



Séjour vague 2 : Interop HL7 hospital

Point sur les premiers retours

22/11/2024



Sommaire

- I. Améliorations
- II. Elargissement de scénarios de conformité
- III. Prochaines étapes



Améliorations

Améliorations suite aux premiers retours

Evolutions des volets

Format

Corrections et
ajouts (mapping)

Amélioration du parcours

Ajustements

Faciliter l'intégration
avec le DMP Test

Changement de format des volets => passage du format pdf ou format Guide d'Implémentation :

- Accueil - Volet de transmission d'un document CDA-R2 en HL7v2 v2.1.1
- Accueil - Volet Transmission au LPS de documents CDA provenant d'un courriel MSSanté v1.1.1

Versions qui intègrent :

- ✓ Des correctifs
- ✓ Des précisions supplémentaires
- ✓ Des informations supplémentaires

Ajustements:

- ✓ Création/Amélioration des README pour les exemples HL7v2 sur le repo GitHub [hl7V2-exemples](#)
- ✓ Exemples sur le repo GitHub [hl7V2-exemples](#) et dans Gazelle
- ✓ Validateurs

Faciliter l'intégration avec le DMP Test :

- ✓ Amélioration des README pour les exemples HL7v2 sur le repo GitHub [hl7V2-exemples](#)
 - [Exemples de messages MDM "volet de "Transmission de document\(s\) CDA en HL7v2](#)
 - [Exemples de messages ORU "volet de "Transmission de document\(s\) CDA en HL7v2](#)
- ✓ Amélioration dans la description des tests sur Gazelle



Elargissement de scénarios de conformité

Exigence DPI.CDA/HL7.02

Exigence	Scénario
DPI.CDA/HL7.02.01	Vérifier que le système est conforme à la spécification "Volet de Transmission d'un document CDA-R2 en HL7v2" [CISIS3] Etapes du scénario : 1. Choisir de transmettre une demande de traitement sur un document CDA (intégration/remplacement/suppression) via MSSanté et de partager ce document au DMP 2. Envoi des messages HL7 correspondants à la fonction PFI et réception de l'acquittement technique



Objectif :

- Vérifier l'éditeur est conforme à la spécification
- Vérifier que l'éditeur est dans la capacité de construire un message avec plusieurs destinataires



Problème :

- **Ne correspond pas à l'implémentation actuel de certains logiciels**



Solution proposée :

- Permettre de faire 2 messages
 - Un pour le DMP
 - Un pour la MSS

Risques

- Générer des actions supplémentaires au détriment de l'utilisateur
- Envoi de documents différents

Contraintes supplémentaires

- Même document (identifiants, contenu, hash)
- Horodatage ?

Exigences : PFI.MSS/UX.11 et PFI.MSS/UX.12

Exigence

Le système DOIT générer un courriel de type MDN, conformément au référentiel "#2 MSSanté" [MSS1], sur la base du message d'erreur transmis par le DPI, conformément au "Volet de Transmission des documents CDA provenant d'un courriel MSSanté" [CISIS4].



Contraintes :

- « Les pièces jointes envoyées avec le courriel d'origine (IHE_XDM.zip et le pdf) doivent être remises en pièces jointes du courriel MDN.



Problème :

- Les RFC « 8098 » et « 6522 » ne sont pas explicites
- Certaines librairies ne permettent pas de le faire de manière native



Prochaines étapes

Prochaines étapes



Publication IG*

- Transmission d'un document CDA-R2 en HL7v2
- Transmission au LPS de documents CDA provenant d'un courriel MSSanté

Support

- Espace industriel
- Bal : ans-espacedetest.ci-sis@esante.gouv.fr

*Guide d'Implémentation