

WEBINAIRE • MERCREDI 16 NOVEMBRE • 14H à 15H

Equipements de lecture pour l'Appli carte Vitale, INS, e-prescription et Attestation de tiers payant AMC

Bernard MONCLUS

Chargé de déploiement

GIE SESAM-Vitale - DSRI

Etienne MARABOUT

Ingénieur

GIE SESAM-Vitale - DRSI

Référencement auto-déclaratif : le contexte

Origine

- L'homologation SESAM-Vitale n'était plus adaptée à des équipements de lectures relevant de normes et de standards comme PC/SC, le Code 2D et le NFC.

Besoin

- Aider les éditeurs à choisir des lecteurs en capacité d'acquérir les données d'identification du patient et de la prescription médicale.

Objectif

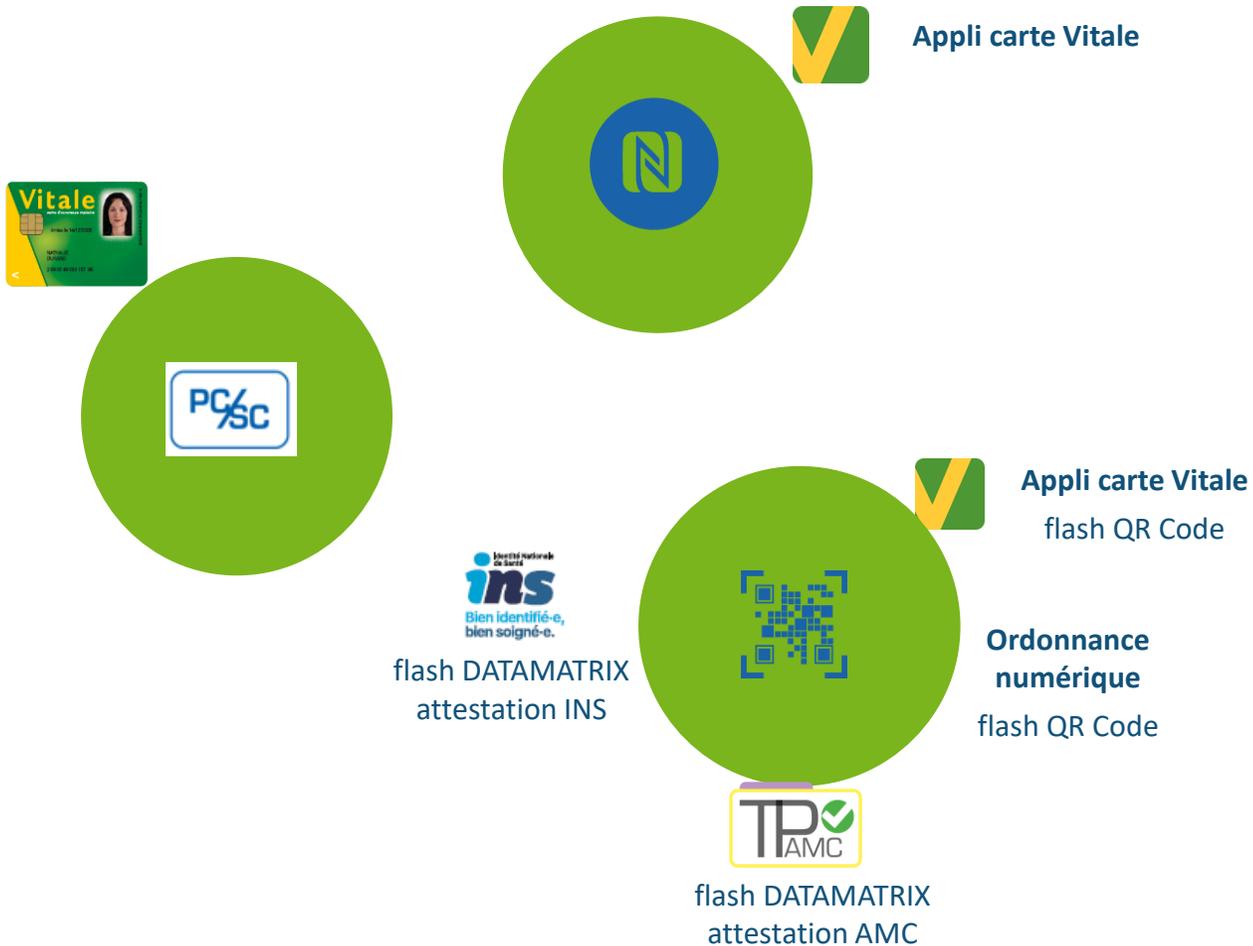


- Référencer dans le catalogue produits du GIE des lecteurs ayant passé avec succès les tests requis afin que les éditeurs puissent les tester avec leur solution SESAM-Vitale.

