

Sommaire

1. - [V9.1.0] INT - Interconnexions	5
1.1. - [V9.1.0] Version documentaire (P)	6
1.2. - [V9.1.0] INT - Contrôles et gestion des erreurs	7
1.2.1. - [V9.1.0] INT - Codes retour et codes d'erreur	8
1.2.1.1. - Description des codes retour	8
1.2.1.2. - Description des codes d'erreur ou d'alertes	8
1.2.1.3. - Règle de nommage (code erreur / alerte)	8
1.2.1.4. - Valeurs des codes retour	9
1.2.2. - [V9.1.0] INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête transmise par une application appelante	16
1.2.2.1. - Diagramme d'activité	16
1.2.2.2. - Scénario nominal : CUINT.1.01-SN01 - La structure de la requête (périmètre ménage) est conforme	16
1.2.2.3. - Scénario nominal : CUINT.1.01-SA01 - La structure de la requête (périmètre référentiel) est conforme	17
1.2.2.4. - Cas d'erreur : CUINT.1.01-SE01 - Erreur technique	17
1.2.2.5. - Scénario d'erreur : CUINT.1.01-SE002 - cas d'erreur	17
1.2.2.6. - Règles de gestion	18
1.2.3. - [V9.1.0] INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante	21
1.2.3.1. - Présentation générale	21
1.2.3.2. - Diagramme d'activité	21
1.2.3.3. - Scénario nominal : CUINT.1.02-SN01 - L'appelant est habilité	21
1.2.3.4. - Scénario d'erreur : CUINT.1.02-SE001 - cas d'erreur	22
1.2.3.5. - Règles de gestion	22
1.2.4. - [V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur	23
1.2.4.1. - Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*	23
1.2.4.2. - Règles de gestion	23
1.2.5. - [V9.1.0] FINT.01 - Structure de la requête appelante	25
1.2.5.1. - Paramètres de requête	25
1.2.5.2. - Consulter un ménage	25
1.2.5.3. - Modifier un ménage	25
1.2.5.4. - Consulter une personne	25
1.2.5.5. - Modifier une personne	26
1.2.5.6. - Consulter un dispositif	26
1.2.5.7. - Consulter une table de référentiel	27
1.3. - [V9.1.0] HEA - Healthcheck	28
1.3.1. - [V9.1.0] HEA.1.01 - Consulter l'état des API	29
1.3.1.1. - Diagramme d'activité	29
1.3.1.2. - Scénario nominal : CUHEA.1.01-SN01 - Consulter l'état de l'API "ménage"	29
1.3.1.3. - Scénario alternatif : CUHEA.1.01-SA01 - Consulter l'état de l'API "référentiel"	30
1.3.1.4. - Scénario alternatif : CUHEA.1.01-SA02 - Consulter l'état de l'API "offre"	30
1.3.1.5. - Cas d'erreur : CUHEA.1.01-SE01 - Erreur lors de la récupération de la version de l'API	30
1.3.1.6. - Cas d'erreur : CUHEA.1.01-SE02 - Erreur API indisponible	30
1.3.1.6.1. - Règles de gestion	31
1.3.2. - [V9.1.0] FHEA.01 - Consulter état API	32
1.3.2.1. - Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*	32
1.3.2.2. - Règles de gestion	32
1.4. - [V9.1.0] DUI - Dossier Usager Informatisé	33
1.4.1. - [V9.1.0] DUI - Règles transverses	34
1.4.1.1. - [V9.1.0] DUI - API de modification	35
1.4.1.1.1. - Règles transverses de mise à jour	35
1.4.2. - [V9.1.0] DUI - Cas d'usage	37
1.4.2.1. - [V9.1.0] DUI.1.01 (P) - Consulter un ménage	38
1.4.2.1.1. - Présentation générale	38
1.4.2.1.2. - Diagramme d'activité	38
1.4.2.1.3. - Scénario nominal : CUDUI.1.01-SN01 - Consulter un ménage (cas passant standard)	38
1.4.2.1.4. - Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE01 - Ménage inexistant dans le SIAO	39

1.4.2.1.5. - Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE03 - Erreur lors de la détermination de l'identifiant ménage associé à la clé d'appairage	39
1.4.2.1.6. - Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE04 - Erreur	39
1.4.2.1.7. - Règles de gestion	39
1.4.2.1.8. - lors de la récupération en BDD des informations du ménage	40
1.4.2.2. - [V9.1.0] DUI.2.01- Modifier un ménage	41
1.4.2.2.1. - Présentation générale	41
1.4.2.2.2. - Diagramme d'activité	41
1.4.2.2.3. - Scénario nominal : CUDUI.2.01-SN01 - Modifier un ménage (cas passant standard)	42
1.4.2.2.4. - Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE01 - Ménage inexistant dans le SISIAO	42
1.4.2.2.5. - Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE02 - La version du ménage transmise est antérieure à la version connue du ménage dans le SISIAO	43
1.4.2.2.6. - Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE03 - Contrôles surface non passants (données obl, format, longueur ...)	43
1.4.2.2.7. - Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE04 - Contrôles de validation métier non passants	43
1.4.2.2.8. - Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE05 - Erreur lors de la mise à jour en base des données	43
1.4.2.2.9. - Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE06 - Incohérence des clés transmises	44
1.4.2.2.10. - Règles de gestion	44
1.4.2.3. - [V9.1.0] DUI.3.01 (P) - Consulter une personne	46
1.4.2.3.1. - Présentation générale	46
1.4.2.3.2. - Diagramme d'activité	46
1.4.2.3.3. - Scénario nominal : CUDUI.3.01-SN01 - Consulter une personne - cas standard passant (code retour 200)	47
1.4.2.3.4. - Cas d'erreur : CUDUI.3.01-SE01 - Personne inexistante dans le SIAO	47
1.4.2.3.5. - Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE03 - Erreur lors de la détermination de l'identifiant personne associé à la clé d'appairage	47
1.4.2.3.6. - Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE04 - Erreur lors de la récupération en BDD des informations de la personne	47
1.4.2.3.7. - Règles de gestion	48
1.4.2.4. - [V9.1.0] DUI.4.01 - Modifier une personne	49
1.4.2.4.1. - Présentation générale	49
1.4.2.4.2. - Diagramme d'activité	49
1.4.2.4.3. - Scénario nominal : CUDUI.4.01-SN01 - Modifier une personne (cas passant standard)	49
1.4.2.4.4. - Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE01 - Personne inexistante	50
1.4.2.4.5. - Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE02 - Version personne incorrecte	51
1.4.2.4.6. - Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE02 - Contrôles surface appliqués à la requête non passants (données obligatoires manquantes, format erroné, longueur incorrecte ...)	51
1.4.2.4.7. - Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE03- Erreur lors de la mise à jour en base des données	51
1.4.2.4.8. - Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE04- Incohérence de clés	51
1.4.2.4.9. - Ajouter autant de paragraphes que de scénarios exceptionnels (ou scénario d'erreur). La numérotation commence à 1 et est incrémentale. Scénario exceptionnel = cas d'erreur ne permettant pas d'atteindre l'objectif.	51
1.4.2.4.10. - Règles de gestion	52
1.4.3. - [V9.1.0] DUI - Flux	54
1.4.3.1. - [V9.1.0] FDUI.02 (P) - Consulter ménage	55
1.4.3.1.1. - Description du flux (cas passant) - code retour 200	55
1.4.3.1.2. - Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*	56
1.4.3.2. - [V9.1.0] FDUI.03 (P) - Consulter personne	57
1.4.3.2.1. - Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*	63
1.4.3.2.2. - Règles de gestion	63
1.4.3.3. - [V9.1.0] FDUI.04 (P) - Modifier un ménage	65
1.4.3.3.1. - Contenu de la requête émise par l'appelant (corps de la requête)	65
1.4.3.3.2. - Règles de gestion	66
1.4.3.3.2.1. - Règles de validation de flux / champs	66
1.4.3.4. - [V9.1.0] FDUI.5 (P) - Modifier une personne	68
1.4.3.4.1. - Règles de gestion	77
1.4.3.4.1.1. - Règles de validation de flux / champs	77
1.5. - [V9.1.0] REF - REFERENTIEL	89
1.5.1. - [V9.1.0] REF.0.0 (P) - Contenu des référentiels partagés	90

1.5.1.1. - Contenu des référentiels	90
1.5.1.1.1. - Activité du mineur	90
1.5.1.2. - Valeurs	90
1.5.1.2.1. - Configuration physique du projet résidentiel	90
1.5.1.3. - Valeurs	90
1.5.1.4. - Valeurs	91
1.5.1.4.1. - Nationalité	91
1.5.1.5. - Valeurs	91
1.5.1.5.1. - Nature du dispositif	91
1.5.1.6. - Valeurs	91
1.5.1.6.1. - Périmètre des titres de séjour	92
1.5.1.7. - Valeurs	92
1.5.1.7.1. - Sexe déclaré	93
1.5.1.7.2. - Situation matrimoniale	93
1.5.1.8. - Valeurs	93
1.5.1.8.1. - Sous-type de dispositif	93
1.5.1.9. - Valeurs	93
1.5.1.9.1. - Sous-type de formation	94
1.5.1.10. - Valeurs	94
1.5.1.10.1. - Situation résidentielle de niveau 1	94
1.5.1.11. - Valeurs	94
1.5.1.11.1. - Situation résidentielle de niveau 2	95
1.5.1.12. - Valeurs	95
1.5.1.12.1. - Sous-type du besoin d'accompagnement	98
1.5.1.13. - Valeurs	98
1.5.1.13.1. - Sous-type de situation budgétaire	100
1.5.1.14. - Valeurs	100
1.5.1.14.1. - Sous-type de suivi	101
1.5.1.14.2. - Statut administratif particulier	101
1.5.1.15. - Valeurs	101
1.5.1.15.1. - Statut du demandeur d'emploi chez France Travail	102
1.5.1.16. - Valeurs	102
1.5.1.17. - Valeurs	102
1.5.1.17.1. - Type d'animal	103
1.5.1.18. - Valeurs	103
1.5.1.18.1. - Type de besoin d'accompagnement	103
1.5.1.19. - Valeurs	103
1.5.1.19.1. - Type d'inscription sypl	104
1.5.1.20. - Valeurs	104
1.5.1.20.1. - Type de contrat de travail	104
1.5.1.21. - Valeurs	104
1.5.1.21.1. - Type de dispositif	105
1.5.1.21.2. - Type de droits ouverts (travail, RSA, parc social)	105
1.5.1.22. - Valeurs	105
1.5.1.22.1. - Type de formation	105
1.5.1.23. - Valeurs	105
1.5.1.23.1. - Type de grossesse	106
1.5.1.24. - Valeurs	106
1.5.1.24.1. - Type de situation budgétaire	106
1.5.1.25. - Valeurs	106
1.5.1.25.1. - Type de suivi	106
1.5.1.25.2. - Type de temps de travail	106
1.5.1.26. - Valeurs	106
1.5.1.26.1. - Type de valorisation des droits à la sécurité sociale	107
1.5.1.27. - Valeurs	107
1.5.1.27.1. - Type de violence	107
1.5.1.28. - Valeurs	107
1.5.1.28.1. - Typologie du ménage	107

1.5.1.29. - Valeurs	107
1.5.2. - [V9.1.0] REF.1.01 - Consulter les référentiels SIAO	109
1.5.2.1. - [V9.1.0] REF.1. Liste des cas d'usage	110
1.5.2.1.1. - [V9.1.0] [TEMP-HP DUI] REF.1.01- Consulter les référentiels SISIAO	111
1.5.2.1.1.1. - Présentation générale	111
1.5.2.1.1.2. - Diagramme d'activité	111
1.5.2.1.1.3. - Scénario nominal : CUREF.1.01-SN01 - Consulter les référentiels du SISIAO	111
1.5.2.1.1.4. - Cas d'erreur : CUREF.1.01-SE01 - Erreur de récupération des référentiels	112
1.5.2.1.1.5. - Règles de gestion	112
1.5.2.1.1.6. - Messages	112
1.5.2.1.2. - [V9.1.0] [TEMP-HP DUI]FREF.01 - Consulter les référentiels SISIAO	113
1.5.2.1.2.1. - Description du flux (cas passant) - code retour 200	113
1.5.2.1.2.2. - Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*	113
1.5.2.1.2.3. - Règles de gestion	113
1.5.2.1.3. - [V9.1.0] REF.1.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel	115
1.5.2.1.3.1. - Présentation générale	115
1.5.2.1.3.2. - Diagramme d'activité	115
1.5.2.1.3.3. - Scénario nominal : CUREF.1.02-SN01 - Transmission du contenu d'une table de référentiel	115
1.5.2.1.3.4. - Cas d'erreur : CUREF.1.02-SE001 - La nom de table passé en paramètre d'appel est inexistant en BDD	116
1.5.2.1.3.5. - Cas d'erreur : CUREF.1.02-SE002 - Erreur lors de la récupération en BDD du contenu de la table de référentiel	116
1.5.2.1.3.6. - Règles de gestion	116
1.5.2.1.4. - [V9.1.0] FREF.02 (P) - Consulter le contenu d'une table de référentiel SISIAO	118
1.5.2.1.4.1. - Description du flux (cas passant) - code retour 200	118
1.5.2.1.4.2. - Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*	119
1.6. - [V9.1.0] OFR - OFFRE	120
1.6.1. - [V9.1.0] OFR.1 Fonctionnalité "consulter les dispositifs"	121
1.6.1.1. - [V9.1.0] OFR.1 - Liste des cas d'usage	122
1.6.1.1.1. - [V9.1.0] OFR.1.01 - Rechercher les dispositifs	123
1.6.1.1.1.1. - Présentation générale	123
1.6.1.1.1.2. - Diagramme d'activité	123
1.6.1.1.1.3. - Scénario nominal : CUOFR.1.01-SN01 - consulter des dispositifs	123
1.6.1.1.1.4. - Décrire les étape du scénario nominal = scénario utilisé le plus fréquemment pour atteindre l'objectif du CU.	123
1.6.1.1.1.5. - Scénario alternatif : CUOFR.1.01-SA01 - Aucun résultat ne correspond aux critères de recherche ..	124
1.6.1.1.1.6. - Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE01 - Le corps de la requête est incorrecte (structure incorrecte) ..	124
1.6.1.1.1.7. - Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE02 - Le corps de la requête est incorrecte (paramètres incorrects) ...	124
1.6.1.1.1.8. - Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE03 - Erreur lors de la récupération en BDD des informations dispositifs ...	125
1.6.1.1.1.9. - Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE04 - Le code département n'a pas été fourni dans la requête appelante ...	125
1.6.1.1.1.10. - Règles de gestion	125
1.6.1.1.2. - [V9.1.0] FOFR.01 (P) - Rechercher les dispositifs	127
1.6.1.1.2.1. - Description du flux (cas passant) - code retour 200	127
1.6.1.1.2.2. - Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*	127
1.6.1.1.2.3. - Règles de gestion	127

INTERCONNEXION

La présente documentation liste les différents :

- cas d'usage et descriptifs de flux relatifs aux API :
 - ménage
 - référentiel
 - offre
- contenus des référentiels interrogeables dans le cas de l'interconnexion SISIAO - DUI (partenaires ESMS)

NB : les liens apparents dans son document sont opérants pour les liaisons au sein d'une même page confluence.

En revanche les liaisons entre page ne sont pas opérantes, des travaux sont actuellement en cours pour améliorer cette fonctionnalité dans le document pdf extrait.

La recherche par mot clé constitue un palliatif de contournement.

[V9.1.0] Version documentaire (P)

Version	Date	Descriptif	Contenu
0.1	28 oct. 2025	Version initiale pour mise à disposition des partenaires DUI	■ code erreur ■ contrôle structure requête émise ■ contrôle habilitations appelant ■ healthcheck ■ DUI (consulter ménage & personne / modifier ménage & personne) ■ référentiel ■ offre (consulter dispositifs)
0.2	16 déc. 2025	Version corrective pour mise à disposition des partenaires DUI	Correction des règles de gestion éparses
0.3	26 févr. 2026	Version corrective et complète	■ mise à jour du flux Modifier une personne et messages d'erreur ■ trace de mise à jour d'un ménage avec impact modèle de données ■ trace de mise à jour d'une personne avec impact modèle de données ■ renommage des libellés dans la table sous-type situation budgétaire et impacts dans le flux Consulter personne

[V9.1.0] INT - Contrôles et gestion des erreurs

[V9.1.0] INT - Codes retour et codes d'erreur

Description des codes retour

Les codes retour et messages retour sont des éléments communiqués dans la réponse à une requête

Ils ont pour but de caractériser l'erreur rencontrée par le système afin de guider l'application appelante dans le traitement de l'erreur rencontrée.

Liste des codes retour

Code	Libellé	Cas couverts
200	Success	Cas passant standard ou cas présentant des anomalies sans impact sur la transmission du flux (problème de calcul de donnée non obligatoire par exemple)
400	Bad request	Mauvais formatage de la requête émise par l'application appelante : non respect de la structure du contrat d'interface (CI). Par exemple : mauvaise structuration du header ou du corps de la requête, absence de données obligatoire, etc.
401	Unauthorized	L'application appelante ne fait pas partie des applications habilitées pour utiliser les API SISIAO. Le référencement piste n'a pas été effectué ou n'est pas encore opérant.
403	Forbidden	L'application appelante est bien habilitée mais l'application appelante n'est pas autorisée à consulter les informations pour lesquelles elle a effectué une requête
404	Not found	Les objets à consulter n'existent pas dans l'application SISIAO
409	Conflict	Le timestamp de version transmis ne correspond pas à celui de l'objet dans le SISIAO. L'application appelante doit réaliser un appel de consultation pour mettre à jour les informations et retenter la transmission des informations avec le nouveau timestamp de version transmis.
500	Internal server error	Une erreur technique empêche l'aboutissement de la requête (base de donnée inaccessible, lenteurs réseau, serveur inaccessible, etc.)

Description des codes d'erreur ou d'alertes

Les codes et messages retour sont des éléments complémentaires qui viennent compléter et affiner le code retour transmis dans la réponse.

Ces codes / messages sont communiqués dans la réponse à une requête d'une application.

Ils ont pour but de caractériser l'erreur rencontrée par le système afin de guider l'application appelante dans le traitement de l'erreur rencontrée.

