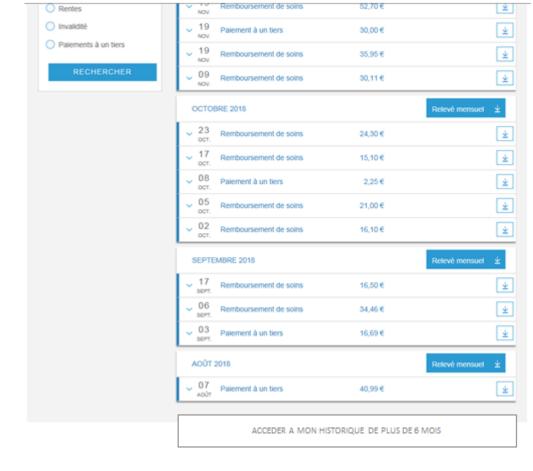
# Affichage et filtrage des paiements unitaires Novembre 2019



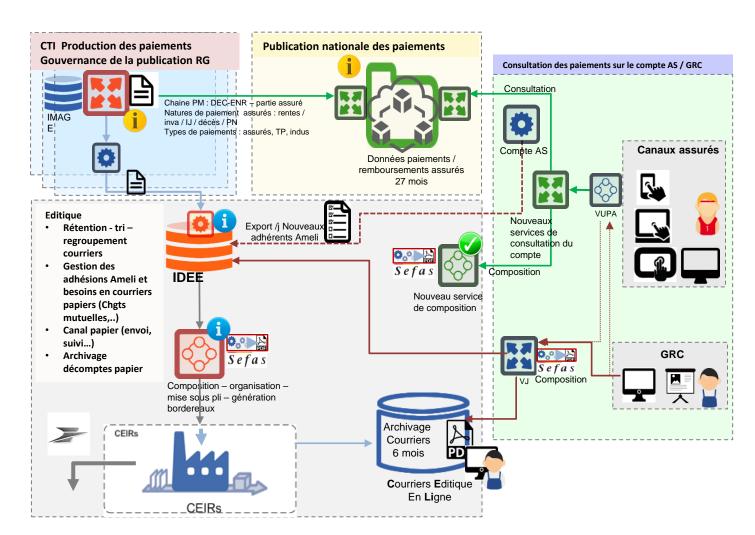
### Contexte

Un premier lot a été mené concernant l'allongement de la durée de l'historique des paiements accessibles par les assurés.

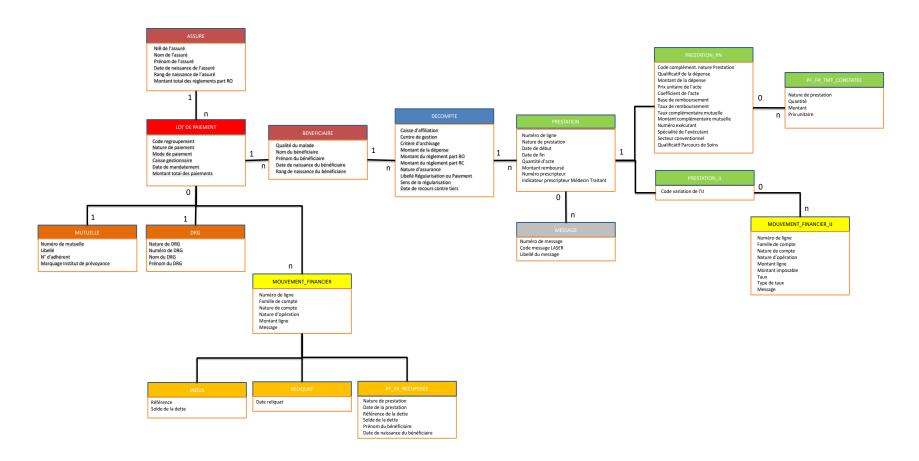
Ce lot a été l'occasion de repenser la manière de stocker ces paiements dans une nouvelle base VUPH.