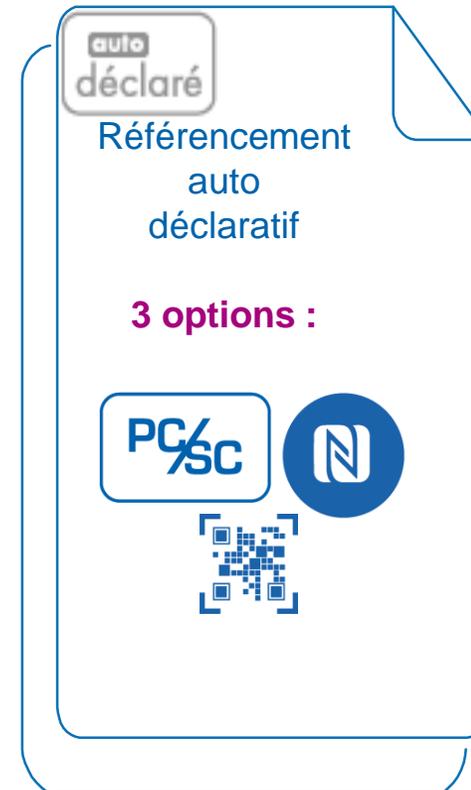
Référencement auto-déclaratif - les points clés