Règle de nommage (code erreur / alerte)

La structure du code doit respecter la norme suivante :

- **code de classification :**
 - *ERR* : pour un niveau d'erreur
 - *WAR* : pour un niveau d'alerte / information
- **code de domaine :**
 - *AUT* : si il s'agit d'un problème d'authentification / habilitation
 - *FLX* : si le problème concerne le flux
 - *DON* : si le problème concerne les données
- **numéro incrémental :** Nombre sur 3 digits à implémenter en tenant compte du couple de code (classification / domaine)

Par exemple :

- *ERR-AUT-001* : Application appelante non habilitée dans piste

Valeurs des codes retour

Erreur de niveau général

Code	Libellé	RG appelantes
ERR-GEN-001	Erreur technique	CUDUI.1.01-RG007
		CUDUI.2.01-RG007
		CUDUI.3.01.RG005
		CUINT.1.01-RG005
		CUDUI.4.01-RG007
		CUHEA.1.01-RG002
		CUOFR.1.01-RG003

Erreur liée à l'authentification

Code	Libellé	RG appelantes
ERR-AUT-001	Erreur d'authentification	CUINT.1.02-RG001

Erreur liée à la requête appelante

Code	Libellé	RG appelantes
------	---------	---------------

ERR-FLX-001	Header de traçabilité incorrect	CUINT.1.01-RG001
		CUINT.1.01-RG003
		CUINT.1.01-RG004
ERR-FLX-002	Header de traçabilité absent	CUINT.1.01-RG002

Erreurs liées aux données

Code	LibelleErreur	RG appelantes
ERR-DON-900	Erreur de validation de surface / non respect du contrat d'interface (donnée manquante, format non respecté, longueur incorrecte ...)	CUINT.1.01-RG006 CUOFR.1.01-RG001 CUOFR.1.01-RG002 CUOFR.1.01-RG008 CUOFR.1.01-RG009 CUREF.1.02-RG002
ERR-DON-901	Objet inconnu	CUDUI.1.01-RG004 CUDUI.2.01-RG003 CUDUI.3.1.RG001 CUDUI.4.01-RG003 CUDUI.5.01-RG007 CUREF.1.02-RG001

ERR-DON-903	Version d'objet incorrecte	CUDUI.2.01-RG004 CUDUI.4.01-RG004
ERR-DON-905	Code référentiel inconnu	FDUI.4.01-RG003 FDUI.4.01-RG005 FDUI.5.01-RG004
ERR-DON-906	L'élément de référentiel transmis ne doit pas être utilisé car il n'est pas actif	FDUI.4.01-RG011 FDUI.5.01-RG006
ERR-DON-907	La structure de l'adresse email fournie est incorrecte	CUINT.1.01-RG009
ERR-DON-908	La structure du téléphone est incorrecte : la chaîne doit être composée d' <u>exactement</u> 10 chiffres.	CUINT.1.01-RG010
ERR-DON-909	Incohérence entre les données 'père - fils' de référentiel	FDUI.5.01-RG009
ERR-DON-101	La date doit être strictement inférieure à la date de traitement du flux	FDUI.5.01-RG005 FDUI.5.01-RG013 FDUI.5.01-RG014 FDUI.5.01-RG016 FDUI.5.01-RG063

ERR-DON-102	La date de début de situation résidentielle ne peut pas être antérieure à la date de fin d'une précédente situation résidentielle	FDUI.5.01-RG010
ERR-DON-103	Le motif de désolidarisation de conjoint doit être renseigné lorsque l'indicateur de désolidarisation est positionné à vrai	FDUI.5.01-RG011
ERR-DON-104	Les caractéristiques liées au statut administratif particulier, nature du droit au séjour, date d'arrivée en France (uniquement pour la nationalité française) ne doivent pas être renseignées pour une personne de nationalité française ou apatride	FDUI.5.01-RG012
ERR-DON-107	Le flux de modification ménage ne doit pas comporter plusieurs lignes distinctes pour un même type d'animal de compagnie (chien / chat / autres)	FDUI.4.01-RG017
ERR-DON-109	La déclaration de perte des papiers d'identité est incompatible avec la possession de papier d'identité	FDUI.5.01-RG022
ERR-DON-110	La présence d'un n°AGDREF n'est pas possible pour une personne sans statut administratif particulier	FDUI.5.01-RG017
ERR-DON-111	L'indicateur de demande de renouvellement doit être actif si une date de demande de renouvellement et / ou la demande de renouvellement comporte un récépissé	FDUI.5.01-RG018
ERR-DON-112	La nature du droit au séjour pour une personne bénéficiaire de la protection internationale doit être 'Bénéficiaire de la protection internationale (BPS/réfugié)'	FDUI.5.01-RG019
ERR-DON-113	La nature du droit au séjour pour une personne demandeuse d'asile doit être "Attestation de demande d'asile"	FDUI.5.01-RG020
ERR-DON-114	Une personne doit être éligible au dispositif Action Logement pour qu'une demande Action Logement puisse être en cours	FDUI.5.01-RG024
ERR-DON-115	La date de dépôt du dossier DALO doit être inférieure à la date de reconnaissance 'ménage prioritaire DALO'	FDUI.5.01-RG025
ERR-DON-116	La date de dépôt du dossier DAHO doit être inférieure à la date de reconnaissance 'ménage prioritaire DAHO'	FDUI.5.01-RG026

ERR-DON-117	La personne doit être âgée d'au moins 16 ans pour exercer un emploi	FDUI.5.01-RG027
ERR-DON-118	La personne doit être âgée d'au moins 16 ans pour être déclarée au chômage	FDUI.5.01-RG028
ERR-DON-119	La personne doit être âgée d'au moins 18 ans pour être déclarée à la retraite	FDUI.5.01-RG029
ERR-DON-120	La personne ne peut pas être au chômage et en retraite	FDUI.5.01-RG030
ERR-DON-121	La personne ne peut pas cumuler un statut d'inactif hors retraite et un emploi ou être déclarée au chômage	FDUI.5.01-RG031
ERR-DON-122	Une personne majeure ne peut pas disposer d'une activité mineur en journée	FDUI.5.01-RG032
ERR-DON-123	Une grossesse doit être déclarée lorsqu'il existe une date de terme et / ou type de grossesse pour la personne concernée	FDUI.5.01-RG034
ERR-DON-125	La date de dernière évaluation flash transmise doit être strictement supérieure à la dernière connue dans le SISIAO pour le ménage	FDUI.4.01-RG009
ERR-DON-127	Le montant d'une ligne budgétaire ne peut pas être inférieur ou égal à 0	FDUI.5.01-RG060
ERR-DON-128	Le flux de modification d'une personne ne peut comporter qu'un type de ligne budgétaire (même type et même sous-type de situation financière)	FDUI.5.01-RG061
ERR-DON-129	L'indicateur de surendettement doit être valorisé si il existe une date de dépôt de dossier de surendettement pour la personne	FDUI.5.01-RG062
ERR-DON-131	Des caractéristiques de grossesse ne peuvent pas être transmises pour une personne de sexe masculin	FDUI.5.01-RG064

ERR-DON-132	L'indicateur de grossesse doit être positionné lorsque la personne dispose d'un type de grossesse et / ou d'une date de terme de grossesse	FDUI.5.01-RG092
ERR-DON-133	La date de terme de grossesse doit être supérieure à la date du jour	FDUI.5.01-RG066
ERR-DON-136	La nature du droit au séjour n'est pas compatible avec la nationalité transmise pour la personne concernée	FDUI.5.01-RG067
ERR-DON-137	Le statut administratif particulier est obligatoire pour une personne de nationalité UE ou hors-UE	FDUI.5.01-RG081
ERR-DON-139	La date de terme doit obligatoirement être transmise pour une grossesse déclarée de la personne	FDUI.5.01-RG083
ERR-DON-140	Le type de grossesse doit obligatoirement être transmis pour une grossesse déclarée de la personne	FDUI.5.01-RG084
ERR-DON-141	La date de fin de validité du titre de séjour doit obligatoirement être transmise lorsque le titre de séjour est défini	FDUI.5.01-RG085
ERR-DON-142	Le type de contrat de travail doit obligatoirement être transmis lorsque la personne est déclarée en emploi	FDUI.5.01-RG086
ERR-DON-143	L'existence d'une demande Action Logement en cours doit être transmise dès lors qu'une personne est éligible à une Action Logement	FDUI.5.01-RG087
ERR-DON-144	Une personne en fauteuil roulant doit être déclarée comme personne à mobilité réduite	CUDUI.5.01-RG088
ERR-DON-145	L'indicateur déclaration de perte doit être valorisé pour une personne qui ne possède pas de papier d'identité	FDUI.5.01-RG089
ERR-DON-146	L'indicateur 'en fauteuil roulant' doit être valorisé pour une personne déclarée à mobilité réduite	FDUI.5.01-RG090

ERR-DON-147	Incohérence des clés ménage entre l'URL et le corps de la requête	CUDUI. 2.01-RG006
ERR-DON-148	Incohérence des clés personne entre l'URL et le corps de la requête	CUDUI. 4.01-RG006
ERR-DON-150	Le flux ne peut contenir à la fois une adresse établissement de formation et une adresse établissement d'apprentissage.	FDUI.5.01-RG100
ERR-DON-151	Le numéro SYPLO doit être valorisé en cas d'inscription dans SYPLO de la personne.	FDUI.5.01-RG101
ERR-DON-152	La date de fin de séjour ne doit pas être renseignée pour un titre non émis (non renseigné, aucun titre et dispensé de titre).	FDUI.5.01-RG102
ERR-DON-153	Pour une personne de nationalité UE ou hors UE, la nature du droit au séjour est obligatoire.	FDUI.5.01-RG104
ERR-DON-154	Le type et sous-type de situation budgétaire doivent être compatibles	FDUI.5.01-RG107
ERR-DON-155	La date de dépôt du dossier DALO est obligatoire si un dossier DALO a été déposé.	FDUI.5.01-RG108
ERR-DON-156	La date de dépôt du dossier DAHO est obligatoire si un dossier DAHO a été déposé.	FDUI.5.01-RG109
ERR-DON-157	Le sous-type de formation ne doit pas être indiqué pour une formation professionnelle.	FDUI.5.01-RG110

[V9.1.0] INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête transmise par une application appelante

Présentation générale

Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de mutualiser les contrôles à réaliser lors de l'appel par une application externe d'une API : <u>Périmètre ménage</u> ■ consultation d'un ménage (get menages/{cle}) ■ consultation d'une personnes (get personnes/{cle}) <u>Périmètre référentiel</u> ■ consultation d'un référentiel donné passé en paramètre d'appel (get referentiels /{cle}) Les contrôles portent sur la structure de la requête, son contenu, ses paramètres d'appel
Acteur principal	Système
Système tiers	DUI d'un ESMS
Événement déclencheur	Transmission d'une requête d'une application externe (DUI) d'un ESMS
Pré-condition(s)	Le SISISAO a réceptionné une requête
Post condition(s)	Le système a contrôlé la conformité de la partie header de la requête : ■ structure ■ contenu

Diagramme d'activité

Scénario nominal : CUINT.1.01-SN01 - La structure de la requête (périmètre ménage) est conforme

Étape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1	Le système contrôle que la structure de la requête est conforme au CI	CUINT.1.01-RG001	

2	Le système contrôle la structure et le contenu du header de traçabilité de la requête	CUINT.1.01-RG002	FINT01 - Structure de la requête appelante
		CUINT.1.01-RG003	
		CUINT.1.01-RG004	
		CUINT.1.01-RG005	

Scénario nominal : CUINT.1.01-SA01 - La structure de la requête (périmètre référentiel) est conforme

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1	Le système contrôle que la structure de la requête est conforme au CI	CUINT.1.01-RG001	
2	Le système contrôle que les paramètres de la requête sont corrects		

Cas d'erreur : CUINT.1.01-SE01 - Erreur technique

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1	conforme au SN		
2	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get menage)		[V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Scénario d'erreur : CUINT.1.01-SE002 - cas d'erreur

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
-------	-------------	---------------------	-------

En cas d'erreur sur l'une des étapes du scénario nominal le système génère et émet la réponse retour	CUINT.1.01-RG001	[V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur
	CUINT.1.01-RG002	
	CUINT.1.01-RG003	
	CUINT.1.01-RG004	
	CUINT.1.01-RG005	
	CUINT.1.01-RG006	

Règles de gestion

Numéro	Description
CUINT.1.01-RG001	Contrôle de la structure du header de traçabilité La structure du header de traçabilité doit respecter celle décrite dans le contrat d'interface : intégrer le lien vers la documentation quand publiée. En cas contraire, les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ code retour : 400 ■ code erreur : ERR-FLX-001 ■ dataReference : non valorisé
CUINT.1.01-RG002	Présence du header de traçabilité Si le header n'est pas présent conformément à la description du contrat d'interface : intégrer le lien vers la documentation quand publiée, les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ code retour : 400 ■ code erreur : ERR-FLX-002 ■ dataReference : non valorisé
CUINT.1.01-RG003	Vérification du code dispositif transmis dans le header de traçabilité Le système vérifie que le code dispositif transmis existe dans le référentiel de l'offre. Si le code est inconnu, alors le système renvoie ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-FLX-001 ■ message = Le code du dispositif est incorrect

CUINT.1.01-RG004	Vérification du format du mail de l'utilisateur externe dans le header de traçabilité Le système vérifie que le mail de l'utilisateur externe est présent et respecte le bon format d'une adresse e-mail (contrôle format email). Si l'adresse mail transmise n'est pas correctement formaté, alors le système renvoie : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-FLX-001 ■ message = L'email est incorrect
CUINT.1.01-RG005 (ex CUDUI.4.01-RG005, CUDUI.3.1.RG006, CUDUI.2.01-RG005, CUDUI.1.01-RG005)	Erreur technique En cas d'erreur technique (API indisponible, application indisponible, erreur de base de données), le système renvoie : ■ le code retour = 500 ■ le code erreur = ERR-GEN-001
CUINT.1.01-RG006 (ex FDUI.4.01-RG002, CUDUI.2.01-RG002, FDUI.5.01-RG003 et CUDUI.4.01-RG002)	Erreur de format En cas d'erreur de validation de surface, le système renvoie : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-900 ■ dataReference = CUINT.1.01-RG007 ■ message erreur = CUINT.1.01-RG008
CUINT.1.01-RG009 (ex FDUI.5.01-RG008/CUDUI.5.01-RG008)	Structuration erronée de l'adresse email Si la structure de l'adresse email reçue ne respecte pas les exigences du SISIAO (CUINT.1.01-RG011), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-907
CUINT.1.01-RG010 (ex FDUI.5.01-RG021/CUDUI.5.01-RG021)	Structuration erronée du téléphone Si la structure du téléphone reçu ne respecte pas les exigences du SISIAO (*), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-908 (*) Pour rappel un numéro de téléphone est une chaîne comportant : ■ uniquement des chiffres (absence de caractères alphabétiques et spéciaux) ■ exactement 10 chiffres Par exemple : ■ cas de n° valides : "0247484949" ou "02 47 48 49 49" ou " 0 2 4 7 4 8 4 9 " ■ n° invalide : "inconnu" ou (+61) 7 67 89 00 00

CUINT.1.01-RG011

(ex FDUI.5.01-RG023/CUDUI.5.01-RG023)

Structuration d'une adresse email

La structure d'une adresse email doit respecter toutes les exigences suivantes :

- l'adresse email doit respecter le format : local-part@domaine.

Partie locale

- la partie locale ne doit pas excéder 64 caractères
- la partie locale doit contenir uniquement des caractères alphanumériques :
 - caractères alphabétiques non accentués : de A à Z en casse majuscule ou minuscule
 - caractères numériques : de 0 à 9
 - les caractères spéciaux suivants : . (point), _ (underscore), - (tiret), % (pourcentage), + (plus), - (moins)
 - les autres caractères spéciaux sont interdits : par exemple @, / (slash), \ (backslash), ! (point d'exclamation)
- la partie locale ne doit pas contenir deux caractères point consécutivement (..)

Nom de domaine

- le domaine doit contenir :
 - doit commencer et finir par un caractère alphanumérique
 - au moins deux labels séparés par le caractère . (point) : par exemple [domaine.com](#)
 - les labels doivent être composés de caractères alphanumériques uniquement :
 - de a à Z
 - de 0 à 9
 - seuls caractères spéciaux autorisés : point (.) , tiret (-)
- le domaine ne doit pas contenir deux points consécutifs (..)
- le nom de domaine ne doit pas commencer ou finir par un caractère point (.)
- le nom de domaine doit comporter au moins un caractère point (.)

[V9.1.0] INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante

Présentation générale

Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de mutualiser les contrôles à réaliser lors de l'appel par une application externe d'une API : <u>Périmètre ménage</u> ■ consultation état API ■ consultation ménage (get menage/{cle}) ■ consultation personne (get personnel/{cle}) <u>Périmètre référentiel</u> ■ consultation état API ■ consultation référentiel donné (get referentiels/{cle}) <u>Périmètre offre</u> ■ consultation dispositifs (post referentiel)
Acteur principal	Système
Système tiers	Applications externes ■ ESMS (DUI) ■ offre (Adoma)
Événement déclencheur	Transmission d'une requête d'une application externe
Pré-condition(s)	Le SISISAO a réceptionné une requête
Post condition(s)	Le système a contrôlé que l'appelant a bien le droit d'appeler l'api

Diagramme d'activité

Scénario nominal : CUINT.1.02-SN01 - L'appelant est habilité

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1	Le système contrôle que l'appelant est bien déclaré dans piste		

Scénario d'erreur : CUINT.1.02-SE001 - cas d'erreur

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
	En cas d'erreur sur l'une des étapes du scénario nominal le système génère et émet la réponse retour	CUINT.1.01-RG001	
			FINT.00 - Emettre une erreur

Règles de gestion

Numéro	Description
CUINT.1.02-RG001	Vérification des habilitations de l'application appelante à consulter l'état de l'api ménage Le système vérifie que l'application fait partie des partenaires référencés dans le module notification. Si l'application ne dispose pas des habilitations nécessaires, alors le système renvoie : ■ le code retour = 401 ■ le code erreur = ERR-AUT-001 ■ dataReference = vide

[V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau	arborescence	O /F	Règle (s) de gestion	Information(s) complémentaire (s)
Bloc réponse						
identifiant de flux	uuid			O		génération auto système
code de l'erreur rencontrée	codeErreur			O	FINT.00-RG001	
message de l'erreur rencontrée	messageErreur			O	FINT.00-RG001	
nom de la donnée en erreur	dataReference			F	FINT.01-RG004	
URI de l'API appelé	path			O	FINT.00-RG002	
Horodatage	timeStamp			O	FINT.00-RG003	

Règles de gestion

Numéro	Description
FINT.00-RG001	Valorisation du code et message d'erreur ■ Le code erreur est celui qui est défini au niveau du CU appelant ■ le message est, soit : ■ par défaut celui associé au code erreur et tel que défini dans la table des erreurs (code erreur et type erreur) ■ celui qui est défini au niveau du CU appelant (en cas de surcharge du message originel : cette surcharge permet alors d'apporter une réponse plus fine)
FINT.01-RG002	Valorisation du path Le path est valorisé à partir de l'url saisi par l'appelant : ■ [groupeAPI]/healthcheck : si le CU appelant est INT.0.01 - Consulter l'état des API (avec groupe API : menage ou referentiel ou offre) ■ /menages/{cleMenage} : si le CU appelant est DUI.1.01- Consulter un ménage, [V9.1.0] DUI.2.01- Modifier un ménage ■ /personnes/{clePersonne} : si le CU appelant est DUI.3.01 - Consulter une personne, [V9.1.0] DUI.4.01 - Modifier une personne ■ /referentiels/{typeReferentiel} : si le CU appelant est : REF.1.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel ■ /dispositifs/rechercher : si le CU appelant est : [V9.1.0] OFR.1.01 - Rechercher les dispositifs

FINT.01- RG003	Valorisation de l'horodate L'horodatage correspond à la date / heure système de transmission de la réponse retour
FINT.01- RG004	Valorisation du champ "dataReference" Le champ dataReference doit être alimenté, soit : ■ avec la référence au chemin complet de l'attribut en erreur (cas d'une erreur de validation de surface) telle que transmise par le moteur de validation de surface ■ avec la référence au chemin complet de l'attribut en erreur. Si le champ fait référence à une élément de type liste alors l'index au sein du tableau doit être précisé. <u>NB</u> : le délimiteur utilisé dans le chemin est le point (.) : cf exemple ci-dessous. <u>Par exemple :</u> ■ si l'erreur porte sur le champ "codeTypologieDuMenage", le champ dataReference doit valoir "menage.codeTypologieDuMenage" ■ si l'erreur porte sur le champ "codeTypeAnimal", alors le champ dataReference doit prendre la valeur : menage.animalDeCompagnie.type[0].codeTypeAnimal où 0 est l'index de l'objet "type" contenant le "codeTypeAnimal" en erreur

[V9.1.0] FINT.01 - Structure de la requête appelante

Paramètres de requête

Les éléments mentionnés ci-dessous sont ceux décrits dans le contrat d'interface des API ménage / offre / référentiel. Il convient de s'y reporter pour plus de détail.