#### Contexte



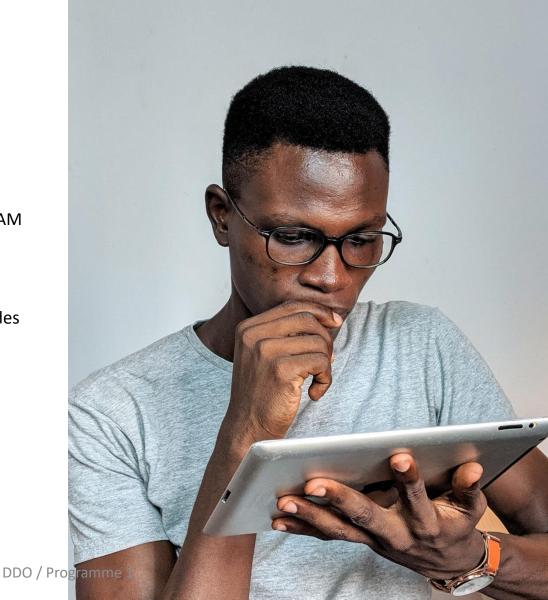
#### Contexte



### Etudes et audit

Pour ce lot 2, ont été réalisés :

- 3 journées d'observations in situ et d'interviews avec les assurés et agents CPAM (Evry, Alençon, Nantes),
- Un audit UX et ergonomique du compte AMELI et plus spécifiquement de la page des paiements,
- Une phase de conception d'interfaces en accord avec la base de donnée existante.



Numéro	Point d'amélioration			
PA1	Différence de traitement de l'historique 0-6 / 6-27 mois			
PA2	Franchises et participations forfaitaires peu comprises			
PA3	Accessibilité et charge cognitive faisant défaut			
PA4	Différence peu explicite entre rente d'incapacité et pension d'invalidité			
PA5	Vocabulaire trop orienté métier et inaccessible pour les profanes			
PA6	Les filtres ne sont pas souvent vus et sont orienté métier			
PA7	Pas de visibilité sur le destinataire des paiements d'IJ (subrogation ou pas)			
PA8	Peu de rassurance sur les paiements d'IJ			
PA9	Page peu accueillante			

Priorité	Solution		
1	Rendre clairs les types de paiements (PAT, Rsoins, rente, invalidité, IJ)		
1	Travailler à un wording orienté assuré		
1	Avoir des filtres qui suivent la logique de l'assuré		
2	Expliciter le taux et la répartition du remboursement		
2	Porter l'attention sur les paiements non-transmis		
3	Représenter plus d'éléments graphiques vs textuels		
3	Soigner l'accessibilité		

# Rendre clairs les types de paiements

La page des paiements peut être subdivisée en quatre catégories :

- Les soins, qui regroupent les paiements à un tiers (PAT) et les remboursements de soins (RS),
- Les indemnités journalières
- Les pensions d'invalidité
- Les rentes d'incapacités

Les dénominations sont à redéfinir pour faire comprendre, notamment, que les pensions correspondent à des maladies ou handicaps professionnels tandis que les rentes concernent le non-professionnel.

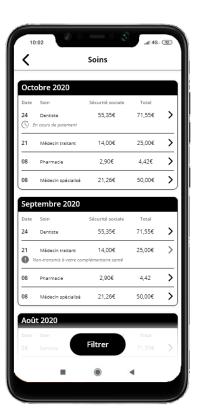


# Travailler à un wording orienté assuré

Dans les libellés des paiements, PAT ou RS sont très confusant.

Le choix de nommer la catégorie du PS ainsi que la date de l'acte et non du paiement est plus en adéquation avec le schéma de pensée de l'utilisateur.