Le référencement auto-déclaratif - usages métier

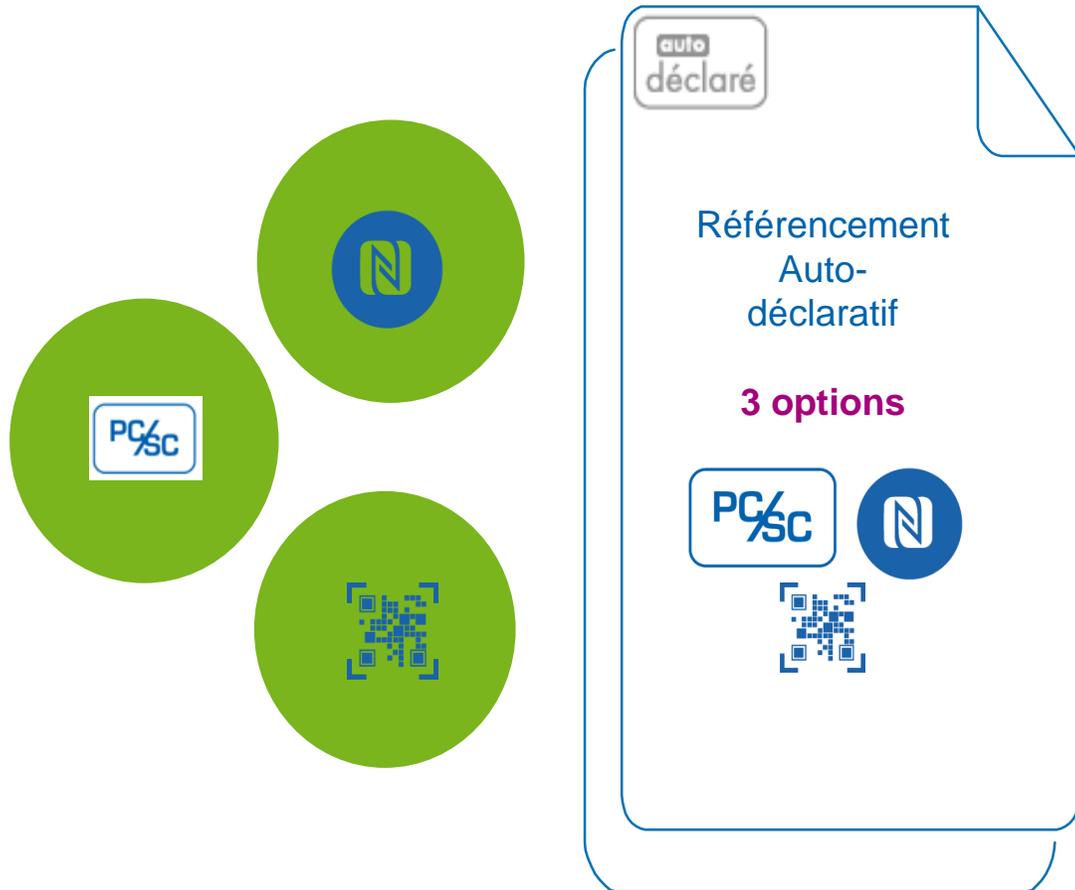


Pour un candidat au référencement



Référencement auto-déclaratif – options et caractéristiques

OS postes de travail sur lesquels les équipements sont testés



8 caractéristiques

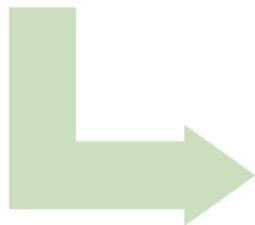


Le référencement auto-déclaratif : le processus

Pour un candidat au référencement

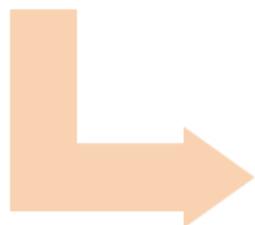
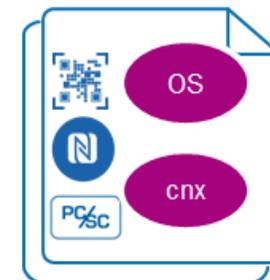
1 Récupérer les informations sur site web GIE

- Informations générale
- Formulaire d'auto-déclaration
- Cahier de tests



2 Dérouler les tests

Attestation sur l'honneur du candidat que l'équipement est conforme aux certifications demandées et a passé avec succès l'ensemble des tests décrits



3 S'auto-déclarer

- Formulaire rempli et signé
- Cahier de tests complété
- Ensemble envoyé à RelationsIndustriels@sesam-vitale.fr



auto
déclaré

Catalogue produit du
GIE SESAM-Vitale

Rappel : Le GIE SESAM-Vitale n'opère pas de test, ne vérifie pas les tests effectués

Référencement auto-déclaratif en 5 points

La société référencée : fabricants ou revendeurs de l'équipement "brut"

En accès libre sur le site du GIE SESAM-Vitale, un formulaire et un cahier de tests pour déclarer un lecteur avec :

- **3 options** Codes 2D (QR Code & Datamatrix) et/ou NFC et/ou PC/SC (cartes physiques)
- **6 OS** cibles possibles (Windows, macOS, Linux, iOS, Android et Chrome OS) ou "Autre"
- **Filaire** ou **Sans fil**

Des Conditions Générales d'Utilisation (CGU) pour définir le contexte, le cadre d'utilisation, les engagements ...

Affichage de l'équipement de lecture au catalogue produits du GIE SESAM-Vitale

Un logo dédié "Equipement auto-déclaré"

L'offre lecteurs auto déclarés à novembre 2022



13 Equipementiers référencés

- Acces Diffusions - Datalogic - Districode - Honeywell - Kapelse - Mobiiot - Olaqin - Opticon - Pax France Novelpay - Sensyl - Springcard - Tenkoto - Zebra technologies France

2 industriels prochainement référencés

- Tout équipementier peut venir enrichir l'offre auto déclarée
- Tout éditeur peut inciter un équipementier à venir enrichir l'offre auto déclarée