Accès à la documentation : intégrer ici le lien de la documentation quand publiée.

Consulter un ménage

Paramètres de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Type recherche	Commentaire
clé ménage	cleMenage	String	Obl	exacte	
Paramètres de header de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Commentaires	
traçabilité de l'identité de l'utilisateur à l'origine de la requête	tracabiliteIdentite	string	Obl	Objet encodé en base 64 - voir documentation technique détaillant l'objet JSON attendu. Exemple : {"codeDispositif": "string", "nom": "string", "prenom": "string", "email": "string", "telephone": "string", "identifiantUtilisateurExterne": "string"}	

Modifier un ménage

Paramètres de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Type recherche	Commentaire
clé ménage	cleMenage	String	Obl	exacte	
Paramètres de header de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Commentaires	
traçabilité de l'identité de l'utilisateur à l'origine de la requête	tracabiliteIdentite	string	Obl	Objet encodé en base 64 - voir documentation technique détaillant l'objet JSON attendu. Exemple : {"codeDispositif": "string", "nom": "string", "prenom": "string", "email": "string", "telephone": "string", "identifiantUtilisateurExterne": "string"}	
Paramètres du corps de requête					
cf [V9.1.0] FDUI.04 - Modifier un ménage					

Consulter une personne

Paramètres de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Type recherche	Commentaire
clé personne	clePersonne	String	Obl	exacte	
Paramètres de header de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Commentaires	
traçabilité de l'identité de l'utilisateur à l'origine de la requête	tracabiliteIdentite	alphanumérique	Obl	Objet encodé en base 64 - voir documentation technique détaillant l'objet JSON attendu. Exemple : {"codeDispositif": "string", "nom": "string", "prenom": "string", "email": "string", "telephone": "string", "identifiantUtilisateurExterne": "string"}	

Modifier une personne

Paramètres de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Type recherche	Commentaire
clé personne	clePersonne	String	Obl	exacte	
Paramètres de header de requête					
Descriptif	Code	Type	Obl / Fac	Commentaires	
traçabilité de l'identité de l'utilisateur à l'origine de la requête	tracabiliteIdentite	alphanumérique	Obl	Objet encodé en base 64 - voir documentation technique détaillant l'objet JSON attendu. Exemple : {"codeDispositif": "string", "nom": "string", "prenom": "string", "email": "string", "telephone": "string", "identifiantUtilisateurExterne": "string"}	
Paramètres du corps de requête					
cf [V9.1.0] FDUI.5 - Modifier une personne					

Consulter un dispositif

Paramètres du corps de requête					
Nom	Code	Type	Obl / Fac	Type recherche	Commentaire
Nom du dispositif	nom	alphanumérique	Fac	contient	
Numéro SIRET du dispositif	numeroSIRET	alphanumérique	Fac	exacte	
code du type de dispositif	codeType	alphanumérique	Fac	exacte	
code de la nature du dispositif	codeNature	alphanumérique	Fac	exacte	
Code INSEE du département	departementINSEE	alphanumérique	Obl	exacte	

élément de tri de la réponse	tri	alphanumérique	Fac	/	Permet d'indiquer sur quelle colonne retour les éléments doivent être triés Les éléments de tri possibles sont : ■ nom du dispositif ■ raison sociale de l'entité
Élément de pagination	numeroPage	entier	Fac	/	Valeur par défaut : 0 Permet de préciser quels éléments de la liste seront retournés. ■ Le paramétrage à 0 indique que ce sont les n premiers éléments qui seront retournés (avec n = nb d'éléments par page) ■ un paramétrage à x permettrait de restituer les (x*n) à (x+1)*n éléments
Nombre d'éléments par page	taillePage	entier	Fac	/	Valeur par défaut : 10 Permet de préciser le nombre d'éléments qui seront retournés par l'api

Consulter une table de référentiel

Paramètres de requête					
Nom	Code	Type	Obl / Fac	Type recherche	Commentaires
Type de référentiel	typeReferentiel	alphanumérique	Obl	exacte	

[V9.1.0] HEA - Healthcheck

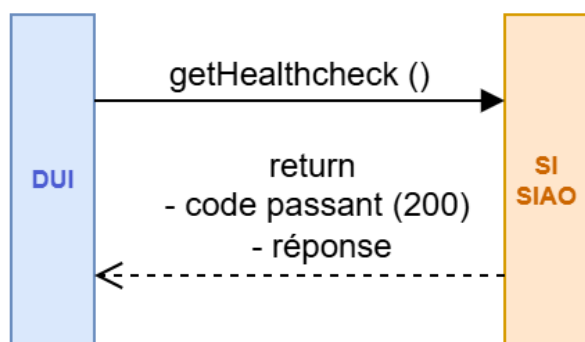
[V9.1.0] HEA.1.01 - Consulter l'état des API

Présentation générale

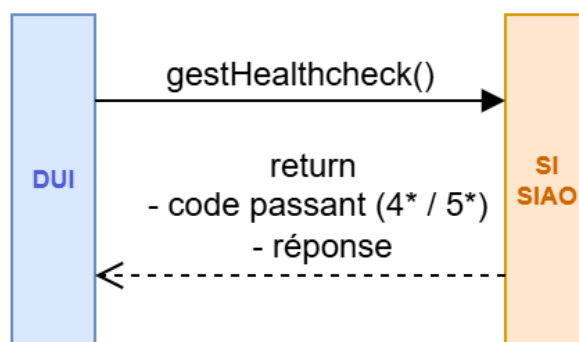
Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de transmettre, à une application appelante, l'état "de santé" des API ménage
Acteur principal	Système
Système tiers	Application externe : ■ DUI, c'est à dire l'application externe appelante dont est doté l'ESMS (établissements sociaux médicaux de santé) ■ Offre (Adoma) ■ application tarifaire (Sitarh)
Événement déclencheur	Une application externe souhaite consulter l'état des API "ménage"
Pré-condition (s)	L'application appelante externe est habilitée à consulter les API du SISIAO (autrement dit l'application a été préalablement déclarée et habilitée dans piste).
Post condition (s)	Le système transmet la réponse retour vers l'application appelante : ■ un code retour HTTP indiquant le caractère passant ou non passant de la réponse ■ un flux réponse ■ le flux des données du ménage (cas passant) ■ le flux caractérisant l'erreur rencontrée (cas non passant)

Diagramme d'activité

Cas passant



Cas erreur



Scénario nominal : CUHEA.1.01-SN01 - Consulter l'état de l'API "ménage"

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
-------	-------------	---------------------	------

1	Le système reçoit une demande de consultation de l'état de l'API ménage (au travers de l'API get healthcheck)		
2	Le système effectue les contrôles nécessaires sur le flux reçu	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise [V9.1.0] INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante	
4	Le système émet le flux réponse (au travers de l'API get healthcheck)	CUHEA.1.01-RG001 CUHEA.1.01-RG003	[V9.1.0] FHEA.01 - Consulter état API

Scénario alternatif : CUHEA.1.01-SA01 - Consulter l'état de l'API "référentiel"

1	Le système reçoit une demande de consultation de l'état de l'API ménage (au travers de l'API get healthcheck)
2	Le système effectue les contrôles nécessaires sur le flux reçu
3	Le système émet le flux réponse (au travers de l'API get healthcheck)

Scénario alternatif : CUHEA.1.01-SA02 - Consulter l'état de l'API "offre"

1	Le système reçoit une demande de consultation de l'état de l'API ménage (au travers de l'API get healthcheck)
2	Le système effectue les contrôles nécessaires sur le flux reçu
3	Le système émet le flux réponse (au travers de l'API get healthcheck)

Cas d'erreur : CUHEA.1.01-SE01 - Erreur lors de la récupération de la version de l'API

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1-2	conforme au SN		
3	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get ménage)	CUHEA.1.01-RG002	FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUHEA.1.01-SE02 - Erreur API indisponible

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1-2	conforme au SN		

3	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get ménage)	CUHEA.1.01-RG002	FINT.00 - Emettre une erreur
---	---	----------------------------------	--

Règles de gestion

Numéro	Description
CUHEA.1.01-RG001	Contenu de la réponse Le système génère la réponse qui comporte : ■ la version en cours et connue de l'API consultée : CUHEA.1.01-RG003 ■ le code retour de succès = 200 ■ la réponse dont la structure est celle décrite : FHEA.01 - Consulter état API
CUHEA.1.01-RG002	Récupération de la version API en erreur Si la récupération de la version de l'API ménage n'aboutit pas, le système renvoie : ■ le code retour = 500 ■ le code erreur = ERR-GEN-001 ■ dataReference : vide ■ message : échec de récupération de la version d'API
CUHEA.1.01-RG003	Version de l'API consultée Le système renvoie la version de l'API appelée dans le cadre de la vérification de l'état des API : ■ ménage : si le healthcheck demandé est celui de l'API ménage ■ offre : si le healthcheck demandé est celui de l'API offre ■ référentiel : si le healthcheck demandé est celui de l'API référentiel

[V9.1.0] FHEA.01 - Consulter état API

Description de la réponse (cas passant) - code retour 200

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau	arborescence	O /F /D*	Règle(s) de gestion	Information(s) complémentaire (s)
Bloc réponse						
Version de l'API	version		/	O	FHEA.01-RG001	
État de l'application	status		/	O	FHEA.01-RG002	

* Champ obligatoire (O), facultatif (F) ou dépendant d'une règle de gestion (D)

Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*

cf. [FDUI.00 - Emettre une erreur](#)

Règles de gestion

Numéro	Description
FHEA.01-RG001	Valorisation de la version du flux La version de l'API est la version connue et stockée dans le livrable applicatif
FHEA.01-RG002	Valorisation du status Si les tests d'accès aux composants techniques sont : ■ passants : le status est valorisé à true ■ non passants : le status est valorisé à false

[V9.1.0] DUI - Dossier Usager Informatisé

Ce chapitre référence et décrit les différents cas d'usage d'échange d'informations entre les applications SISIAO et partenaires.

Certaines pages peuvent référencer des règles de gestion purement internes au SISIAO.

Pour ces règles et afin de ne pas alourdir la documentation, il a été décidé que ces règles seraient exclues de la documentation mise à disposition des partenaires. Certaines références pourraient donc sembler manquantes (pages descriptives des flux de consultation / mise à jour), néanmoins leur intégration se révélerait sans intérêt pour les partenaires.

[V9.1.0] DUI - Règles transverses

[V9.1.0] DUI - API de modification

Règles transverses de mise à jour

Numéro	Description
DUI.TRV-MODIF-RG001	Mise à jour des caractéristiques ménage / personne transmises par les DUI (flux de modification) Lorsque les valeurs des caractéristiques des ménages ou des personnes, transmises dans les flux de modification, respectent : ■ les contrôles de surface ■ les contrôles de validation métier alors elles sont intégrées en base de données en mode annule / remplace. Autrement dit les caractéristiques ne sont pas historisées, sauf pour certaines informations spécifiques (par exemple : évaluation flash, situation résidentielle). Pour ces données, des règles d'alimentation spécifiques décrivent le comportement attendu : ■ FDUI.04 - Modifier un ménage ■ FDUI.5 - Modifier une personne
DUI.TRV-MODIF-RG002	Cas de suppression d'une donnée à l'intégration d'un flux de modification personne / ménage Une donnée sera supprimée en base de données SISIAO dès lors que : ■ la donnée n'est pas à historiser : les modalités de mise à jour de la donnée sont en mode annule / remplace (ie :EF, SR) et ■ l'information n'est pas présente dans le flux de modification (balise manquante) ■ l'information n'est pas valorisée dans le flux de modification (valeur nulle) : suppression de la donnée ■ l'information est vide dans le flux de modification : remplacement de la valeur existante par la valeur vide
DUI.TRV-MODIF-RG003	Plage d'ajout d'une nouvelle EF dans le SISIAO Une seule évaluation flash (EF) peut être créée pour un même ménage sur une plage définie. La durée de la plage doit être paramétrable (CUDUI.4.01-RG008).

DUI.TRV-MODIF-RG004	Conditions d'ajout d'une nouvelle EF dans le SISIAO Deux origines permettent l'ajout d'une nouvelle évaluation flash pour un ménage dans le SISIAO : ■ action manuelle utilisateur : un utilisateur SISIAO indique avoir réalisé une EF pour un ménage ■ action système : réception d'un flux de modification émis par un partenaire DUI ■ émission d'un flux de mise à jour du ménage comportant la date d'EF réalisée (cf FDUI.4.01-RG007) ■ émission d'un flux de mise à jour d'une personne du ménage : la date d'EF appliquée sera alors celle de réception du flux (dans le respect de DUI.TRV-MODIF-RG003)
---------------------	---

[V9.1.0] DUI - Cas d'usage

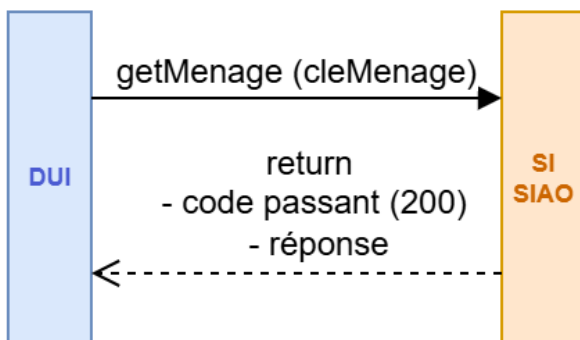
[V9.1.0] DUI.1.01 (P) - Consulter un ménage

Présentation générale

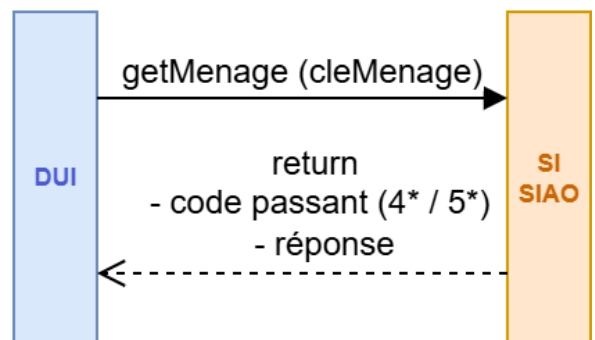
Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de transmettre, à une application appelante (DUI) d'un ESMS, les principales caractéristiques d'un ménage
Acteur principal	Système
Système tiers	DUI, c'est à dire l'application externe appelante dont est doté l'ESMS (établissements sociaux médicaux de santé)
Événement déclencheur	Une application externe (DUI) d'un ESMS souhaite consulter les caractéristiques d'un ménage du SISIAO
Pré-condition (s)	L'application appelante externe est habilitée à consulter les ménages du SISIAO (autrement dit l'application a été préalablement déclarée et habilitée dans piste). L'application externe a préalablement récupéré les référentiels nécessaires à la consultation d'une personne : ■ catégorisation de l'offre : référentiel des dispositifs / entités de l'offre (API offre : cf. CU OFR.1.01 - Consulter les dispositifs) ■ liste des référentiels relatifs à la gestion d'un ménage (API référentiel : cf. CU REF.1.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel)
Post condition (s)	Le système transmet la réponse retour vers l'application appelante : ■ un code retour indiquant le caractère passant ou non passant de la réponse ■ un flux réponse ■ le flux des données du ménage (cas passant) ■ le flux caractérisant l'erreur rencontrée (cas non passant)

Diagramme d'activité

Cas passant



Cas erreur



Scénario nominal : CUDUI.1.01-SN01 - Consulter un ménage (cas passant standard)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1	Le système reçoit une demande de consultation d'un ménage (au travers de l'api get menage)		
2	Le système contrôle la structure de la requête reçue	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise	
3	Le système contrôle que l'application appelante est autorisée à appeler l'API	INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante	
4	Le système détermine l'identifiant du ménage à partir de la clé d'appairage transmise	CUDUI.1.01-RG006	
5	Le système contrôle que le ménage existe en BDD		
6	Le système récupère en BDD les informations à transmettre		
7	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)		FDUI.02 - Consulter ménage

Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE01 - Ménage inexistant dans le SIAO

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1 à 2	conformes au SN		
3	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)	CUDUI.1.01-RG004	FDUI.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE03 - Erreur lors de la détermination de l'identifiant ménage associé à la clé d'appairage

1 à 4	Conforme au scénario nominal
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)

Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE04 - Erreur

Règles de gestion

Numéro	Description
--------	-------------

CUDUI. 1.01- RG004	Contrôle d'existence du ménage dans la base SISIAO Si la clé ménage fournit ne correspond à aucun ménage en base de données, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-DON-901 ■ dataReference = menage (FINT.01-RG004)
CUDUI. 1.01- RG006	Détermination de l'identifiant du ménage à partir de la clé d'appairage transmise Pour déterminer l'identifiant du ménage, le système : ■ extrait la partie droite de la clé d'appairage transmise par l'appelant : ie suppression du préfixe MEN ■ applique le traitement inversé (*) de hachage à la chaine de caractère restante (*) par rapport au traitement de détermination de la clé d'appairage
CUDUI. 1.01- RG007	Erreur lors de la détermination de l'identifiant du ménage à partir de clé d'appairage transmise Si le système ne parvient pas à déterminer l'identifiant du ménage correspondant à la clé d'appairage transmise, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-GEN-001 ■ dataReference = Menage (FINT.01-RG004)

lors de la récupération en BDD des informations du ménage

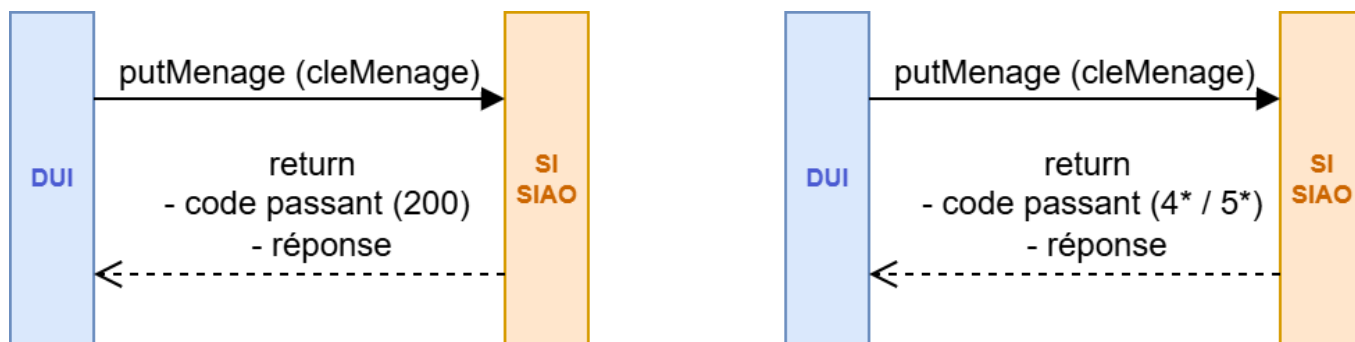
1 à 4	Conforme au scénario nominal
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage

[V9.1.0] DUI.2.01 - Modifier un ménage

Présentation générale

Objectif(s)	Ce cas d'usage permet à une application appelante (DUI) d'un ESMS de transmettre au SISISIA les principales caractéristiques d'un ménage à mettre à jour Le système renvoie une réponse retour pour indiquer le résultat du traitement : ■ succès (code 200) : les caractéristiques du ménage ont correctement été mises à jour en base de données ■ erreur (code différent de 200) : les caractéristiques du ménage n'ont pas été intégrées en base de données En cas d'erreur la réponse retour permet d'identifier l'origine de l'erreur ayant empêché la mise à jour des informations du ménage. Le fonctionnement appliqué est en mode "tout ou rien", autrement dit si toutes les informations transmises sont correctes , le flux est traité et les données du ménage sont mises à jour et intégrées en BDD. Si une erreur est rencontrée l'intégralité du flux est rejeté : un nouveau flux corrigé devra être transmis pour que les informations du ménage soient mises à jour.
Acteur principal	Système
Système tiers	DUI, c'est à dire l'application externe appelante dont est doté l'ESMS (établissements sociaux médicaux de santé)
Evénement déclencheur	Une application externe (DUI) d'un ESMS transmet au SISIAO les caractéristiques d'un ménage à mettre à jour
Pré-condition(s)	L'application appelante externe est habilitée à transmettre les caractéristiques d'un ménage existant dans le SISIAO (autrement dit l'application a été préalablement déclarée et habilitée dans piste). L'application externe a préalablement récupéré les référentiels nécessaires pour la transmission des caractéristiques d'un ménage : ■ catégorisation de l'offre : référentiel des dispositifs (API offre : cf. CU OFR.1.01 - Consulter les dispositifs) ■ liste des référentiels relatifs à la gestion d'un ménage (API référentiel : cf. CU REF.1.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel)
Post condition(s)	■ Les caractéristiques du ménage sont enregistrées dans la BDD SISIAO ■ le système transmet la réponse retour vers l'application appelante

Diagramme d'activité



Scénario nominal : CUDUI.2.01-SN01 - Modifier un ménage (cas passant standard)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1	Le système reçoit une demande de mise à jour d'un ménage (au travers de l'API put ménage)		
2	Le système contrôle la structure de la requête reçue	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise	FDUI.04 - Modifier un ménage
3	Le système contrôle que l'application appelante est autorisée à appeler l'API "put ménage"	INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante	
4	Le système détermine l'identifiant du ménage à partir de la clé ménage (d'appariage) transmise	CUMEN.3.03-RG002	FDUI.04 - Modifier un ménage
5	Le système contrôle que le ménage existe en base de donnée		
6	Le système contrôle les informations transmises : ■ version du ménage transmise ■ conformité des clés transmises ■ présence de toutes les données obligatoires ■ conformité des codes référentiel	CUMEN.3.03-RG004 CUMEN.3.03-RG006 CUMEN.3.03-RG002	FDUI.04 - Modifier un ménage
7	Le système enregistre les informations transmises du ménage en base de données (yc version et EF si nécessaire)	CUDUI.4.01-RG010	FDUI.04 - Modifier un ménage
8	Le système : ■ génère et émet la réponse (au travers de l'api put ménage) ■ enregistre la trace de modification du ménage en base de données	CUDUI.2.01-RG001 CUDUI.2.01-RG009	

Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE01 - Ménage inexistant dans le SISIAO

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 4	conformes au SN		
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)	CUDUI.1.01-RG003	FDUI.04 - Modifier un ménage [V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE02 - La version du ménage transmise est antérieure à la version connue du ménage dans le SISIAO

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 5	conformes au SN		
6	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)	CUDUI.2.01-RG004	[V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE03 - Contrôles surface non passants (données obl, format, longueur ...)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 5	conformes au SN		
6	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)	CUINT.1.01-RG006	[V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE04 - Contrôles de validation métier non passants

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 5	conformes au SN		
6	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)		FDUI.04 - Modifier un ménage [V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE05 - Erreur lors de la mise à jour en base des données

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 7	Conforme au SN		
8	En cas d'erreur sur l'une des étapes 8 ou 9 d'enregistrement en BDD des informations ménage (caractéristiques du ménage, version, évaluation flash)	CUINT.1.01-RG005	
9	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)	CUDUI.2.01-RG004	[V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUDUI.2.01-SE06 - Incohérence des clés transmises

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 5	Conforme au SN		
9	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'API get menage)	CUDUI.2.01-RG006 CUDUI.2.01-RG007	[V9.1.0] FINT.00 - Emettre une erreur

Règles de gestion

Numéro	Description
CUDUI.2.01-RG001	Emission de la réponse succès (code 200) Si les caractéristiques du ménage ont été correctement mises à jour en BDD alors le système renvoie une réponse avec : ■ code retour = 200
CUDUI.2.01-RG003	VF : Ménage inexistant en BDD Si aucun ménage ne correspond en BDD à la clé ménage transmise dans la requête, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-DON-901 ■ dataReference = menage (FINT.01-RG004)

CUDUI. 2.01- RG004	VF : Incohérence de la version de ménage transmise Si la version du ménage transmise dans le corps de la requête n'est pas identique à celle connue en base de donnée, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 409 ■ le code erreur = ERR-DON-903 ■ dataReference = ménage (FINT.01-RG004)
CUDUI. 2.01- RG006	VF : Incohérence des clés Si la clé du ménage transmise dans le corps de la requête n'est pas identique à celle renseignée dans l'URL (endpoint), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 409 ■ le code erreur = ERR-DON-147 ■ dataReference = ménage (FINT.01-RG004)
CUDUI. 2.01- RG007	Erreur lors de la détermination de l'identifiant du ménage à partir de clé d'appairage transmise Si le système ne parvient pas à déterminer l'identifiant du ménage correspondant à la clé d'appairage transmise, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-GEN-001 ■ dataReference = cleMenage (FINT.01-RG004)
CUDUI. 2.01- RG009	AL : Enregistrement de la trace de mise à jour du ménage Si la demande de mise à jour a été correctement réceptionnée, traitée et intégrée en BDD, alors le système doit enregistrer une nouvelle trace de mise à jour du ménage en base de données. Les informations sont valorisées comme suit en BDD : ■ caractéristiques de l'utilisateur du partenaire : alimentation à partir des données présentes dans le header de traçabilité du flux de modification du ménage traité ■ nom utilisateur : valeur du champ <nom> ■ prénom utilisateur : valeur du champ <prenom> ■ mail utilisateur : valeur du champ <email> ■ téléphone utilisateur : valeur du champ <telephone> ■ identifiant externe utilisateur : valeur du champ <identifiantUtilisateurExterne> ■ dispositif utilisateur : valeur du champ <codeDispositif> ■ horodatage : celui de la réception du flux de modification émis par le partenaire ■ identifiant ménage : l'identifiant déterminé à partir de la clé ménage reçu (identifiant interne SIAO)

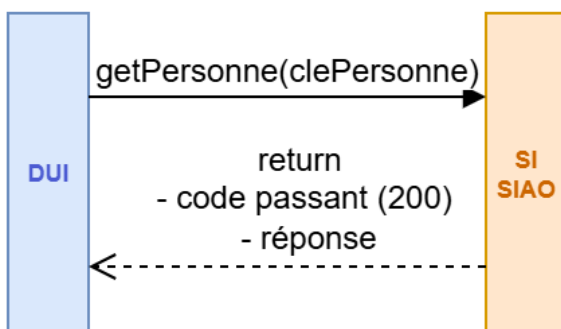
[V9.1.0] DUI.3.01 (P) - Consulter une personne

Présentation générale

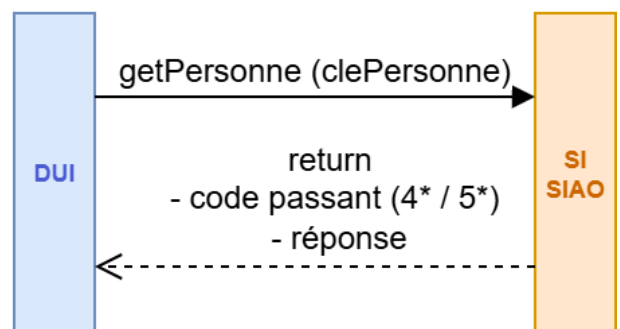
Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de transmettre, à une application appelante (DUI) d'un ESMS, les principales caractéristiques d'une personne.
Acteur principal	Système
Système tiers	DUI, c'est à dire l'application externe appelante dont est doté l'ESMS (établissements sociaux médicaux de santé)
Événement déclencheur	le système reçoit une demande de consultation d'une personne de la part d'une application appelante externe
Pré-condition (s)	L'application appelante externe est habilitée à consulter les ménages du SISIAO (autrement dit l'application a été préalablement déclarée et habilitée dans piste). L'application externe a préalablement récupéré les référentiels nécessaires à la consultation d'une personne : ■ catégorisation de l'offre : référentiel des dispositifs / entités de l'offre (API offre : cf. CU OFR.1.01 - Consulter les dispositifs) ■ liste des référentiels relatifs à la gestion d'un ménage (API référentiel : cf. CU REF.1.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel) L'appairage du ménage a déjà été réalisé au préalable (récupération de la clé ménage DUI) et la consultation préalable du ménage a abouti.
Post condition (s)	Le système transmet la réponse retour vers l'application appelante : ■ un code retour indiquant le caractère passant ou non passant de la réponse ■ un flux réponse ■ le flux des données du ménage (cas passant) ■ le flux caractérisant l'erreur rencontrée (cas non passant)

Diagramme d'activité

Cas passant



Cas erreur



Scénario nominal : CUDUI.3.01-SN01 - Consulter une personne - cas standard passant (code retour 200)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1	Le système reçoit une demande de consultation d'une personne ménage (au travers de l'api get menage)		
2	Le système contrôle la structure de la requête reçue	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise	
3	Le système contrôle que l'application appelante est autorisée à appeler l'api	INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante	
4	Le système détermine l'identifiant SISIAO de la personne à partir de la clé d'appairage transmise	CUDUI.3.1.RG004	
5	Le système récupère en BDD les informations à transmettre et les convertit au format attendu		
6	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get personne)		FDUI.03 - Consulter personne

Cas d'erreur : CUDUI.3.01-SE01 - Personne inexistante dans le SIAO

1 à 2	conformes au SN
3	La personne est inexistante dans le SISIAO. Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get personne)

Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE03 - Erreur lors de la détermination de l'identifiant personne associé à la clé d'appairage

1 à 4	Conforme au scénario nominal
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get personne)

Cas d'erreur : CUDUI.1.01-SE04 - Erreur lors de la récupération en BDD des informations de la personne

1 à 4	Conforme au scénario nominal
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get personne

Règles de gestion

Numéro	Description
CUDUI. 3.1.RG001	Vérification de l'existence de la personne dans le SISIAO Si aucune personne ne correspond à la clé personne transmise dans la requête d'appel, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ code retour = 404 ■ code erreur = ERR-DON-901 ■ dataReference = personne (FINT.01-RG004)
CUDUI. 3.1.RG004	Détermination de l'identifiant d'une personne à partir de la clé d'appairage transmise Pour déterminer l'identifiant de la personne, le système : ■ extrait la partie droite de la clé d'appairage transmise par l'appelant : ie suppression du préfixe PER ■ applique le traitement inversé (*) de hachage à la chaîne de caractère restante (*) par rapport au traitement de détermination de la clé d'appairage
CUDUI. 3.1.RG005	Erreur lors de la détermination de l'identifiant personne à partir de la clé d'appairage Si le système ne parvient pas à déterminer l'identifiant de la personne correspondant à la clé d'appairage transmise, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-GEN-001 ■ dataReference = Personne (FINT.01-RG004)

[V9.1.0] DUI.4.01 - Modifier une personne

Présentation générale

Objectif(s)	Ce cas d'usage permet à une application appelante externe (DUI) d'un ESMS de transmettre au SISIA les principales caractéristiques d'une personne à mettre à jour. Le système renvoie une réponse retour pour indiquer le résultat du traitement : ■ succès (code 200) : les caractéristiques de la personne ont correctement été mises à jour en base de données ■ erreur (code différent de 200) : les caractéristiques n'ont pas été intégrées en base de données En cas d'erreur la réponse retour permet d'identifier l'origine de l'erreur ayant empêché la mise à jour des informations de la personne. Le fonctionnement appliqué est en mode "tout ou rien", autrement dit si toutes les informations transmises sont correctes le flux est traité et les données sont intégrées en BDD, si une erreur est rencontrée l'intégralité du flux est rejeté : un nouveau flux corrigé devra être transmis pour que les informations de la personne soient mises à jour.
Acteur principal	Système
Système tiers	DUI, c'est à dire l'application externe appelante dont est doté l'ESMS (établissements sociaux médicaux de santé)
Événement déclencheur	Une application externe (DUI) d'un ESMS transmet au SISIAO les caractéristiques d'une personne à mettre à jour
Pré-condition(s)	L'application appelante externe est habilitée à transmettre les caractéristiques d'une personne existant dans le SISIAO (autrement dit l'application a été préalablement déclarée et habilitée dans piste). L'application externe a préalablement récupéré les référentiels nécessaires pour la transmission des caractéristiques de la personne : ■ catégorisation de l'offre : référentiel des dispositifs (API offre : cf. CU OFR.1.01 - Consulter les dispositifs) ■ liste des référentiels relatifs à la gestion d'une personne (API référentiel : cf. CU REF.1.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel)
Post condition(s)	■ Les caractéristiques de la personne sont enregistrées dans la BDD SISIAO ■ le système transmet la réponse retour vers l'application appelante

Diagramme d'activité

Scénario nominal : CUDUI.4.01-SN01 - Modifier une personne (cas passant standard)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1	Le système reçoit une demande de mise à jour d'une personne (au travers de l'api put personne)		
2	Le système contrôle la structure de la requête reçue	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise	
3	Le système contrôle que l'application appelante est autorisée à appeler l'api "put personne"	INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante	FDUI.5 - Modifier une personne
4	Le système contrôle la cohérence des clés transmises		
5	Le système détermine l'identifiant de la personne à partir de la clé personne (d'appairage) transmise	CUMEN.3.03-RG002	FDUI.5 - Modifier une personne
6	Le système contrôle que la personne existe en base de donnée		
7	Le système vérifie que les exigences du contrat d'interface sont bien respectées (validation flux)		FDUI.5 - Modifier une personne
8	Le système contrôle que la version transmise pour la personne est correcte (validation flux)		FDUI.5 - Modifier une personne
9	Le système vérifie que les données transmises dans le flux respectent les règles métier (validation champs)		FDUI.5 - Modifier une personne
10	Le système enregistre en base de données les informations transmises pour la personne en effectuant les transcodifications nécessaires en cas de besoin (enregistrement et transcodification)	CUDUI.5.01-RG080	FDUI.5 - Modifier une personne
11	Le système : ■ génère et émet la réponse (au travers de l'api put personne) ■ enregistre la trace de modification de la personne en base de données	CUDUI.4.01-RG001 CUDUI.4.01-RG012	

Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE01 - Personne inexistante

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1 à 4	conformes au SN	CUDUI.4.01-RG003	

5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api put personne)		FDUI.00 - Emettre une erreur
---	---	--	------------------------------

Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE02 - Version personne incorrecte

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1 à 8	conformes au SN		
9	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api put personne)	CUDUI.4.01-RG004	FDUI.00 - Emettre une erreur

Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE02 - Contrôles surface appliqués à la requête non passants (données obligatoires manquantes, format erroné, longueur incorrecte ...)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1 à 6	conformes au SN		
7	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api put personne)	CUINT.1.01-RG006	FDUI.00 - Emettre une erreur

Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE03- Erreur lors de la mise à jour en base des données

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1 à 9	En cas d'erreur sur l'une des étapes 8 ou 9 d'enregistrement en BDD des informations de la personne (caractéristiques de la personne, version, etc.)		
10	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api put personne)	CUINT.1.01-RG005	FDUI.00 - Emettre une erreur

Scénario d'erreur : CUDUI.4.1-SE04- Incohérence de clés

Ajouter autant de paragraphes que de scénarios exceptionnels (ou scénario d'erreur). La numérotation commence à 1 et est incrémentale. Scénario exceptionnel = cas d'erreur ne permettant pas d'atteindre l'objectif.

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
-------	-------------	---------------------	------

1 à 4	conforme au SN		
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api put personne)	CUDUI.4.01-RG006	FDUI.00 - Emettre une erreur

Règles de gestion

Numéro	Description
CUDUI.4.01-RG001	Emission de la réponse succès (code 200) Si les caractéristiques de la personne ont été correctement mises à jour en BDD alors le système renvoie une réponse avec : ■ code retour = 200
CUDUI.4.01-RG003	VF : personne inexistante Si aucune personne ne correspond en base de données pour la clé fonctionnelle transmise, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-DON-901 ■ dataReference = clePersonne (FINT.01-RG004)
CUDUI.4.01-RG004	VF : Incohérence de la version de personne transmise Si la version de la personne transmise dans le corps de la requête n'est pas identique à celle connue en base de donnée, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 409 ■ le code erreur = ERR-DON-903 ■ dataReference = version (FINT.01-RG004)
CUDUI.4.01-RG006	VF : Incohérence des clés Si la clé de la personne transmise dans le corps de la requête n'est pas identique à celle renseignée dans l'URL (endpoint), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 409 ■ le code erreur = ERR-DON-148 ■ dataReference = personne (FINT.01-RG004)
CUDUI.4.01-RG007	Erreur lors de la détermination de l'identifiant personne à partir de la clé d'appairage Si le système ne parvient pas à déterminer l'identifiant de la personne correspondant à la clé d'appairage transmise, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-GEN-001 ■ dataReference = clePersonne (FINT.01-RG004)

CUDUI.
4.01-
RG012

AL : Enregistrement de la trace de mise à jour de la personne

Si la demande de mise à jour de la personne a été correctement réceptionnée, traitée et intégrée en BDD, alors le système doit enregistrer une nouvelle trace de mise à jour de la personne en base de données.