PS-ADS	Professionnels de Santé en Accès Direct Spécifique (Parcours de soins)		
PS-AUX	Auxiliaires médicaux		
PS-DEN	Dentistes		
PS-FOU	Fournisseurs		
PS-INF	Infirmiers		
PS-LAB	laboratoires		
PS-MED	Médecins		
PS-MK	Masseurs Kinésitérapeutes		
PS-OPH	Orthophonistes		
PS-OPT	Orthoptistes		
PS-PED	Pédicures		
PS-PHA	Pharmaciens		
PS-PRE	Prescripteurs		
PS-PSY	Psychologue clinicien / Psychothérapeute		
PS-SAF	Sages femmes		
PS-SAL	Médecins salariés		
PS-TRA	Transports		



	<del></del>	
	$\vdash$	MEDECINE GENERALE
	$\vdash$	PATHOLOGIE CARDIO-VASCULAIRE
	$\vdash$	CHIRURGIE GENERALE
	$\rightarrow$	DERMATOLOGIE ET VENEROLOGIE
	7	GYNECOLOGIE OBSTETRIQUE
	-	GASTRO-ENTEROLOGIE ET HEPATOLOGIE
	-	MEDECINE INTERNE
	$\vdash$	NEUROCHIRURGIEN
	$\vdash$	OTO RHINO LARYNGOLOGISTE
		PEDIATRE
	$\vdash$	PNEUMOLOGIE
	$\vdash$	RHUMATOLOGIE
	-	CHIRURGIE UROLOGIQUE
	$\vdash$	NEURO PSYCHIATRIE
	$\rightarrow$	STOMATOLOGIE
	$\rightarrow$	SPECIALISTE EN MEDECINE GENERALE AVEC DIPLOME
	$\vdash$	SPECIALISTE EN MEDECINE GENERALE AVEC DIPLOME
	-	MEDECINE PHYSIQUE ET DE READAPTATION
	$\vdash$	NEUROLOGIE
	$\rightarrow$	PSYCHIATRIE GENERALE
	$\vdash$	GERIATRIE
	$\rightarrow$	NEPHROLOGIE
	-	ANATOMIE-CYTOLOGIE-PATHOLOGIQUES
Médecine	-	MEDECIN BIOLOGISTE
	$\vdash$	CHIRURGIE ORTHOPEDIQUE et TRAUMATOLOGIE
	$\rightarrow$	ENDOCRINOLOGIE et METABOLISMES
	-	CHIRURGIE INFANTILE
	$\rightarrow$	CHIRURGIE MAXILLO-FACIALE
	-	CHIRURGIE MAXILLO-FACIALE ET STOMATOLOGIE
	-	CHIRURGIE PLASTIQUE RECONSTRUCTRICE ET ESTHETIQUE
	$\vdash$	CHIRURGIE THORACIQUE ET CARDIO-VASCULAIRE
	$\rightarrow$	CHIRURGIE VASCULAIRE
	$\rightarrow$	CHIRURGIE VISCERALE ET DIGESTIVE
	$\rightarrow$	GYNECOLOGIE MEDICALE
	$\vdash$	HEMATOLOGIE
	$\vdash$	MEDECINE NUCLEAIRE
	$\vdash$	ONCOLOGIE MEDICALE
	$\vdash$	ONCOLOGIE RADIOTHERAPIQUE
	$\rightarrow$	PSYCHIATRIE DE L'ENFANT ET DE L'ADOLESCENT
	$\vdash$	RADIOTHERAPIE
	$\rightarrow$	OBSTETRIQUE
	$\vdash$	GENETIQUE MEDICALE
	$\rightarrow$	SANTE PUBLIQUE ET MEDECINE SOCIALE
	$\rightarrow$	Médecine des Maladies infectieuses et tropicales
	$\vdash$	Médecine légale et expertises médicales
		Médecine d'urgence
	-	Médecine vasculaire
	85	Allergologie

