?

Comprendre le mécanisme de référencement



#### Intégrer le Store d'applications



5

Suis-je concerné?

3 questions pour savoir si vous êtes concerné

Outil : Parcours quidé G NIUS (à venir)



Suis-je conforme à la doctrine du numérique en santé?

À quels référentiels et services socle ma solution doit-elle être conforme?



Ressources: Consulter la boussole de doctrine sur G NIUS



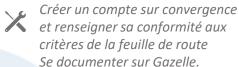
Quelles briques de Mon espace santé ma solution souhaite-telle mettre en œuvre?



Consulter le parcours quidé MES sur G NIUS (à venir)

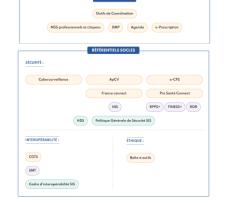


Evaluer ma solution avec l'outil Convergence



**Convergence** 

Gazelle







Dernières modifications

Comment se faire référencer sur 3 le store?

Création de compte sur l'espace privé du portail éditeurs Mon espace santé (à venir) avec identifiants convergence

Portail éditeurs Mon espace santé

Dépôt de la demande depuis le portail éditeur Mon espace santé (à venir)



- Soumission du dossier
- Tests techniques de connexion aux API
- En parallèle des tests : Décision de référencement
- Signature de la convention

Le processus de référencement est en cours de construction

Accès au

catalogue

Les tests techniques réussis, ma solution est disponible dans le catalogue de services de Mon espace santé, vitrine vers des millions d'espaces

Les services référencés doivent mettre à jour leur déclaration de

conformité en cas de changement de version majeures.

Des audits aléatoires sont menés pour vérifier les déclarations de conformité des éditeurs.



#### Il existe deux types de procédures de référencement



- Ma solution figure uniquement sur le Catalogue de services référencés
- <u>Exemple</u>: Application ou site internet proposant des exercices de renforcement musculaire et d'étirement pour la santé du dos

Je suis un référencement simple



J'identifie par quels usages mon service numérique est concerné par Mon espace santé

2

Je propose un service <u>avec échange de données (en lecture</u> <u>ou écriture)</u> avec Mon espace santé



- Ma solution échange des données / documents avec Mon espace santé (dans un sens ou dans les deux)
- <u>Exemple</u>: Application de suivi des mesures de santé (poids, tension...) dont les données se synchronisent avec Mon Espace Santé afin de suivre ou déceler des pathologies (prise de poids excessive, obésité, etc.).



Pour échanger des données avec Mon espace santé, il faut que la finalité du traitement de ces données corresponde à de la prévention, du diagnostic, du soin ou du suivi social et médico-social



L'autorisation d'utilisation des données (dans un sens comme dans l'autre) sera définie dans le cadre du processus de référencement et dépendra de la finalité déclarée du traitement

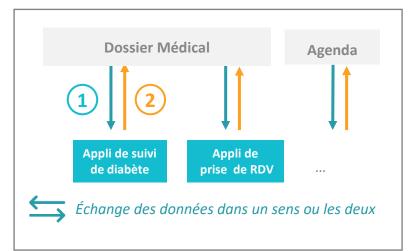
Je suis un référencement <u>avec échange de données</u> L'appariement de mon service à Mon espace santé est nécessaire



# L'appariement de mon service avec Mon espace santé pour l'échange de données



L'appariement des services de santé référencés avec « Mon Espace Santé » permet l'échange des données entre ces services et « Mon Espace Santé »





 Sens « Mon espace santé » vers « services référencés » en fonction des finalités déclarées et vérifiées dans le cadre du référencement (sous réserve de l'instruction juridique et sécurité)



• Sens « services référencés » vers « Mon espace santé » pour l'alimentation des fonctionnalités socles Agenda, DMP, etc.



Appariement réalisé <u>côté Mon espace santé</u>, entre :

- l'identifiant utilisateur Mon espace santé de l'usager
- et l'identifiant Externe de l'usager dans le service référencé



Les échanges entre Mon espace santé et le service référencé se font sur la base de <u>l'Identifiant Externe</u> <u>de l'usager dans le service référencé</u>



# Les APIs envisagées entre Mon espace santé et les applications / sites web

Rubrique MES	Sous-rubrique	Spécification interopérabilité**		
	Poids	FrObservationBodyWeight		
	Taille	FrObservationBodyHeight		
	IMC	FrObservationBmi		
	Tour de taille	FrObservationWaistCircumference		
	Température	FrObservationBodyTemperature		
Profil médical	Glycémie	FrObservationGlucose		
	Tension artérielle	FrObservationBp		
	Fréquence cardiaque	FrObservationHeartrate		
	Niveau de douleur	FrObservationPainSeverity		
	Nombre de pas	FrObservationStepsByDay		
Vaccination	/	Immunization		
Agenda	/	Appointment		
Lecture documents	/			
Ecriture documents	/	Volet CI-SIS 'Partage de Documents'		

<sup>\*\*&</sup>lt;u>lien générique</u>: <a href="https://simplifier.net/hl7france-clinicalprofils/">https://simplifier.net/hl7france-clinicalprofils/</a>