Les informations sont valorisées comme suit en BDD :

- caractéristiques de l'utilisateur du partenaire : alimentation à partir des données présentes dans le header de traçabilité du flux de modification de la personne traité
 - nom utilisateur : valeur du champ <nom>
 - prénom utilisateur : valeur du champ <prenom>
 - mail utilisateur : valeur du champ <email>
 - téléphone utilisateur : valeur du champ <telephone>
 - identifiant externe utilisateur : valeur du champ <identifiantUtilisateurExterne>
 - dispositif utilisateur : valeur du champ <codeDispositif>
- horodatage : celui de la réception du flux de modification émis par le partenaire
- identifiant personne : l'identifiant personne déterminé à partir de la clé personne reçu (identifiant interne SIAO)

[V9.1.0] DUI - Flux

[V9.1.0] FDUI.02 (P) - Consulter ménage

Description du flux (cas passant) - code retour 200

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau (liste objets)	arborescence	O /F	Règle (s) de gestion
Bloc Personne					
	Personnes	1 à n		O	
identifiant de la personne	clePersonne		personnes	O	CUMEN. 3.03-RG002
nom d'usage de la personne	nomDUsage		personnes	F	
Nom de naissance de la personne	nomDeNaissance		personnes	O	
Prénom de la personne	prenom		personnes	F	
Sexe déclaré de la personne	codeSexeDeclare		personnes	F	FDUI.02. RG002
Date de naissance de la personne	dateDeNaissance		personnes	F	
Bloc Ménage					
	menage	1			
Clé du ménage	cleMenage		menage	O	
version du ménage	version		menage	O	
code du type de ménage	codeTypologieDuMenage		menage	O	FDUI.02. RG001
	contactPrincipal	1	menage	O	
identifiant du contact principal	clePersonne		menage	O	CUMEN. 3.03-RG002
nom d'usage du contact principal	nomDUsage		menage	F	

Nom de naissance du contact principal	nomDeNaissance		menage	O	
Prénom du contact principal	prenom		menage	F	
Sexe déclaré du contact principal	codeSexeDeclare		menage	F	FDUI.02.RG002
Date de naissance du contact principal	dateDeNaissance		menage	F	
	adresseLieuDeVie			F	FDUI.02.RG009
n° et libellé de la voie de l'adresse lieu de vie	libelleVoie		menage /adresseLieuDeVie	F	
code postal de l'adresse lieu de vie	codePostal		menage /adresseLieuDeVie	F	
Libellé de la ville de l'adresse lieu de vie	ville		menage /adresseLieuDeVie	F	
	animalDeCompagnie			F	
	type	0..n			
Type de l'animal	codeTypeAnimal		menage /AnimalDeCompagnie	F	FDUI.02.RG003
Nombre d'animal de ce type	Nombre		menage /AnimalDeCompagnie	F	
Date de la dernière évaluation flash réalisée	DateDerniereEvaluationFlash		menage	O	FDUI.02.RG008

* Champ obligatoire (O), facultatif (F) ou dépendant d'une règle de gestion (D)

Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*

cf. [FDUI.00 - Emettre une erreur](#)

[V9.1.0] FDUI.03 (P) - Consulter personne

Description du flux (cas passant) - code retour 200

Donnée manipulée	Phase	champ du contrat d'interface	Tableau (liste objets)	arborescence
Bloc personne				
identifiant de la personne (clé)	p1	clePersonne		personne
identifiant INS	p1	identifiantINS		personne
version de la personne (date de dernière maj)	p1	version		personne
Téléphone	p1	telephone		personne
Email	p1	email		personne
Bloc personne > Etat civil			1	
Nom d'usage	p1	nomDUsage		personne/EtatCivi
Nom de naissance	p1	nomDeNaissance		personne/EtatCivi
Prénom	p1	prenom		personne/EtatCivi
Code du sexe déclaré	p1	codeSexeDeclare		personne/EtatCivi
Date de naissance	p1	dateDeNaissance		personne/EtatCivi
Code de la situation matrimoniale	p1	codeSituationMatrimoniale		personne/EtatCivi
Bloc personne > AdresseDomiciliation			0..1	
Libellé de la voie avec numéro	p2	libelleVoie		personne/AdresseDomic
code postal	p2	codePostal		personne/AdresseDomic
Ville	p2	ville		personne/AdresseDomic
Bloc personne > AdresseMaraude			0..1	
Libellé de la voie avec numéro	p2	libelleVoie		personne/AdresseMar
code postal	p2	codePostal		personne/AdresseMar
Ville	p2	ville		personne/AdresseMar
Bloc personne > suiviPersonne			0..n	
code du type de suivi	P+	codeTypeDeSuivi		personne/suiviPerso

code du sous-type de suivi	P+	codeSousTypeDeSuivi		personne/suiviPerso
Nom du dispositif	P+	Dispositif		personne/suiviPerso
Nom du référent	P+	nomDuReferent		personne/suiviPerso
Téléphone du référent	P+	telephoneDuReferent		personne/suiviPerso
Mail du référent	P+	mailDuReferent		personne/suiviPerso
Bloc personne > derniereSituationLogementConnu			1	
code de la situation résidentielle de niveau 1	p2	codeSituationResidentielleNiveau1		personne /derniereSituationLogemer
code de la situation résidentielle de niveau 2	p2	codeSituationResidentielleNiveau2		personne /derniereSituationLogemer
Date de début de la situation résidentielle	p2	dateDebutSituation		personne /derniereSituationLogemer
Indicateur de désolidarisation vis à vis du conjoint	p2	desolidarisationConjoint		personne /derniereSituationLogemer
Code du motif de désolidarisation du conjoint	p2	codeMotifDesolidarisationConjoint		personne /derniereSituationLogemer
Bloc personne > situationAuRegardDuSejour			1	
code de la nationalité	p3	codeNationalite		personne/situationAuRegar
code du statut administratif particulier	p3	codeStatutParticulier		personne/situationAuRegar
code de la nature du droit au séjour	p3	codeNatureDroitAuSejour		personne/situationAuRegar
numéro AGDREF	p3	numeroAGDREF		personne/situationAuRegar
demande de titre de séjour	p3	demandeTitreDeSejour		personne/situationAuRegar
date de la demande du titre de séjour	P+	dateDemandeTitreSejour		personne/situationAuRegar
Indicateur de demande de renouvellement	P+	demandeRenouvellement		personne/situationAuRegar
Indicateur récépissé pour la demande de renouvellement	P+	demandeRenouvellementAvecRecepisse		personne/situationAuRegar
Date de la demande de renouvellement	P+	dateDemandeRenouvellement		personne/situationAuRegar
Date de fin de validité du titre de séjour	P+	dateFinValiditeTitreSejour		personne/situationAuRegar

Indicateur permettant de savoir si la personne est en possession de papiers d'identité	p3	enPossessionPiecIdentite		personne/situationAuRegar
ndicateur permettant de savoir si la personne a réalisé une déclaration de perte de ses papiers d'identité	p3	declarationPerte		personne/situationAuRegar
Date de l'arrivée en France pour les ressortissants étrangers	p3	dateArriveeEnFrance		personne/situationAuRegar
Bloc personne > droitsOuverts			3	
code du type de droit	p4	codeTypeDroit		personne/droitsOuve
Indicateur d'ouverture du droit	p4	IndicateurOuvertureDroit		personne/droitsOuve
Bloc personne > droitsOuvertsAssuranceMaladie			0..1	
code des droits ouverts à la sécurité sociale	p3	codeTypeValorisationDroitSS		personne /droitsOuvertsAssurance
Bloc personne > demandeLogementSocial			0..1	
indicateur demande de logement social en cours	p2	demandeLogementSocialEnCours		personne/demandeLogem
Numéro unique NUR	p2	numerosUniquesNur	0..n	personne/demandeLogem
Bloc personne > syplo			0..1	
Code du type d'inscription syplo	p2	codeInscriptionSyplo		personne/syplo
Numéro de dossier de la demande	p2	numeroSyplo		personne/syplo
Bloc personne > actionLogement			0..1	
Indicateur de personne éligible à l'action logement	p2	personneEligibleActionLogement		personne/actionLoger
Indicateur d'existence d'une demande Action Logement en cours	p2	demandeActionLogementEnCours		personne/actionLoger
Numéro de dossier de la demande action logement	p2	numeroDossierDemande		personne/actionLoger
Bloc personne > dalo			0..1	
Ménage reconnu prioritaire DALO	p2	menageReconnuPrioritaireDALO		personne/dalo
Date de reconnaissance DALO	p2	dateDeReconnaissanceDALO		personne/dalo
Dossier déposé DALO	p2	dossierDeposeDALO		personne/dalo
Date de dépôt du dossier DALO	p2	dateDepotDossierDALO		personne/dalo
Bloc personne > daho			0..1	
Ménage reconnu prioritaire DAHO	p2	menageReconnuPrioritaireDAHO		personne/daho

Date de reconnaissance DAHO	p2	dateDeReconnaissanceDAHO		personne/daho
Dossier déposé DAHO	p2	dossierDeposeDAHO		personne/daho
Date de dépôt du dossier DAHO	p2	dateDepotDossierDAHO		personne/daho
Bloc personne > occupation			0..1	
Bloc personne > occupation > emploi			0..1	
La personne a un emploi	p3	enEmploi		personne/occupation/e
code du contrat de travail	p3	codeTypeContratTravail		personne/occupation/e
code du type de temps de travail	p3	codeTypeTempsTravail		personne/occupation/e
Indicateur d'emploi en horaires décalés	p3	horairesDecales		personne/occupation/e
Date de début de contrat	p3	dateDebutDeContrat		personne/occupation/e
Date de fin de contrat	p3	dateFinDeContrat		personne/occupation/e
Bloc personne > occupation > emploi > adresseEmploi		adresseEmploi	0..1	
Libellé de la voie avec numéro	p3	libelleVoie		personne/occupation/e /adresseEmploi
code postal	p3	codePostal		personne/occupation/e /adresseEmploi
Ville	p3	ville		personne/occupation/e /adresseEmploi
Bloc personne > occupation > rechercheEmploi			0..1	
Est en recherche d'emploi	p3	enRechercheEmploi		personne/occupation/recher
Bloc personne > occupation > chomage			0..1	
La personne est au chômage	p3	auChomage		personne/occupation/ch
Code du statut du demandeur d'emploi	p3	codeStatutDuDemandeurFranceTravail		personne/occupation/ch
Bloc personne > occupation				
Est en retraite	p3	retraite		personne/occupatic

Est inactif pour d'autres raisons que la retraite	p3	inactifDiversHorsRetraite		<i>personne/occupatic</i>
Est en situation de handicap	p3	rqth		<i>personne/occupatic</i>
Bloc personne > occupation > formationUniversitaire			0..1	
La personne est dans un cursus de formation	p3	enFormation		<i>personne/occupatic /formationUniversita</i>
Code du type de formation	p3	codeTypeFormation		<i>personne/occupatic /formationUniversita</i>
Code du sous-type de formation	p3	codeSousTypeFormation		<i>personne/occupatic /formationUniversita</i>
Bloc personne > occupation > formationUniversitaire > adresseEtablissementFormation			0..1	
Nom de l'établissement de formation	p3	nomEtablissementFormation		<i>personne/occupatic /formationUniversita /adresseEtablissementFc</i>
Libellé de la voie avec numéro	p3	libelleVoie		<i>personne/occupatic /formationUniversita /adresseEtablissementFc</i>
code postal	p3	codePostal		<i>personne/occupatic /formationUniversita /adresseEtablissementFc</i>
Ville	p3	ville		<i>personne/occupatic /formationUniversita /adresseEtablissementFc</i>
Bloc personne > occupation > formationUniversitaire > adresseEtablissementApprentissage			0..1	
Nom de l'établissement d'apprentissage	p3	nomEtablissementApprentissage		<i>personne/occupatic /formationUniversita /adresseEtablissementAppri</i>
Libellé de la voie avec numéro	p3	libelleVoie		<i>personne/occupatic /formationUniversita /adresseEtablissementAppri</i>

code postal	p3	codePostal		<i>personne/occupation/ /formationUniversita /adresseEtablissementAppr</i>
Ville	p3	ville		<i>personne/occupation/ /formationUniversita /adresseEtablissementAppr</i>
Bloc personne > occupation > activiteDuMineur			0..1	
Code de l'activité du mineur	p3	codeActiviteMineur		<i>personne/occupation/activ.</i>
Bloc personne > occupation > activiteDuMineur> adresseEtablissementOccupationMineur			0..1	
Nom de l'établissement où le mineur a une occupation en journée	p3	nomEtablissementOccupationMineur		<i>personne/occupation/activ. /adresseEtablissementOccup</i>
Libellé de la voie avec numéro	p3	libelleVoie		<i>personne/occupation/activ. /adresseEtablissementOccup</i>
code postal	p3	codePostal		<i>personne/occupation/activ. /adresseEtablissementOccup</i>
Ville	p3	ville		<i>personne/occupation/activ. /adresseEtablissementOccup</i>
Bloc personne > situationFinanciere			0..n	
Code du type de situation financière	p4	codeTypeSituationFinanciere		<i>personne/situationFinai</i>
Code du sous-type de situation financière	p4	codeSousTypeSituationFinanciere		<i>personne/situationFinai</i>
Montant mensuel du sous type de situation budgétaire	p4	montantMensuel		<i>personne/situationFinar</i>

Bloc personne > autresInformationsComplementaires			0..1	
Indique si un dossier de surendettement a été déposé	p4	dossierSurendettementDepose		<i>personne /autresInformationsComplé</i>
Date de dépôt du dossier de surendettement	p4	dateDepotDossier		<i>personne /autresInformationsComplé</i>
Bloc personne > grossesse			0..1	
Indique que la personne est enceinte	p4	grossesse		<i>personne/grossess</i>
Code du type de grossesse	p4	codeTypeGrossese		<i>personne/grossess</i>
Date du terme de la grossesse	p4	dateDuTerme		<i>personne/grossess</i>
Bloc personne > victimeDeViolence			0..1	
La personne est elle victime de violence ?	p4	victimeDeViolence		<i>personne/victimeDeVic</i>
Code type de violence	p4	codeTypeDeViolence	0..n	<i>personne/victimeDeVic</i>
Bloc personne > sante			0..1	
La personne est à mobilité réduite	p4	personneAMobiliteReduite		<i>personne/sante</i>
La personne est en fauteuil roulant	p4	personneEnFauteuilRoulant		<i>personne/sante</i>

* Champ obligatoire (O), facultatif (F) ou dépendant d'une règle de gestion (D)

Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*

cf. [FDUI.00 - Emettre une erreur](#)

Règles de gestion

Règles d'identification

Numéro	Description
FDUI.03. RG002	(ID) : règle d'identification de l'adresse de domiciliation d'une personne Si elle existe, l'adresse de domiciliation d'une personne doit être déduite de la table adresse des personnes du ménage (*) / TECH : (*) table concernée : com_adresse_personne_menages /

FDUI.03. RG003	(ID) : Identification de l'adresse de maraude d'une personne L'adresse de maraude doit être déduite de la demande de <u>prestation active</u> (CUPUR.1.01-RG007) la plus <u>récente</u> connue pour la personne concernée. (*) / TECH : (*) tables concernées : ■ <i>urg_personne_prestations</i> : pour savoir si il existe une demande de prestation pour la personne concernée ■ <i>urg_prestation</i> : pour l'identification de l'adresse maraude de la demande de prestation (pre_adr_id) ■ <i>demande active</i> : telle que défini dans (CUPUR.1.01-RG007)
FDUI.03. RG011	(ID) : Récupération de toutes les demandes de logements sociales en cours Le système doit transmettre dans le flux tous les numéros uniques de demandes de logement social connues.
FDUI.03. RG026	(ID) : Traitement de lignes de charges / dettes / ressources Toutes les charges, dettes, ressources connues pour une personne doivent être transmises dans le flux DUI. Autrement dit sont à prendre en compte, <u>pour la personne concernée</u>, toutes les lignes présentes en base données pour les lignes budgétaires données (FDUI.03.RG027)

[V9.1.0] FDUI.04 (P) - Modifier un ménage

Contenu de la requête émise par l'appelant (corps de la requête)

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau (liste objets)	arborescence	O /F	Actions à réaliser sur la donnée (*)
clé du ménage	cleMenage		racine	O	C
version du ménage	version		racine	O	C / M
code du type de ménage	codeTypologieDuMenage		menage	O	C / M / T
	adresseLieuDeVie			F	
n° et libellé de la voie de l'adresse lieu de vie	libelleVoie		adresseLieuDeVie	F	C / M
code postal de l'adresse lieu de vie	codePostal		adresseLieuDeVie	F	C / M
Libellé de la ville de l'adresse lieu de vie	ville		adresseLieuDeVie	F	C / M
	animalDeCompagnie			F	
	type	0..n			
Type de l'animal	codeTypeAnimal		AnimalDeCompagnie /type	F	C / M / T

Nombre d'animal de ce type	Nombre		AnimalDeCompagnie /type	F	C / M
Date de la dernière évaluation flash réalisée	DateDerniereEvaluationFlash		racine	O	C / A

* ajout **(A)** = création d'un nouvel objet en BDD

mise à jour **(M)** = modification ou suppression de la donnée en BDD

contrôle **(C)** = donnée contrôlée pour valider la recevabilité du flux

transcodification **(T)** = donnée à transcoder avant insertion en BDD

Pour toutes les données modifiables (M), les règles [DUI.TRV-MODIF-RG001](#) / [DUI.TRV-MODIF-RG002](#) / [CUDUI.4.01-RG010](#) doivent être appliquées

Règles de gestion

Règles de validation de flux / champs

Numéro	Description
FDUI.4.01-RG003	Validation champ (VC) : Code typologie ménage fourni inconnu Si le code "typologie du ménage" fourni dans le corps de la requête ne correspond à aucun code du référentiel : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-905 ■ dataReference = codeTypologieDuMenage (FINT.01-RG004)
FDUI.4.01-RG005	VC : Code typologie animal Si le code "type animal" fourni dans le corps de la requête ne correspond à aucun code du référentiel "Type animal" : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-905 ■ dataReference = typeAnimal (FINT.01-RG004)

FDUI.4.01-RG009	VC : Incohérence date de dernière évaluation flash Si la date de dernière évaluation flash transmise dans le flux est strictement inférieure à la dernière connue ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-125 ■ dataReference = dateDerniereEvaluationFlash (FINT.01-RG004)
FDUI.4.01-RG011	VC : Élément de référentiel non actif Si l'élément de référentiel transmis n'est pas actif dans la table de référentiel, alors les composantes d'erreur ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-906 ■ dataReference = <champ du contrat d'interface ayant déclenché l'erreur> (FINT.01-RG004)
FDUI.4.01-RG017	VC : Duplication dans le flux de lignes relatives à un même animal de compagnie Si le flux comporte plusieurs lignes pour le même type d'animal de compagnie (chien / chat / autres), alors ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-107 ■ dataReference = <champ du contrat d'interface ayant déclenché l'erreur> (FINT.01-RG004)