	_	Spécialité non-transmise		
		FOURNISSEURS DU TITRE I, TITRE II, CHAPITRE 4 , titre IV :SOCIETE		
	61	FOURNISSEURS DU TITRE I, TITRE II, CHAPITRE .4 , titre IV :ARTISAN		
	_	FOURNISSEURS DU TITRE I, TITRE II, CHAPITRE .4 , titre IV : ASSOCIATION		
Autre	63	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE. I ,(ORTHESES)		
	64	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .2 ,(OPTIQUE MEDICALE)		
	65	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .3 ,(AUDIOPROTHESES)		
	66	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE. 5,(PROTHESES OCULAIRES ET FACIALES)		
	67	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .6 ,(PODO-ORTHESES)		
	68	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .7 ,(ORTHO-PROTHESES)		
Optique	15	OPHTAMOLOGIE		
Optique	29	ORTHOPTISTE		
	2	ANESTHESIOLOGIE - REANIMATION CHIRURGICALE		
	6	RADIODIAGNOSTIC ET IMAGERIE MEDICALE		
	20	REANIMATION MEDICALE		
	21	SAGE FEMME		
Auxiliare	24	INFIRMIER		
médical	25			
	26	MASSEUR KINESITHERAPEUTE		
	27	PEDICURE		
	28	ORTHOPHONISTE		
	29	ORTHOPTISTE		
	30	LABORATOIRE .D'ANALYSES MEDICALES		
Laboratoire	38	MEDECIN BIOLOGISTE		
Laboratone	39	LABORATOIRE POLYVALENT		
	40	LABORATOIRE ANATOMO-PATHOLOGISTE		
Dentiste	19	CHIRURGIE DENTAIRE		
	36	CHIRURGIE DENTAIRE (Spec. O.D.F.)		
	53			
	54			
	69	PS-DEN PS-PRE PS-SAL		
Pharmacie	50	PHARMACIEN		
	51	PHARMACIE MUTUALISTE		
	52	PHARMACIE HOSPITALIERE (réservé informationnel)		
	55	AMBULANCIER		
Transport	56	TAXI		
	57	AUTRES TRANSPORTEURS		