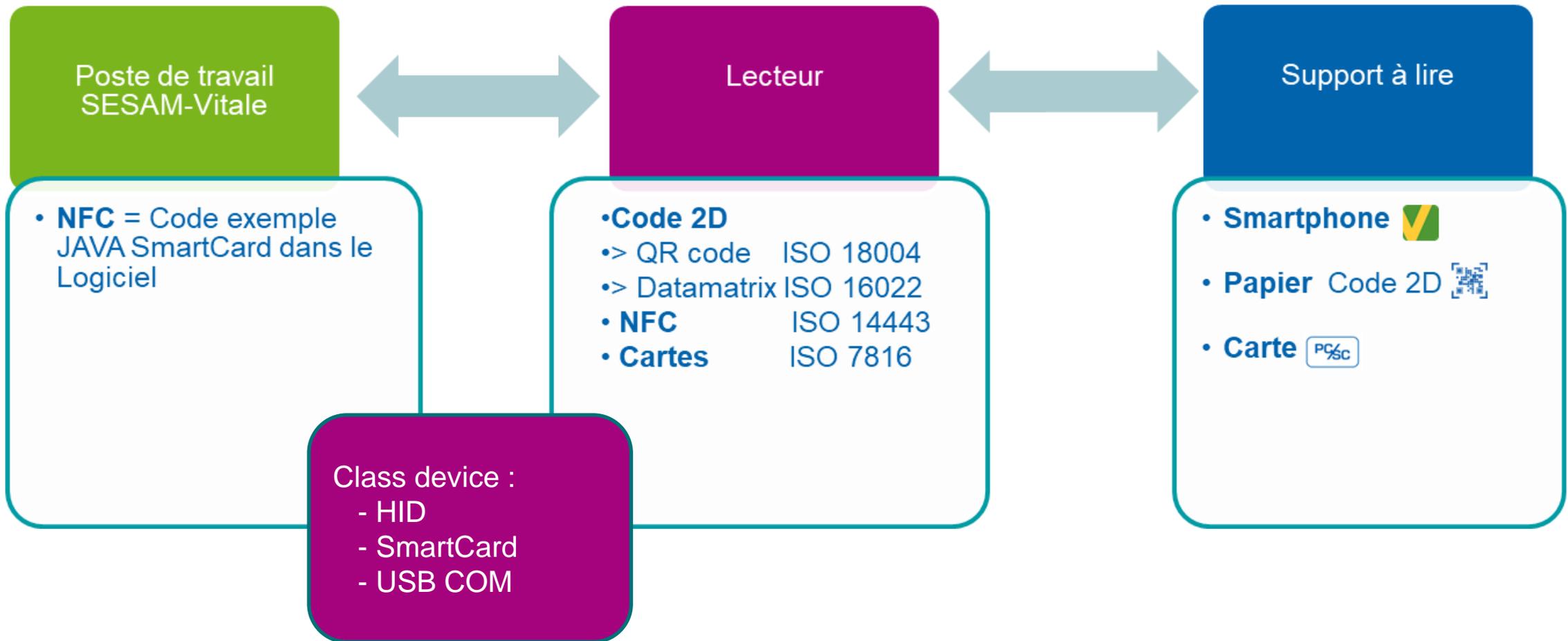
53 lecteurs  dans le catalogue produit

L'offre lecteurs auto déclaré - Typologies de lecteurs

Types lecture	Lecteurs 3 en 1	Lecteurs 2 en 1	Lecteurs 1 pour 1	PDA Android
			23	
 		2		14
  	1			
 		4		
			5	
			3	

Toutes les variantes d'équipements de lecture sont possibles et relèvent des stratégies de déploiements développées et testées par les éditeurs SESAM-Vitale

Chaîne de lecture – Focus



Chaîne de lecture – Focus

Evolution du cahier de tests et du formulaire d'auto-déclaration

- Adjonction des Class Device Communication par option de lecture.

Montée en charge de l'exigence des tests par les équipementiers

- Fourniture de l'Appli carte Vitale Industriels
- Fourniture du code exemple NFC JAVA pour SmartCard.

Compatibilités CDC / Typologie de lecture

Types lecture	HID	USB COM Emulation Série	SmartCard CCID
Code 2D 			
NFC 			
Coupleur de carte physique 			



Certitude fonctionnement et performances à mesurer.



Certitude non fonctionnement.



Incertitude de fonctionnement - pas de stratégie équipementier USB COM - NFC

CDC : Class Device Communication

Constats sur l'offre lecteurs auto-déclarés

Les lecteurs répondent tous aux normes ISO requises

- 18004 pour Code 2D, 16022 pour Datamatrix, 14443 pour NFC et 7816 pour cartes à puce. Il n'existe pas de problème de compatibilité poste de travail / lecteurs référencés

Les 53 lecteurs relèvent tous d'un CDC compatible avec la typologie de lecture souhaitée.

- Les problèmes de compatibilité NFC remontés du terrain avec les logiciels SESAM-Vitale sont réglés – nécessité à minima d'un CDC lecteur compatible SmartCard.
- Nous n'enregistrons pas de problème de lecture code 2D.