[V9.1.0] FDUI.5 (P) - Modifier une personne

Contenu de la requête émise par l'appelant (corps de la requête)

Champ du contrat d'interface	Phase	Tableau (liste objets)	arborescence	O /F (**)
personne				
clePersonne	init		personne	O
identifiantINS	P+		personne	F
version	init		personne	O
telephone	init		personne	F
email	init		personne	F
personne > Etat civil		1		
nomDUsage	init		personne/EtatCivil	F
nomDeNaissance	init		personne/EtatCivil	O
prenom	init		personne/EtatCivil	O
codeSexeDeclare	init		personne/EtatCivil	O
dateDeNaissance	init		personne/EtatCivil	O
codeSituationMatrimoniale	init		personne/EtatCivil	O
personne > AdresseDomiciliation		0..1		F
Libellé de la voie avec numéro	init		personne/AdresseDomiciliation	F

codePostal	init		personne/AdresseDomiciliation	O
ville	init		personne/AdresseDomiciliation	O
personne > AdresseMaraude		0..1		F
libelleVoie	P+		personne/AdresseMaraude	F
codePostal	P+		personne/AdresseMaraude	O
ville	P+		personne/AdresseMaraude	O
personne > suiviPersonne		0..n		
codeTypeDeSuivi	P+		personne/suiviPersonne	F
codeSousTypeDeSuivi	P+		personne/suiviPersonne	F
Dispositif	P+		personne/suiviPersonne	F
nomDuReferent	P+		personne/suiviPersonne	F
telephoneDuReferent	P+		personne/suiviPersonne	F
mailDuReferent	P+		personne/suiviPersonne	F
personne > derniereSituationLogementConnu		1		
codeSituationResidentielleNiveau1	init		personne /derniereSituationLogementConnue	O
codeSituationResidentielleNiveau2	init		personne /derniereSituationLogementConnue	O
dateDebutSituation	init		personne /derniereSituationLogementConnue	O
desolidarisationConjoint	init		personne /derniereSituationLogementConnue	F

codeMotifDesolidarisationConjoint	init		personne /derniereSituationLogementConnue	F
personne > situationAuRegardDuSejour		1		
codeNationalite	init		personne/situationAuRegardDuSejour	O
codeStatutParticulier	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
codeNatureDroitAuSejour	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
numeroAGDREF	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F

demandeTitreDeSejour	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
dateDemandeTitreSejour	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
demandeRenouvellement	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
demandeRenouvellementAvecRecepisse	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
dateDemandeRenouvellement	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
dateFinValiditeTitreSejour	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
enPossessionPiecIdentite	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
declarationPerte	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
dateArriveeEnFrance	init		personne/situationAuRegardDuSejour	F
personne > droitsOuvertsAssuranceMaladie		0..1		
codeTypeValorisationDroitSS	init		personne /droitsOuvertsAssuranceMaladie	F
personne > demandeLogementSocial		0..1		
demandeLogementSocialEnCours	init		personne/demandeLogementSocial	O
numerosUniqueNur	init	0..n		O
personne > syplo		0..1		
codeInscriptionSyplo	init		personne/syplo	O
numeroSyplo	init		personne/syplo	F
personne > actionLogement		0..1		
personneEligibleActionLogement	init		personne/actionLogement	F
demandeActionLogementEnCours	init		personne/actionLogement	F
numeroDossierDemande	init		personne/actionLogement	F

<i>personne > dalo</i>		<i>0..1</i>		
menageReconnuPrioritaireDALO	init		personne/dalo	F
dateDeReconnaissanceDALO	init		personne/dalo	F
dossierDeposeDALO	init		personne/dalo	F
dateDepotDossierDALO	init		personne/dalo	F
<i>personne > daho</i>		<i>0..1</i>		
menageReconnuPrioritaireDAHO	init		personne/daho	F
dossierDeposeDAHO	init		personne/daho	F
dateDepotDossierDAHO	init		personne/daho	F
<i>personne > occupation</i>		<i>0..1</i>		
<i>personne > occupation > emploi</i>		<i>0..1</i>		
enEmploi	init		<i>personne/occupation/emploi</i>	F
codeTypeContratTravail	init		<i>personne/occupation/emploi</i>	F
codeTypeTempsTravail	init		<i>personne/occupation/emploi</i>	F
horairesDecales	init		<i>personne/occupation/emploi</i>	F
dateDebutDeContrat	init		<i>personne/occupation/emploi</i>	F
dateFinDeContrat	init		<i>personne/occupation/emploi</i>	F

<i>personne > occupation > emploi > adresseEmploi</i>		<i>0..1</i>		
libelleVoie	init		<i>personne/occupation/emploi/adresseEmploi</i>	F
codePostal	init		<i>personne/occupation/emploi/adresseEmploi</i>	O
ville	init		<i>personne/occupation/emploi/adresseEmploi</i>	O
<i>personne > occupation > rechercheEmploi</i>		<i>0..1</i>		
enRechercheEmploi	init		<i>personne/occupation/rechercheEmploi</i>	F
<i>personne > occupation > chomage</i>		<i>0..1</i>		
auChomage	<i>init</i>		<i>personne/occupation/chomage</i>	F
codeStatutDuDemandeurFranceTravail	<i>init</i>		<i>personne/occupation/chomage</i>	F
<i>personne > occupation</i>				
retraite	init		<i>personne/occupation</i>	F
inactifDiversHorsRetraite	init		<i>personne/occupation</i>	F
rqth	<i>init</i>		<i>personne/occupation</i>	F
<i>personne > occupation > formationUniversitaire</i>		<i>0..1</i>		
enFormation	<i>init</i>		<i>personne/occupation/formationUniversitaire</i>	F
codeTypeFormation	<i>P+</i>		<i>personne/occupation/formationUniversitaire</i>	F

codeSousTypeFormation	P+		personne/occupation /formationUniversitaire	F
personne > occupation > formationUniversitaire > adresseEtablissementFormation		0..1		
nomEtablissementFormation	P+		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementFormation	F
libelleVoie	init		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementFormation	F
codePostal	init		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementFormation	O
ville	init		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementFormation	O
personne > occupation > formationUniversitaire > adresseEtablissementApprentissage		0..1		
nomEtablissementApprentissage	P+		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementApprentissage	F
libelleVoie	init		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementApprentissage	F
codePostal	init		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementApprentissage	O
ville	init		personne/occupation /formationUniversitaire /adresseEtablissementApprentissage	O

personne > occupation > activiteDuMineur		0..1		
codeActiviteMineur	init		personne/occupation/activiteMineur	O
personne > occupation > activiteDuMineur > adresseEtablissementOccupationMineur		0..1		
nomEtablissementOccupationMineur	P+		personne/occupation/activiteMineur /adresseEtablissementOccupationMineur	F
libelleVoie	init		personne/occupation/activiteMineur /adresseEtablissementOccupationMineur	F
codePostal	init		personne/occupation/activiteMineur /adresseEtablissementOccupationMineur	O
ville	init		personne/occupation/activiteMineur /adresseEtablissementOccupationMineur	O
personne > situationFinanciere		0..n		
codeTypeSituationFinanciere	init		personne/situationFinanciere	O
codeSousTypeSituationFinanciere	init		personne/situationFinanciere	O
montantMensuel	init		personne/situationFinanciere	O
personne > autresInformationsComplementaires		0..1		
dossierSurendettementDepose	init		personne /autresInformationsComplementaires	O

dateDepotDossier	init		<i>personne /autresInformationsComplémentaires</i>	O
personne > grossesse		0..1		
grossesse	init		<i>personne/grossesse</i>	F
codeTypeGrossese	init		<i>personne/grossesse</i>	F
dateDuTerme	init		<i>personne/grossesse</i>	F
personne > victimeDeViolence		0..1		
victimeDeViolence	init		<i>personne/victimeDeViolence</i>	O
codeTypeDeViolence	init	0..n	<i>personne/victimeDeViolence</i>	O
personne > sante		0..1		
personneAMobiliteReduite	init		<i>personne/sante</i>	F
personneEnFauteuilRoulant	init		<i>personne/sante</i>	F

(*) **(A)**ajout = création d'un nouvel objet en BDD

(M) mise à jour = modification ou suppression de la donnée en BDD

(C) *contrôle* = donnée contrôlée pour valider la recevabilité du flux

(T) *Transcodification* = un traitement de transcodification est nécessaire avant enregistrement en BDD

Pour toutes les données modifiables (M), les règles [DUI.TRV-MODIF-RG001](#) / [DUI.TRV-MODIF-RG002](#) doivent être appliquées

()** *Champ obligatoire (O), facultatif (F) ou dépendant d'une règle de gestion (D)*

Règles de gestion

Règles de validation de flux / champs

Numéro	Description
--------	-------------

FDUI.5.01- RG004	Validation champ (VC) : Inexistence du code référentiel fourni Si le code référentiel fourni dans le flux n'existe pas dans le référentiel SISIAO, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-905 ■ dataReference = <champ du contrat d'interface> (*) (FINT.01-RG004) (*) Le tableau ci-dessous liste les tables de référentiel associées au champ du flux. <table border="1"> <thead> <tr> <th>champ du contrat d'interface</th><th>référentiel concerné</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>codeSexeDeclare</td><td>Sexe déclaré (SEX)</td></tr> <tr><td>codeSituationMatrimoniale</td><td>Situation matrimoniale (SMA)</td></tr> <tr><td>codeTypeSuivi*</td><td>Type de suivi (TSU)</td></tr> <tr><td>codeSousTypeSuivi*</td><td>Sous-Type de suivi (SSU)</td></tr> <tr><td>codeSituationResidentielleNiveau1</td><td>Situation résidentielle de niveau 1</td></tr> <tr><td>codeSituationResidentielleNiveau2</td><td>Situation résidentielle de niveau 2</td></tr> <tr><td>codeMotifDesolidarisationConjoint</td><td>Motif de désolidarisation du conjoint (MDC)</td></tr> <tr><td>codeNationalite</td><td>Nationalité (NAT)</td></tr> <tr><td>codeStatutParticulier</td><td>Statut administratif particulier (SAP)</td></tr> <tr><td>codeNatureDroitAuSejour</td><td>Titre de séjour (TSE)</td></tr> <tr><td>codeTypeDroit</td><td>Type de droits ouverts (TDR)</td></tr> <tr><td>codeTypeValorisationDroitSS</td><td>Type de valorisation des droits ouverts à la sécurité sociale (TDS)</td></tr> <tr><td>codeInscriptionSyple</td><td>Type d'inscription syple (TIS)</td></tr> <tr><td>codeTypeContratTravail</td><td>Type de contrat de travail (TCT)</td></tr> <tr><td>codeTypeTempsTravail</td><td>Type de temps de travail (TTT)</td></tr> <tr><td>codeStatutDuDemandeurFranceTravail</td><td>Statut demandeur emploi France Travail (SDE)</td></tr> <tr><td>codeTypeFormation</td><td>Type de formation (TFO)</td></tr> <tr><td>codeSousTypeFormation</td><td>Sous-Type de formation (STF)</td></tr> <tr><td>codeActiviteMineur</td><td>Activité mineur (ACM)</td></tr> <tr><td>codeTypeSituationFinanciere</td><td>Type de situation budgétaire (TSB)</td></tr> <tr><td>codeSousTypeSituationFinanciere</td><td>Sous-type de situation budgétaire (STB)</td></tr> <tr><td>codeTypeGrossese</td><td>Type de grossesse (TYG)</td></tr> <tr><td>codeTypeDeViolence</td><td>Type de violence (TYV)</td></tr> </tbody> </table> *Référentiels actuellement non pris en compte dans les contrôles car ils sont en cours de constitution côté DIHAL..	champ du contrat d'interface	référentiel concerné	codeSexeDeclare	Sexe déclaré (SEX)	codeSituationMatrimoniale	Situation matrimoniale (SMA)	codeTypeSuivi*	Type de suivi (TSU)	codeSousTypeSuivi*	Sous-Type de suivi (SSU)	codeSituationResidentielleNiveau1	Situation résidentielle de niveau 1	codeSituationResidentielleNiveau2	Situation résidentielle de niveau 2	codeMotifDesolidarisationConjoint	Motif de désolidarisation du conjoint (MDC)	codeNationalite	Nationalité (NAT)	codeStatutParticulier	Statut administratif particulier (SAP)	codeNatureDroitAuSejour	Titre de séjour (TSE)	codeTypeDroit	Type de droits ouverts (TDR)	codeTypeValorisationDroitSS	Type de valorisation des droits ouverts à la sécurité sociale (TDS)	codeInscriptionSyple	Type d'inscription syple (TIS)	codeTypeContratTravail	Type de contrat de travail (TCT)	codeTypeTempsTravail	Type de temps de travail (TTT)	codeStatutDuDemandeurFranceTravail	Statut demandeur emploi France Travail (SDE)	codeTypeFormation	Type de formation (TFO)	codeSousTypeFormation	Sous-Type de formation (STF)	codeActiviteMineur	Activité mineur (ACM)	codeTypeSituationFinanciere	Type de situation budgétaire (TSB)	codeSousTypeSituationFinanciere	Sous-type de situation budgétaire (STB)	codeTypeGrossese	Type de grossesse (TYG)	codeTypeDeViolence	Type de violence (TYV)
champ du contrat d'interface	référentiel concerné																																																
codeSexeDeclare	Sexe déclaré (SEX)																																																
codeSituationMatrimoniale	Situation matrimoniale (SMA)																																																
codeTypeSuivi*	Type de suivi (TSU)																																																
codeSousTypeSuivi*	Sous-Type de suivi (SSU)																																																
codeSituationResidentielleNiveau1	Situation résidentielle de niveau 1																																																
codeSituationResidentielleNiveau2	Situation résidentielle de niveau 2																																																
codeMotifDesolidarisationConjoint	Motif de désolidarisation du conjoint (MDC)																																																
codeNationalite	Nationalité (NAT)																																																
codeStatutParticulier	Statut administratif particulier (SAP)																																																
codeNatureDroitAuSejour	Titre de séjour (TSE)																																																
codeTypeDroit	Type de droits ouverts (TDR)																																																
codeTypeValorisationDroitSS	Type de valorisation des droits ouverts à la sécurité sociale (TDS)																																																
codeInscriptionSyple	Type d'inscription syple (TIS)																																																
codeTypeContratTravail	Type de contrat de travail (TCT)																																																
codeTypeTempsTravail	Type de temps de travail (TTT)																																																
codeStatutDuDemandeurFranceTravail	Statut demandeur emploi France Travail (SDE)																																																
codeTypeFormation	Type de formation (TFO)																																																
codeSousTypeFormation	Sous-Type de formation (STF)																																																
codeActiviteMineur	Activité mineur (ACM)																																																
codeTypeSituationFinanciere	Type de situation budgétaire (TSB)																																																
codeSousTypeSituationFinanciere	Sous-type de situation budgétaire (STB)																																																
codeTypeGrossese	Type de grossesse (TYG)																																																
codeTypeDeViolence	Type de violence (TYV)																																																
FDUI.5.01- RG005	VC : Incohérence date de naissance Si la date de naissance est postérieure à la date système du jour de traitement, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-101 ■ dataReference = dateDeNaissance (FINT.01-RG004)																																																

FDUI.5.01- RG006	VC : Élément de référentiel non actif Si l'élément de référentiel transmis n'est pas actif dans la table de référentiel, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-906 ■ dataReference = <champ du contrat d'interface ayant déclenché l'erreur> (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG009	VC : Cohérence SR1 & SR2 Si la situation résidentielle de niveau 2 (SR2) n'est pas une précision de la SR1 (*), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-909 ■ dataReference = <champ concerné du contrat d'interface> (**) (FINT.01-RG004) (*) le code de la situation résidentielle de niveau 1 présent dans la table de référentiel (SR2) pour le code de SR2 transmis dans le flux ne correspond pas au code SR1 transmis dans le flux. (**) référencer toujours la donnée "père". Par exemple pour un type / sous-type référencer le type.
FDUI.5.01- RG010	VC : Date erronée de début de SR Si la personne comporte plusieurs SR et si la date de SR transmise est inférieure ou égale à la date de fin de situation résidentielle la plus récente, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-102 ■ dataReference = dateDebutSituation (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG011	VC : désolidarisation de conjoint - données incomplètes Si pour la personne concernée l'indicateur de désolidarisation de conjoint est valorisé (valeur true) et qu'aucun motif n'a été transmis (balise vide ou manquante), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-103 ■ dataReference = desolidarisationConjoint (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG012	VC : nationalité française et apatride Si la personne concernée est de nationalité française (NAT-FRA) ou apatride (NAT-APA) et si l'une des informations suivantes comporte une valeur ; ■ statut administratif particulier (codeStatutAdministratifParticulier) ■ nature du droit au séjour (codeNatureDroitAuSejour) ■ numéro AGDREF (numeroAGDREF) ■ demande de titre de séjour (demandeTitreDeSejour) ■ date de demande de titre de séjour (dateDemandeTitreSejour) ■ demande de renouvellement en cours (demandeRenouvellement) ■ demande de renouvellement avec récépissé (demandeRenouvellementAvecRecepisse) ■ date de la demande de renouvellement (dateDemandeRenouvellement) ■ date de fin de validité du titre de séjour (dateFinValiditeTitreSejour) ■ dateArrivéeEnFrance (dateArriveeEnFrance) : <u>uniquement pour une personne de nationalité française</u> alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-104 ■ dataReference = <champ concerné du contrat d'interface> (*) (FINT.01-RG004) (*) =premier des champs de la liste pour lequel une valeur existe

FDUI.5.01- RG013	VC : Incohérence date de demande de titre de séjour Si la date de demande de titre de séjour est postérieure à la date système du jour de traitement, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-101 ■ dataReference =dateDemandeTitreSejour (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG014	VC : Incohérence date de demande de renouvellement du titre de séjour Si la date de demande de renouvellement du titre de séjour est postérieure à la date système du jour de traitement, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-101 ■ dataReference =dateDemandeRenouvellement (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG016	VC : Incohérence date d'arrivée en France Si la date d'arrivée en France est postérieure à la date système du jour de traitement, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-101 ■ dataReference =dateArriveeEnFrance (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG017	VC : Fourniture n° AGDREF Si le flux personne comporte : ■ une valeur pour le n° AGDREF ■ la valeur "sans statut particulier" (code SAP-SSP) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-110 ■ dataReference =numeroAGDREF (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG018	VC : Incohérence indicateur / caractéristiques de renouvellement Si le flux personne comporte : ■ une absence de renouvellement (indicateur renouvellement valorisé à false ou vide ou non présent dans le flux) ■ et ■ soit une date de demande de renouvellement valorisée (présence d'une date autre que vide) (*) ■ soit / et l'indication que la demande de renouvellement comporte un récépissé (valeur du booléen à true) (**) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-111 ■ dataReference =DemandeRenouvellement (FINT.01-RG004) <i>/* TECH : (*) champ du flux = demandeRenouvellement</i> <i>(**) champ du flux = demandeRenouvellementAvecRecepisse */</i>