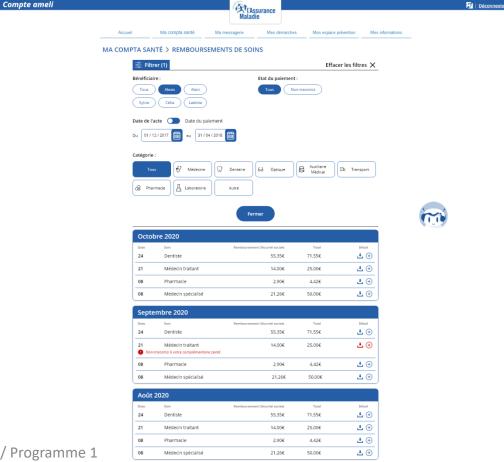
10 DDO / Programme 1

1 PS-MED PS-PRE PS-SAL	MEDECINE GENERALE	41 PS-MED PS-PRE 42 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE ORTHOPEDIQUE et TRAUMATOLOGIE ENDOCRINOLOGIE et METABOLISMES
2 PS-MED PS-PRE	ANESTHESIOLOGIE - REANIMATION CHIRURGICALE	43 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE INFANTILE
3 PS-MED PS-PRE	PATHOLOGIE CARDIO-VASCULAIRE	44 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE MAXILLO-FACIALE
4 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE GENERALE		
5 PS-MED PS-PRE	DERMATOLOGIE ET VENEROLOGIE	45 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE MAXILLO-FACIALE ET STOMATOLOGIE
6 PS-MED PS-PRE	RADIODIAGNOSTIC ET IMAGERIE MEDICALE	46 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE PLASTIQUE RECONSTRUCTRICE ET ESTHETIQUE
7 PS-MED PS-ADS PS-PRE	GYNECOLOGIE OBSTETRIQUE	47 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE THORACIQUE ET CARDIO-VASCULAIRE
8 PS-MED PS-PRE	GASTRO-ENTEROLOGIE ET HEPATOLOGIE	48 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE VASCULAIRE
9 PS-MED PS-PRE	MEDECINE INTERNE	49 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE VISCERALE ET DIGESTIVE
10 PS-MED PS-PRE	NEUROCHIRURGIEN	50 PS-PHA	PHARMACIEN
11 PS-MED PS-PRE	OTO RHINO LARYNGOLOGISTE	51 PS-PHA	PHARMACIE MUTUALISTE
12 PS-MED PS-PRE	PEDIATRE	52 PS-PHA	PHARMACIE HOSPITALIERE (réservé informationnel)
13 PS-MED PS-PRE	PNEUMOLOGIE	53 PS-DEN PS-PRE PS-SAL	
14 PS-MED PS-PRE	RHUMATOLOGIE	54 PS-DEN PS-PRE PS-SAL	
15 PS-MED PS-ADS PS-PRE	OPHTAMOLOGIE	55 PS-TRA	AMBULANCIER
16 PS-MED PS-PRE	CHIRURGIE UROLOGIQUE	56 PS-TRA	TAXI
17 PS-MED PS-ADS PS-PRE	NEURO PSYCHIATRIE	57 PS-TRA	AUTRES TRANSPORTEURS
18 PS-MED PS-PRE	STOMATOLOGIE	60 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE I, TITRE II, CHAPITRE 4, titre IV: SOCIETE
19 PS-DEN PS-PRE PS-SAL	CHIRURGIE DENTAIRE	61 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE I, TITRE II, CHAPITRE .4, titre IV :ARTISAN
20 PS-MED PS-PRE	REANIMATION MEDICALE	62 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE I, TITRE II, CHAPITRE .4 , titre IV : ASSOCIATION
21 PS-SAF PS-PRE PS-SAL	SAGE FEMME	63 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE. I ,(ORTHESES)
22 PS-MED PS-PRE	SPECIALISTE EN MEDECINE GENERALE AVEC DIPLOME	64 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .2 ,(OPTIQUE MEDICALE)
23 PS-MED PS-PRE	SPECIALISTE EN MEDECINE GENERALE AVEC DIPLOME	65 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .3 ,(AUDIOPROTHESES)
24 PS-INF PS-AUX PS-SAL	INFIRMIER	66 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE. 5,(PROTHESES OCULAIRES ET FACIALES)
24 PS-PRE	INFIRMIER	67 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .6 ,(PODO-ORTHESES)
25 PS-PSY PS-AUX	INTINUILIN	68 PS-FOU	FOURNISSEURS DU TITRE II, CHAPITRE .7, (ORTHO-PROTHESES)
26 PS-MK PS-AUX PS-PRE PS-SAL	MACCELID KINIECITUEDA DELITE	69 PS-DEN PS-PRE PS-SAL	
27 PS-PED PS-AUX PS-PRE PS-SAL	PEDICURE	70 PS-MED PS-ADS PS-PRE	GYNECOLOGIE MEDICALE
		71 PS-MED PS-PRE	HEMATOLOGIE
28 PS-OPH PS-AUX PS-SAL	ORTHOPHONISTE	72 PS-MED PS-PRE	MEDECINE NUCLEAIRE
29 PS-OPT PS-AUX PS-SAL	ORTHOPTISTE	73 PS-MED PS-PRE	ONCOLOGIE MEDICALE
30 PS-LAB	LABORATOIRE .D'ANALYSES MEDICALES	74 PS-MED PS-PRE	ONCOLOGIE RADIOTHERAPIQUE
31 PS-MED PS-PRE	MEDECINE PHYSIQUE ET DE READAPTATION	75 PS-MED PS-ADS PS-PRE	PSYCHIATRIE DE L'ENFANT ET DE L'ADOLESCENT
32 PS-MED PS-PRE	NEUROLOGIE	76 PS-MED PS-PRE	RADIOTHERAPIE
32 PS-ADS	NEUROLOGIE	77 PS-MED PS-ADS PS-PRE	OBSTETRIQUE
33 PS-MED PS-ADS PS-PRE	PSYCHIATRIE GENERALE	78 PS-MED PS-PRE	GENETIQUE MEDICALE
34 PS-MED PS-PRE	GERIATRIE	79 PS-ADS PS-MED PS-PRE	GYNECOLOGIE OBSTETRIQUE ET GYNECOLOGIE MEDICALE
35 PS-MED PS-PRE	NEPHROLOGIE	80 PS-MED PS-PRE	SANTE PUBLIQUE ET MEDECINE SOCIALE
36 PS-DEN PS-PRE PS-SAL	CHIRURGIE DENTAIRE (Spec. O.D.F.)	81 PS-MED PS-PRE PS-SAL	Médecine des Maladies infectieuses et tropicales
37 PS-MED PS-PRE	ANATOMIE-CYTOLOGIE-PATHOLOGIQUES	82 PS-MED PS-PRE PS-SAL	Médecine légale et expertises médicales
38 PS-MED PS-PRE PS-SAL	MEDECIN BIOLOGISTE	83 PS-MED PS-PRE PS-SAL	Médecine d'urgence
39 PS-LAB	LABORATOIRE POLYVALENT	84 PS-MED PS-PRE PS-SAL	Médecine vasculaire
40 PS-LAB	LABORATOIRE ANATOMO-PATHOLOGISTE	85 PS-MED PS-PRE PS-SAL	Allergologie