Lecteurs dans le catalogue du GIE SESAM-Vitale

Lecteurs référencés hors PDA Android

Compatibilité CDC / Mode de lecture 

EQUIPEMENTIER	EQUIPEMENT	TYPOLOGIE LECTURE	CLASS DEVICE COMMUNICATION
ACCES DIFFUSIONS	CS2290	QR	HID
ACCES DIFFUSIONS	MD6600	QR	HID
DATALOGIC	GRYPHON DESK GD 4520	QR	HID - USBCOM
DATALOGIC	GRYPHON MOBILE 4500	QR	HID - USBCOM
DATALOGIC	MAGELLAN 1500I	QR	HID - USBCOM
DATALOGIC	QUICKSCAN DESK QD 2590	QR	HID - USBCOM
DISTRICODE	DC2806	QR	HID - PIH - USBCOM
DISTRICODE	DC370	NFC QR	SMARTCARD - HID
DISTRICODE	DC6800	QR	HID - PIH - USBCOM
DISTRICODE	DC7500	QR	HID - PIH - USBCOM
DISTRICODE	DC300	QR NFC PCSC	SMARTCARD - HID
HONEYWELL	GENESIS XD 7680	QR	HID
HONEYWELL	VOYAGER 1400G	QR	HID
HONEYWELL	VOYAGER 1470 AM	QR	HID
HONEYWELL	VOYAGER 1472 2D AM	QR	HID
KAPELSE	KAP INSIDE K300	NFC PCSC	SMARTCARD
KAPELSE	KAP&LINK	NFC PCSC	SMARTCARD
KAPELSE	TI KAP	NFC PCSC	SMARTCARD
OLAQIN	DITEO	NFC PCSC	SMARTCARD
OLAQIN	LITEO	PCSC	SMARTCARD
OLAQIN	LITEO 2D	QR	HID
OLAQIN	TEO CANTACTLESS	NFC	SMARTCARD
OPTICON	L22X	QR	HID
OPTICON	L46X	QR	HID
OPTICON	M11	QR	HID
OPTICON	OPN3102I	QR	HID
PAX France	PAX A80	QR NFC PCSC	SMARTCARD
SENSYL	DSC FX	PCSC	SMARTCARD
SENSYL	SSC TINY	PCSC	SMARTCARD
SPRINGCARD	PROX N ROLL HSP	NFC	HID SMARTCARD
SPRINGCARD	PUCKONE	NFC	HID SMARTCARD
SPRINGCARD	PUCKBLUE	NFC	HID SMARTCARD
TENKOTO	ACR 122U	NFC	HID SMARTCARD
TENKOTO	T8200	QR	USBCOM
ZEBRA TECHNOLOGIE France	DS2208	QR	HID
ZEBRA TECHNOLOGIE France	DS2208 AM	QR	HID
ZEBRA TECHNOLOGIE France	DS2278	QR	HID
ZEBRA TECHNOLOGIE France	DS2278 AM	QR	HID
ZEBRA TECHNOLOGIE France	DS9308	QR	HID

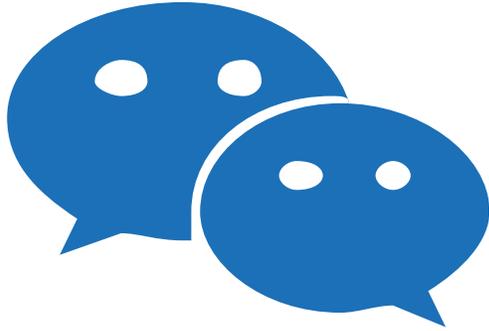
Constats sur l'offre lecteurs auto-déclarés

Le GIE SESAM-Vitale ne teste pas, n'homologue pas, ne bantche pas, ne recette pas et ne supporte pas les lecteurs Code 2D, NFC mais il aide au choix.

- Vous vendez les lecteurs en B to C : Choisissez plutôt des lecteurs référencés et testez les.
- Vous ne vendez pas les lecteurs : Invitez vos distributeurs à préférer des lecteurs référencés que vous aurez préalablement testé.
- Vos clients : Affichez vos préconisations et vos lecteurs testés sur vos sites internet, **communiquez !**

Dans tous les **cas prévenez nous !** en cas de dysfonctionnements des lecteurs avant le passage au CNDA ou lors des déploiements clients en présérie.

- L'ensemble des lecteurs référencés seront disponibles au GIE SESAM-Vitale pour d'éventuelles expertises si retour terrain.



**Temps d'échange
Avez-vous des questions ?**



Merci de votre attention.

Vous retrouverez le replay de ce webinaire
sur le portail des industriels de l'ANS

<https://industriels.esante.gouv.fr/journees-nationales-des-industriels>

Vous pouvez donner votre avis sur les #JNI2022

[Lien url](#)



 **JNi** 15 ET 16 NOVEMBRE 2022
**Journées
Nationales
des Industriels**

Organisées par l'Agence du Numérique en Santé et le GIE SESAM-Vitale

**Merci de votre écoute
et participation**