FDUI.5.01- RG019	VC : Incohérence statut / nature du droit au séjour (BPI) Si les valeurs transmises dans le flux personne sont les suivantes : ■ un statut administratif particulier =Bénéficiaire de la protection internationale (code SAP-BPI) ■ une nature du droit au séjour autre que "Bénéficiaire de la protection internationale (BPS/réfugié)" (*) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-112 ■ dataReference =codeNatureDroitAuSejour (FINT.01-RG004) (*) et inversement si la nature du droit au séjour est "Bénéficiaire de la protection internationale (BPS /réfugié)" alors le statut adm particulier est obligatoirement "bénéficiaire de la protection internationale"
FDUI.5.01- RG020	VC : Incohérence statut / nature du droit au séjour (DA) Si les valeurs transmises dans le flux personne sont les suivantes : ■ un statut administratif particulier qui vaut "Demandeur d'asile" (code SAP-DAS) ■ une nature du droit au séjour différente de "Attestation de demande d'asile" (TSE-ADA) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-113 ■ dataReference =codeNatureDroitAuSejour (FINT.01-RG004) (*) et inversement si la nature du droit au séjour est "Attestation de demande d'asile" alors le statut adm particulier est obligatoirement "Demandeur d'asile"
FDUI.5.01- RG067	VC : incohérence nature du droit au séjour / nationalité Si l'association nature du droit au séjour / nationalité est impossible (le couple nationalité (codeNationalite) et nature du droit au séjour (codeNatureDroitAuSejour) n'a pas d'équivalence dans la table de référentiel périmètre titre de séjour, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-136 ■ dataReference =codeNatureDroitAuSejour (FINT.01-RG004) (*) [TECH] Le couple transmis : "nature du droit au séjour / nationalité" doit exister dans la table "périmètre des titres de séjour"
FDUI.5.01- RG022	VC : Incohérence possession / perte papier identité (perte et possession vraie) Si les informations sont valorisées comme suit dans le flux : ■ en possession papier identité = true ■ et déclaration de perte = true alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-109 ■ dataReference =declarationPerte (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG024	VC : Incohérence des caractéristiques actions logement transmises Si les informations sont valorisées comme suit dans le flux : ■ l'indicateur "action logement en cours" est vrai (<i>demandeActionLogementEnCours</i>) ■ et l'indicateur "éligible action logement en cours" est faux (<i>personneEligibleActionLogement</i>) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-114 ■ dataReference =personneEligibleActionLogement (FINT.01-RG004)

FDUI.5.01- RG025	VC : Incohérence des dates d'accès au logement DALO Si la date de dépôt du dossier DALO est strictement supérieure à la date de reconnaissance "ménage prioritaire DALO" alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-115 ■ dataReference =dateDeReconnaissanceDALO (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG026	VC : Incohérence des dates d'accès au logement DAHO Si la date de dépôt du dossier DAHO est strictement supérieure à la date de reconnaissance "ménage prioritaire DAHO" alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-116 ■ dataReference =dateDeReconnaissanceDAHO (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG027	VC : Incohérence âge de la personne & emploi Si les informations transmises dans le flux sont les suivantes : ■ indicateur en emploi valorisé (enEmploi = true) ■ âge de la personne strictement inférieur à 16 ans alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-117 ■ dataReference =enEmploi (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG028	VC : Incohérence âge de la personne & chômage Si les informations transmises dans le flux sont les suivantes : ■ indicateur au chômage valorisé (auChomage= true) ■ âge de la personne strictement inférieur à 16 ans alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-118 ■ dataReference =auChomage (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG029	VC : Incohérence âge de la personne & retraite Si les informations transmises dans le flux sont les suivantes : ■ indicateur à la retraite valorisé (retraite= true) ■ âge de la personne strictement inférieur à 18 ans alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-119 ■ dataReference =retraite (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG030	VC : Incohérence chômage & retraite Si les informations transmises dans le flux sont les suivantes : ■ indicateur à la retraite valorisé (retraite= true) ■ indicateur au chômage valorisé (auChomage = true) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-120 ■ dataReference =retraite (FINT.01-RG004)

FDUI.5.01- RG031	VC : Incohérence inactif hors retraite & / ou chômage & /ou emploi &/ ou retraite Si les informations transmises dans le flux sont les suivantes : ■ indicateur inactif divers hors retraite valorisé (inactifDiversHorsRetraite= true) ■ et ■ indicateur au chômage valorisé (auChomage= true) ■ et / ou indicateur en emploi valorisé (enEmploi = true) ■ et / ou indicateur retraite valorisé (retraite= true) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-121 ■ dataReference =inactifDiversHorsRetraite (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG032	VC : Incohérence âge de la personne & activité mineur Si les informations transmises dans le flux sont les suivantes : ■ une activité mineure existe (présence d'un codeActiviteMineur existant) ■ âge de la personne strictement supérieur à 18 ans alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-122 ■ dataReference =codeActiviteMineur (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG034	VC : Incohérence des informations grossesse Si les informations transmises dans le flux sont les suivantes : ■ indicateur grossesse non valorisé (grossesse = false ou vide) ■ présence d'un type de grossesse valide (codeTypeGrossesse valorisé et respectant la RG CUDUI.5.01-RG004) ■ présence d'une date de terme valide (respectant la RG CUDUI.5.01-RG066) alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-123 ■ dataReference = grossesse (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG055	TR : Transcodification du type de formation Le code du type de formation à enregistrer en BDD doit respecter la règle de transcodification inverse (*) à celle décrite dans la RG : FDUI.03.RG022.
FDUI.5.01- RG056	TR : Transcodification du sous-type de formation Le code du sous-type de formation à enregistrer en BDD doit respecter la règle de transcodification inverse (*) à celle décrite dans la RG : FDUI.03.RG023.
FDUI.5.01- RG057	TR : Transcodification du statut du demandeur d'emploi Le code du statut du demandeur d'emploi à enregistrer en BDD doit respecter la règle de transcodification inverse (*) à celle décrite dans la RG : FDUI.03.RG021.
FDUI.5.01- RG058	TR : Transcodification du code activité mineur Le code du statut du demandeur d'emploi à enregistrer en BDD doit respecter la règle de transcodification inverse (*) à celle décrite dans la RG : FDUI.03.RG025.
FDUI.5.01- RG060	VC : montant erroné de la ligne budgétaire Si la valeur du montant de la ligne budgétaire (montantMensuel) est inférieur ou égal à 0, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-127 ■ dataReference =montantMensuel (FINT.01-RG004)

FDUI.5.01- RG061	VC : Contrôle d'unicité d'une ligne budgétaire Si le flux de modification de la personne comporte deux informations distinctes pour le même couple (type / sous-type LB), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-128 ■ dataReference = <code de la 1ère donnée en erreur trouvée> (*) (FINT.01-RG004) (*) Parmi : codeTypeSituationFinanciere / codeSousTypeSituationFinanciere
FDUI.5.01- RG062	VC : Incomplétude des informations liées au dossier de surendettement Si ■ il n'existe pas de dossier de surendettement pour la personne (indicateur dossierSurendettementDepose vide ou positionné à false) ■ et la date de dépôt du dossier est connue (présence d'une date valide : dateDepotDossier), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-129 ■ dataReference =dossierSurendettementDepose (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG063	VC : Incohérence des informations liées au dossier de surendettement Si, pour la personne concernée, la date de dépôt du dossier de surendettement est supérieure à la date système de traitement du flux de modification, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-101 ■ dataReference =dateDepotDossier (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG064	VC : Incohérence des informations liées à la grossesse (sexe) Si des informations de grossesse (*) sont transmises pour une personne de sexe masculin (codeSexeDeclare), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code erreur = ERR-DON-131 ■ <code de la 1ère donnée en erreur trouvée> (*) (FINT.01-RG004) (*) Parmi : grossesse / codeTypeGrossesse / dateDuTerme
FDUI.5.01- RG066	VC : Incohérence de la date de terme Si la date de terme transmise est strictement inférieure à la date système de traitement du flux, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code erreur = ERR-DON-133 ■ dataReference =dateDuTerme (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG081	VC : Absence de statut administratif particulier Si la personne a une nationalité autre que française ou apatride, ie nationalité UE ou Hors-UE et si aucun statut administratif n'a été transmis dans le flux (champ vide ou null), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-137 ■ dataReference =codeStatutAdministratifParticulier (FINT.01-RG004)

FDUI.5.01- RG083	VC : Absence de la date du terme en cas de grossesse Si l'indicateur de grossesse est valorisé (true) et qu'aucune date de terme n'a été transmise dans le flux, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-139 ■ dataReference =dateDuTerme (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG084	VC : Absence du type de grossesse en cas de grossesse Si l'indicateur de grossesse est valorisé (true) et que le type de grossesse n'est pas précisé dans le flux (vide, null), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-140 ■ dataReference =codeTypeGrossesse (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG085	VC : Absence de la date de fin de validité du titre de séjour Si aucune date de fin de validité n'a été enseignée pour le titre de séjour <u>émis</u> (*), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-141 ■ dataReference =dateFinValiditeTitreSejour (FINT.01-RG004) Ne sont pas considérés comme <u>titres émis</u> les titres : ■ non renseigné (code TSE-NON) ■ aucun titre (code TSE-AUC) ■ dispensé au regard de la nationalité (code TSE-DIS) <i>/* TECH : c'est à dire qu'il existe un titre de séjour : ie code nature du droit au séjour existant */</i>
FDUI.5.01- RG096	VC : Absence du type de contrat de travail Si la personne a un emploi (champ enEmploi = true) et si la type de contrat de travail n'a pas été transmis dans le flux (codeTypeContratTravail vide ou null), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-142 ■ dataReference =codeTypeContratTravail (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG087	VC : Information demande Action Logement non valorisée Si la personne est éligible a une action logement (champ personneEligibleActionLogement= true) et si aucune information n'est transmise dans le flux sur une demande action logement en cours (demandeActionLogementEnCours vide ou null ou manquant), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-143 ■ dataReference =demandeActionLogementEnCours (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG088	VC : Incohérence des informations de mobilité Si la personne a été déclarée en fauteuil roulant sans avoir été déclarée en mobilité réduite, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-144 ■ dataReference =personneAMobiliteReduite (FINT.01-RG004)

FDUI.5.01- RG089	VC : Incohérence possession / perte papier identité (booléen déclaration perte non valorisé) Si les informations sont valorisées comme suit dans le flux : ■ en possession papier identité = false ■ et déclaration de perte non valorisé alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-145 ■ dataReference = déclarationPerte (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG090	VC : Absence valorisation de l'information "fauteuil roulant" pour une personne à mobilité réduite Si la personne a été déclarée à mobilité réduite sans que l'information "en fauteuil roulant" n'ait été valorisée, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-146 ■ dataReference = personneEnFauteuilRoulant (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG092	VC : Incohérence des informations grossesse transmise Si ■ l'indicateur de grossesse n'est pas valorisé (false / vide / absent) dans le flux ■ le type de grossesse est présent dans le flux et valide ■ et / ou la date de terme est transmise dans le flux, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-132 ■ dataReference = codeTypeGrossesse (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG099	VC : Contrôle appliqué à une situation résidentielle non renseignée Si les composantes de SR sont rigoureusement identiques (*) à celles connues en BDD pour la personne, alors le système ne contrôle pas la cohérence entre les codes transmis (SR1 / SR2). Autrement dit, le système ne rejette pas une SR dont les composantes correspondraient à une situation non renseignée (SR1=non/ SR2 = nonno Les valeurs SR1=NON et SR2=NONNON ne doivent pas être soumises à la règle de contrôle des éléments de référentiel inactifs (FDUI.5.01-RG006). (*) : date de début de SR / code SR1 / code SR2
FDUI.5.01- RG100	VC : Incohérence des adresses établissement de formation et établissement d'apprentissage Si le flux contient à la fois une adresse établissement de formation et une adresse établissement d'apprentissage, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-150 ■ dataReference = adresseEtablissementFormation (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG101	VC : Incohérence de la présence du numéro SYPLO si la personne n'est pas inscrite dans SYPLO Si codeInscriptionSyple = TIS-INS (inscrit dans Syple) <u>et</u> que numeroSyple n'est pas présent ou est vide, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-151 ■ dataReference = numeroSyple (FINT.01-RG004)

FDUI.5.01- RG102	VC : Incohérence titre de séjour et date de fin de validite séjour Si le titre de séjour n'est pas un titre émis et la date de fin de validité séjour est renseignée, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-152 ■ dataReference = dateFinValiditeTitreSejour (FINT.01-RG004) Ne sont pas considérés comme <u>titres émis</u> les titres : ■ non renseigné (code TSE-NON) ■ aucun titre (code TSE-AUC) ■ dispensé au regard de la nationalité (code TSE-DIS)
FDUI.5.01- RG104	VC : Incomplétude des caractéristiques de la sit. adm. (titre de séjour) Pour une nationalité UE ou hors UE (*), si la nature du droit au séjour (codeNatureDroitAuSejour) n'a pas été valorisée alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-153 ■ dataReference = codeNatureDroitAuSejour (FINT.01-RG004) (*) /* TECH : code nationalité = NAT-UEU ou NAT-HUE */
FDUI.5.01- RG107	VC : Incohérence entre le type et sous-type de situation budgétaire Si, dans le flux de mise à jour personne, le sous-type de situation budgétaire est incohérent avec le type de situation budgétaire (*), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-154 ■ dataReference = ligneSituationFinanciere [numLigneDansListe] (FINT.01-RG004) (*) /* TECH le couple type / sous-type de sit. budgétaire transmis dans le flux n'a pas d'existence dans la table de référentiel Sous-type de situation budgétaire (STB) */
FDUI.5.01- RG108	VC : Incomplétude des informations d'accès au logement DALO Si le champ dossierDeposeDALO est valorisé à true et que la dateDepotDossierDALO n'est pas valorisée <u>OU</u> Si le champ dossierDeposeDALO est valorisé à false/absent et que la dateDepotDossierDALO est valorisée alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit: ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-155 ■ dataReference = dateDepotDossierDALO (FINT.01-RG004)
FDUI.5.01- RG109	VC : Incomplétude des informations d'accès au logement DAHO Si le champ dossierDeposeDAHO est valorisé à true et que la dateDepotDossierDAHO n'est pas valorisée, <u>OU</u> Si le champ dossierDeposeDAHO est valorisé à false/absent et que la dateDepotDossierDAHO est valorisée alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit: ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-156 ■ dataReference = dateDepotDossierDAHO (FINT.01-RG004)

FDUI.5.01- RG110	VC : Incohérence entre le type et sous-type de formation Si, dans le flux de mise à jour personne, le type de formation renseigné est "TFO-FCO" et qu'un sous-type de formation est renseigné dans le flux, alors les composantes d'erreur sont valorisées de la manière suivante: ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-157 ■ dataReference = sousTypeFormation (FINT.01-RG004)
---------------------	---

[V9.1.0] REF - REFERENTIEL

[V9.1.0] REF.0.0 (P) - Contenu des référentiels partagés

SISIAO_RQM-10042

Contenu des référentiels

Activité du mineur

Valeurs

code	nom	numéro d'ordre	activé
ACM-CRE	Crèche / autre mode de garde	1	true
ACM-ERF	Enfant restant en famille	2	true
ACM-SCL	Scolarisé	3	true
ACM-SCD	Scolarisé en dispositif pour élève allophone	4	false
ACM-SCU	Scolarisé en classe ULIS / En établissement spécialisé	5	false
ACM-HOS	Hospitalisé	6	false

Configuration physique du projet résidentiel

Valeurs

Code	libellé	Ordre	activé
CPP-COL	Colocation acceptée	5	True
CPP-LOD	Logement en diffus	1	True
CPP-LOR	Logement en regroupé	2	True
CPP-HED	Hébergement en diffus	3	True
CPP-HER	Hébergement en regroupé	4	True
CPP-CHB	Chambre partagée acceptée	6	True

Motif de désolidarisation du conjoint

Valeurs

code	nom	numéro d'ordre	activé
MDC-COR	Condamnation pénale ou ordonnance de protection	1	True
MDC-OCO	Ordonnance de non conciliation	2	True
MDC-JDI	Jugement de divorce	3	True
MDC-ARE	Autorisation de résidence séparée	4	True
MDC-DPA	Déclaration de rupture de PACS	5	True
MDC-OPR	Ordonnance de protection déclarée par le juge aux affaires familiales	6	True
MDC-AUT	Autre	7	False

Nationalité

Valeurs

Code	Nom	numéro d'ordre	Activé
NAT-FRA	Française	1	True
NAT-UEU	UE / EEE / Ressortissant Suisse	2	True
NAT-HUE	Hors UE	3	True
NAT-APA	Apatride	4	True

Nature du dispositif

Valeurs

Code	Libellé	Numéro d'ordre	Activé
NAD-IML	Logement IML	1	True
NAD-LRS	Logement Résidence Sociale	2	True
NAD-HEB	Hébergement	3	True

NAD-VSE	Veille Sociale	4	True
NAD-ACC	Accompagnement	5	True
NAD-PAL	Premier accueil	6	True

Périmètre des titres de séjour

Attention : le contenu de cette table d'association n'est pas interrogeable par l'api referentiel.