# Avoir des filtres qui suivent la logique de l'assuré

Les filtres devraient correspondre au schéma mental des assurés, et reprendre les critères de recherche des paiements.

« Ai-je été remboursé pour ma consultation chez le dentiste, il y a de cela une quinzaine de jours? »



# Porter l'attention sur les paiements non-transmis

En plus d'apparaître dans les filtres, l'information du paiement non-transmis pourra apparaître directement sur le tableau de sorte qu'il soit rapidement visible par l'assuré.

Ainsi, cet élément graphique et coloriel peut diminuer le temps de réponse de l'assuré quant à la transmission du paiement à sa complémentaire santé.



# Expliciter le taux et la répartition du remboursement / Représenter plus d'éléments graphiques vs textuels

En plus d'apparaître dans les filtres, l'information du paiement non-transmis pourra apparaître directement sur le tableau de sorte qu'il soit rapidement visible par l'assuré.

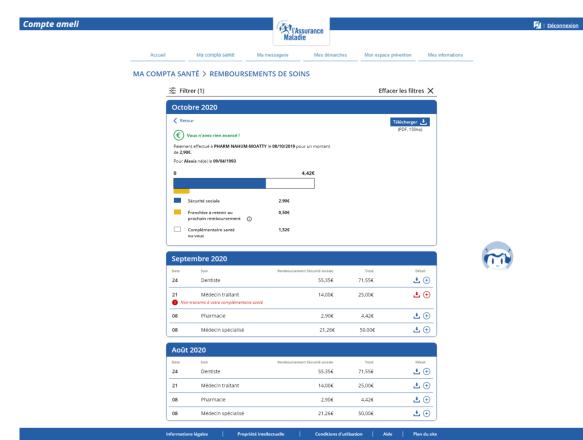
Ainsi, cet élément graphique et coloriel peut diminuer le temps de réponse de l'assuré quant à la transmission du paiement à sa complémentaire santé.



# Expliciter le taux et la répartition du remboursement / Représenter plus d'éléments graphiques vs textuels

En plus d'apparaître dans les filtres, l'information du paiement non-transmis pourra apparaître directement sur le tableau de sorte qu'il soit rapidement visible par l'assuré.

Ainsi, cet élément graphique et coloriel peut diminuer le temps de réponse de l'assuré quant à la transmission du paiement à sa complémentaire santé.



## **Parcours**