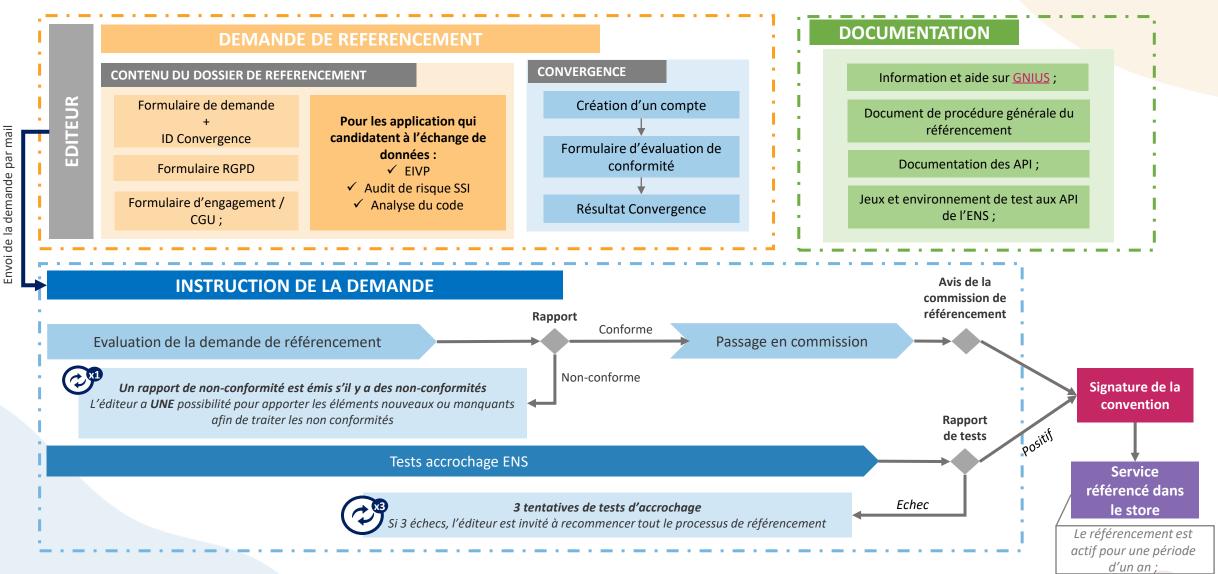


## Le déploiement des APIs sera progressif sur le 2<sup>ème</sup> semestre 2021

Juillet 2021	Août 2021	Septembre 2021	Octobre 2021	Novembre 2021	Décembre 2021	2022
Spécifications de l'API appariement		API Appariement		API Agenda en écriture et en lecture des RDV médicaux	API Données de contact (tel et mail) en lecture	API profil médical (données structurées) en lecture et en écriture
API Mesures de santé en écriture		API Documents en lecture et écriture Consultation d'un		API Vaccination en écriture	API Mesures de santé en lecture	
		document (dont la synthèse du profil médical) Consultation de la liste des				
		documents disponibles dans Mon espace santé				



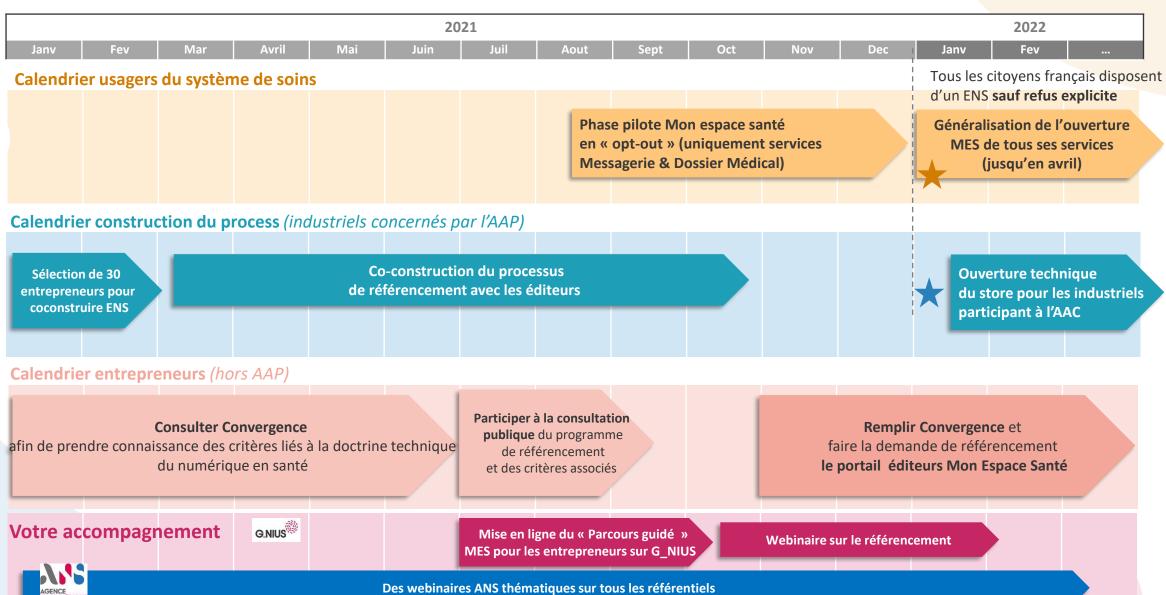
#### Zoom sur la procédure de référencement





#### Calendrier de mise en œuvre de Mon espace santé







#### Vos prochaines étapes



- Vérifier si votre solution numérique est concernée par Mon espace santé (diagnostic disponible en ligne sur G\_NIUS dès le mois de juillet 2021)
- Participer à la consultation publique du programme de référencement et des critères associés jusqu'au 19 septembre 2021

**Lien:** <a href="https://participez.esante.gouv.fr/consultation/processus-de-referencement-des-services-numeriques-ausein-du-catalogue-mon-espace-sante/presentation/presentat

Créer votre compte sur Convergence et évaluer votre conformité à la doctrine technique et aux exigences

#### Une boîte à outils se construit :

- Créez votre compte sur l'Espace Industriels du GIE Sesam Vitale : https://industriels.sesam-vitale.fr/demandes;
- Les outils seront accessibles depuis le parcours guidé G NIUS.