Cette table définit les titres de séjour possibles en fonction de la nationalité de la personne (restriction)

Valeurs

Code	Code nationalité
40	HORS_UE
12	HORS_UE
21	HORS_UE
22	UE
31	HORS_UE
32	HORS_UE
33	HORS_UE
34	HORS_UE
35	HORS_UE
42	HORS_UE
41	UE
41	HORS_UE
61	HORS_UE
62	UE
62	HORS_UE
70	UE
70	HORS_UE

50	UE
50	HORS_UE
101	UE
101	HORS_UE
11	UE
11	HORS_UE

Sexe déclaré

Situation matrimoniale

Valeurs

Code	Nom	numéro ordre	Activé
SMA-CEL	Célibataire	1	True
SMA-CON	Concubinage	2	True
SMA-DIV	Divorcé(e)	3	True
SMA-MAR	Marié(e)	4	True
SMA-PAC	Pacsé(e)	5	True
SMA-SEP	Séparé(e)	6	True
SMA-VEU	Veuf(ve)	7	True
SMA-NON	Non renseigné	8	False

Sous-type de dispositif

Valeurs

EMI	ACC	Emile	1	True
PHC	ACC	Premières heures en chantier (PHC)	2	True
CVG	ACC	Convergence (CVG)	3	True
COA	ACC	Coach	4	True
AAV	ACC	AAVA	5	True

MOB	RHV	Mobilité	6	True
IGE	RHV	Intérêt général	7	True
RSS	FJT	Résidence sociale FJT	8	True
NRS	FJT	FJT non transformé en résidence sociale	9	True

Sous-type de formation

Valeurs

Code	Nom	numéro ordre	activé
STF-CSA	Cursus scolaire avec alternance	1	True
STF-CSS	Cursus scolaire sans alternance	2	True
STF-CUA	Cursus universitaire avec alternance	3	True
STF-CUS	Cursus universitaire sans alternance	4	True

Situation résidentielle de niveau 1

Valeurs

Code	Libellé court	Libellé long	Ordre	Activé
MRU	Ménage à la rue	Le ménage passe la nuit dans l'espace public ou assimilé	1	True
MAB	Ménage à l'abri	Hébergé dans une halte de nuit ou un gymnase	2	True
MHE	Ménage hébergé	En hébergement dans un dispositif AHI sauf halte de nuit et gymnase	3	True
MET	Ménage en établissement	Le ménage ne sort pas d'établissement faute de solution d'hébergement ou de logement et / ou le ménage va sortir sans solution et / ou le ménage est entré en établissement	4	True
MSQ	Ménage en squat ou habitat non conventionnel	Le ménage passe la nuit dans un espace privé qu'il ait ou non un titre d'occupation pour cet espace	5	True
MHT	Ménage hébergé par des tiers	Le ménage est hébergé de manière précaire par des amis ou de la famille, faute d'autre solution	6	True
MLQ	Ménage en logement devant quitter son logement	Le ménage est titulaire du bail ou propriétaire de son logement	7	True

MLO	Ménage en logement	Le ménage est titulaire du bail ou propriétaire de son logement	8	True
NON	Non renseigné	Non renseigné	9	False

Situation résidentielle de niveau 2

Valeurs

Code	Situation résidentielle de niveau 1	Libellé court	Libellé long	Ordre	Activé
MRURUE	MRU	Rue, place, pont, bois (avec ou sans abri de fortune)	Avec ou sans abri de fortune (tente, cabane ...)	1	True
MRULIE	MRU	Lieu couvert (parking, gare...)	Parking, hall, transport en commun, sas de banque ...	2	True
MRUVOI	MRU	Voiture		3	True
MRUESP	MRU	Espace privé (commerce, cage d'escalier, cave...)	Cave, grenier, hall d'immeuble, cage d'escalier, laverie, abri de jardin	4	True
MRUNON	MRU	Non renseigné		5	False
MABHAL	MAB	Halte de nuit		1	True
MABGYM	MAB	Gymnase		2	True
MABAUT	MAB	Autres	Ecole, édifice religieux ...	3	True
MABNON	MAB	Non renseigné		4	False
MHECHR	MHE	CHRS sauf FVV		1	True
MHEHUS	MHE	Hors CHRS sauf FVV		2	True
MHEHCF	MHE	Hors CHRS FVV		3	True
MHECHF	MHE	CHRS FVV		4	True
MHERHV	MHE	RHVS		5	True
MHEHOT	MHE	Hôtel		6	True
MHESASAU	MHE	SAS Régional - AURA	Sas d'hébergement temporaire en Auvergne-Rhône-Alpes	7	True
MHESASBF	MHE	SAS Régional - BFC	Sas d'hébergement temporaire en région Bourgogne Franche-Comté	8	True

MHESASBR	MHE	SAS Régional - Bretagne	Sas d'hébergement temporaire en région Bretagne	9	True
MHESASCV	MHE	SAS Régional - CVL	Sas d'hébergement temporaire en région Centre Val de Loire	10	True
MHESASGE	MHE	SAS Régional - GE	Sas d'hébergement temporaire en région Grand-Est	11	True
MHESASNO	MHE	SAS Régional - Normandie	Sas d'hébergement temporaire en région Normandie	12	True
MHESASNA	MHE	SAS Régional - NA	Sas d'hébergement temporaire en région Nouvelle-Aquitaine	13	True
MHESASOC	MHE	SAS Régional - Occitanie	Sas d'hébergement temporaire en région Occitanie	14	True
MHESASPL	MHE	SAS Régional - PDL	Sas d'hébergement temporaire en région Pays de la Loire	15	True
MHESASPA	MHE	SAS Régional - PACA	Sas d'hébergement temporaire en région Provence-Alpes-Côte d'Azur	16	True
MHENON	MHE	Non renseigné		17	False
METMAT	MET	A la maternité		1	True
METURG	MET	Aux urgences		2	True
METHOS	MET	En hospitalisation	Somatique ou psychiatrique, y compris centre de cure	3	True
METLHS	MET	LHSS		4	True
METLAA	MET	LAM		5	True
METACC	MET	ACT		6	True
METPEN	MET	Établissement pénitentiaire		7	True
METRET	MET	Centre de rétention administrative		8	True
METMIN	MET	Établissement relevant de la protection de l'enfance (ASE, PJJ...)	Établissement pour mineur (Aide Sociale à l'Enfance ou Protection Judiciaire de la Jeunesse)	9	True

METDAR	MET	Établissement pour demandeurs d'asile ou réfugiés		10	True
METAGE	MET	Établissement pour personnes âgées	résidence autonomie, EHPAD	11	True
METHAN	MET	Établissement pour personnes en situation de handicap	Établissement pour personnes en situation de handicap en MAS (Maison d'Accueil Spécialisé) ou FAM (Foyer d'Accueil Médicalisé)	12	True
METNON	MET	Non renseigné		13	False
MSQTER	MSQ	Squat d'un terrain ou d'un bâtiment inapproprié à l'habitat (entrepôt, bureau, lieu culturel...)	Garage, commerce, bureau, entrepôts...	1	True
MSQLSA	MSQ	Squat d'un logement salubre		2	True
MSQBID	MSQ	Bidonville		3	True
MSQYOU	MSQ	Yourte, tiny house		4	True
MSQMOB	MSQ	Mobile home, caravane, camion aménagé		5	True
MSQNON	MSQ	Non renseigné		6	False
MHTSDA	MHT	Hébergement chez un tiers sans danger particulier		1	True
MHTHTI	MHT	Hébergement chez un tiers - Logement en suroccupation		2	True
MHTEMP	MHT	Hébergement sous emprise ou risque d'emprise		3	True
MHTINT	MHT	Hébergement chez un tiers malgré interdiction de séjour	(PPSMJ)	4	True
MHTVIO	MHT	Hébergement chez un tiers avec violence ou traite des êtres humains		5	True
MHTNON	MHT	Non renseigné		6	False
MLQLOC	MLQ	Expulsion du logement (locataire)		1	True
MLQPRO	MLQ	Expulsion du logement (propriétaire)		2	True
MLQINT	MLQ	Personne interdite de séjour à son domicile		3	True
MLQVIO	MLQ	Victimes de violences intra-familiales ou de traite des êtres humains		4	True

MLQINS	MLQ	Logement insalubre		5	True
MLQSUR	MLQ	Logement en suroccupation importante		6	True
MLQNON	MLQ	Non renseigné		7	False
MLOPFL	MLO	Locataire résidence sociale - PF	Pension de famille	1	True
MLORAL	MLO	Locataire résidence sociale - RA		2	True
MLOFJT	MLO	Locataire résidence sociale - FJT	Locataire résidence sociale - Foyer Jeune Travailleur	3	True
MLOFTM	MLO	Locataire résidence sociale - FTM	Locataire résidence sociale - Foyer Travailleur Migrant	4	True
MLOGEN	MLO	Locataire résidence sociale - Généraliste		5	True
MLOSLO	MLO	Locataire intermédiation locative en sous location		6	True
MLOMAN	MLO	Locataire intermédiation locative mandat de gestion		7	True
MLOCSO	MLO	Locataire "un chez soi d'abord"		8	True
MLOSOC	MLO	Locataire parc social		9	True
MLOPRI	MLO	Locataire parc privé		10	True
MLOPRO	MLO	Propriétaire		11	True
MLONON	MLO	Non renseigné		12	False
NONNON	NON	Non renseigné		1	False

Sous-type du besoin d'accompagnement

Valeurs

Code	code besoin résidentiel et accompagnement	Nom	Ordre	activé
------	---	-----	-------	--------

SBR-AMLAIS	TBA-AML	Accès à l'information sur les solutions de logement (ordinaire, accompagné ou structure médico-sociale)	1	True
SBR-AMLODA	TBA-AML	Ouverture des droits pour l'accès au logement ou à une structure adaptée aux besoins des personnes	2	True
SBR-AMLCPL	TBA-AML	Construction d'un projet d'accès au logement	3	True
SBR-AMLCPT	TBA-AML	Continuité de parcours et transition vers le nouveau lieu de vie	4	True
SBR-AMLMDL	TBA-AML	Maintien dans le logement (CHRS hors les murs)	5	True
SBR-ADLAIA	TBA-ADL	Accès à l'information et accompagnement sur les droits et libertés	6	True
SBR-ADLOED	TBA-ADL	Ouverture et exercice des droits sociaux	7	True
SBR-ADLGRE	TBA-ADL	Gestion des ressources	8	True
SBR-ADLCPA	TBA-ADL	Construction du parcours d'accompagnement	9	True
SBR-EVPAIE	TBA-EVP	Accès à l'information relative à l'emploi et à la formation professionnelle	10	True

SBR-EVPORD	TBA-EVP	Ouverture et renouvellement des droits relatifs à l'emploi	11	True
SBR-EVPAEM	TBA-EVP	Accès à l'emploi	12	True
SBR-EVPVPR	TBA-EVP	Vie professionnelle	13	True
SBR-SESAIP	TBA-SES	Accès à l'information sur les prestations de soins relatives à la santé somatique et psychique	14	True
SBR-SESOED	TBA-SES	Ouverture et exercice des droits à la santé et aux soins	15	True
SBR-SESPSP	TBA-SES	Promotion de la santé physique et psychique	16	True
SBR-SESACI	TBA-SES	Accompagnement et inclusion des personnes présentant des problématiques de santé mentale et / ou addiction	17	True
SBR-VSCSRS	TBA-VSC	Soutien dans les relations sociales	18	True
SBR-VSCLFP	TBA-VSC	Liens familiaux et de parentalité	19	True
SBR-VSCECP	TBA-VSC	Exercice de la citoyenneté, participation et représentation des pairs	20	True

Sous-type de situation budgétaire

Valeurs

Code sous-typologie	code typologie	Nom	Ordre	Activé
STB-RESAAH	TSB-RES	AAH	1	True
STB-RESASS	TSB-RES	ASS	2	True
STB-RESADA	TSB-RES	Allocation demandeur d'Asile	3	True
STB-RESACH	TSB-RES	Allocations chômage	4	True
STB-RESAFA	TSB-RES	Allocations familiales	5	True
STB-RESATA	TSB-RES	Allocation temporaire d'attente	6	True
STB-RESARE	TSB-RES	Autres ressources	7	True
STB-RESCEJ	TSB-RES	Contrat d'Engagement Jeune	8	True
STB-RESARS	TSB-RES	En attente RSA	9	True
STB-RESIJO	TSB-RES	Indemnités journalières (montant mensuel)	10	True
STB-RESPAC	TSB-RES	Prime d'activité	11	True
STB-RESROS	TSB-RES	Rémunération ou salaire	12	True
STB-RESRET	TSB-RES	Retraite	13	True
STB-RESRSA	TSB-RES	RSA	14	True
STB-CHACCD	TSB-CHA	Charges crédits et dettes	15	True
STB-CHACVC	TSB-CHA	Charges vie courante	16	True
STB-CHACLO	TSB-CHA	Charges locatives	17	True
STB-CHAPAV	TSB-CHA	Pension alimentaire versée	18	True
STB-DETDLO	TSB-DET	Dettes locatives	19	True
STB-DETADE	TSB-DET	Autres dettes	20	True

Sous-type de suivi

WIP

Statut administratif particulier

Valeurs

code	Nom	numéro d'ordre	activé
SAP-BPI	Bénéficiaire de la protection internationale	2	True
SAP-DAS	Demandeur d'asile	1	True
SAP-SSP	Sans statut particulier	3	True

Statut du demandeur d'emploi chez France Travail

Valeurs

Code	Nom	Ordre	Activé
SDE-INS	Inscrit	1	True
SDE-NIN	Non inscrit	2	True

Titre de séjour

Valeurs

Code	Libellé	Ordre	activé
TSE-CRL	Carte de résident longue durée-UE	2	true
TSE-CSP	Carte de séjour pluriannuelle / carte de séjour temporaire / visa de long séjour valant titre de séjour	4	true
TSE-CSM	Carte de séjour tout motif	3	true
TSE-APS	Autorisation provisoire de séjour bénéficiaire d'une protection temporaire	9	true
TSE-APV	Autorisation provisoire de séjour victime des infractions de traite des êtres humain ou de proxénétisme	5	true
TSE-APP	Autorisation provisoire de séjour parent d'enfant malade ou étranger malade	6	true
TSE-APE	Autorisation provisoire de séjour étudiant (APS Master)	7	true

TSE-APM	Autorisation provisoire de séjour mission de volontariat auprès d'une association reconnue d'utilité publique	8	true
TSE-CRE	Carte de résident	1	true
TSE-REC	Récépissé (ou attestation de prolongation d'instruction -API) d'une première demande de titre de séjour	12	true
TSE-NON	Non renseigné	17	true
TSE-ATV	Autre type de visa	13	true
TSE-DIS	Dispensé de titre au regard de sa nationalité	14	true
TSE-ADA	Attestation de demande d'asile	10	false
TSE-AUC	Aucun titre de séjour	15	true
TSE-BPI	Bénéficiaire de la protection internationale (BPS/réfugié)	16	false

Type d'animal

Valeurs

Code	Nom	numéro ordre	Activé
TAN-CHA	Chat	2	True
TAN-CHI	Chien	1	True
TAN-AUT	Autre	3	True

Type de besoin d'accompagnement

Valeurs

Code	Nom	Ordre	activé
TBA-AML	Accès et maintien dans le logement	1	True

TBA-ADL	Accès aux droits et aux libertés	2	True
TBA-EVP	Emploi et vie professionnelle	3	True
TBA-SES	Santé et estime de soi	4	True
TBA-VSC	Vie sociale et citoyenneté	5	True

Type d'inscription sylo

Valeurs

Code	Nom	Ordre	activé
TIS-INS	Inscrit dans sylo	1	True
TIS-NIN	Non inscrit dans sylo	2	True
TIS-NRE	Ne relève pas de sylo	3	True
TIS-DEM	Inscription sylo demandée	4	True

Type de contrat de travail

Valeurs

Code	Nom	numéro d'ordre	Activé
TCT-CDI	CDI	1	True
TCT-CDD	CDD	2	True
TCT-INT	Intérimaire	3	True
TCT-SAI	Saisonnier	7	True

TCT-STA	Stagiaire	5	True
TCT-SCI	Service civique	6	True
TCT-IND	Indépendant	4	True
TCT-AUT	Autre	8	True
TCT-ALT	Alternance	6	True

Type de dispositif

Type de droits ouverts (travail, RSA, parc social)

Valeurs

Code	Nom	numéro ordre	Activé
TDR-TRA	Droit au travail	1	True
TDR-RSA	Droit au RSA	3	True
TDR-PSO	Droit au parc social	2	True

Type de formation

Valeurs

Code	Nom	ordre	Activé
------	-----	-------	--------

TFO-FIN	Formation initiale	1	True
TFO-FCO	Formation continue	2	True

Type de grossesse

Valeurs

Code	Nom	Ordre	activé
TYG-SIM	Simple	1	True
TYG-GEM	Gémellaire	2	True
TYG-MUL	Multiple	3	True

Type de situation budgétaire

Valeurs

Code	Nom	Ordre	Activé
TSB-CHA	Charges	1	True
TSB-DET	Dettes	2	True
TSB-RES	Ressources	3	True

Type de suivi

WIP

Type de temps de travail

Valeurs

Code	Nom	Ordre	Activé
TTT-TMI	Inférieur à 50%	1	True
TTT-TMO	Compris entre 50% et 80%	2	True

TTT-TSU	Supérieur à 80%	3	True
---------	-----------------	---	------

Type de valorisation des droits à la sécurité sociale

Valeurs

Code	Nom	Ordre	activé
TDS-OUI	Oui	1	True
TDS-NON	Non	2	True
TDS-ATT	En attente réponse	3	True

Type de violence

Valeurs

Code sous-typologie	Nom	Ordre	Activé
TYV-VCJ	Violences conjugales ou intrafamiliales	1	True
TYV-TEH	Traite des êtres humains ou prostitution	2	False
TYV-AUT	Autres	3	True

Typologie du ménage

Valeurs

Code	Nom	Ordre	Activé
TYM-CAE	Couple avec enfant(s)	1	True
TYM-FES	Femme seule	3	True
TYM-MIS	Mineur(e) isolé(e)	7	True

TYM-FSE	Femme seule avec enfant(s)	4	True
TYM-GAE	Groupe d'adultes avec enfant(s)	8	True
TYM-GAS	Groupe d'adultes sans enfant	9	True
TYM-HOS	Homme seul	5	True
TYM-HOE	Homme seul avec enfant(s)	6	True
TYM-CSE	Couple sans enfant	2	True

[V9.1.0] REF.1.01 - Consulter les référentiels SIAO

[V9.1.0] REF.1. Liste des cas d'usage

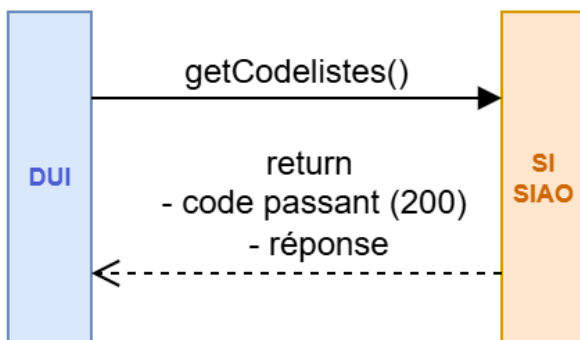
[V9.1.0] [TEMP.-HP DUI] REF.1.01- Consulter les référentiels SISIAO

Présentation générale

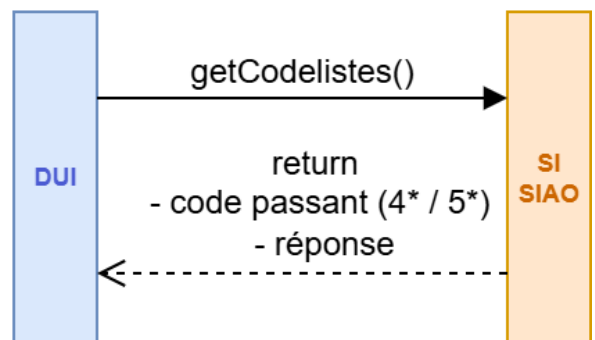
Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de transmettre, à une application appelante habilitée, les référentiels partagés du SISIAO
Acteur principal	Système
Système tiers	Tout système tiers habilités : ■ DUI (ESMS) ■ partenaires d'hébergement (adoma, etc.) ■ SI tarifaire
Événement déclencheur	Une application externe souhaite consulter les référentiels du SISIAO
Pré-condition(s)	L'application appelante externe est habilitée à consulter les référentiels du SISIAO (référencement dans piste de l'application appelante)
Post condition(s)	Le système transmet la réponse retour vers l'application appelante : ■ un code retour indiquant le caractère passant ou non passant de la réponse ■ un flux réponse ■ le flux des données du ménage (cas passant) ■ le flux caractérisant l'erreur rencontrée (cas non passant)

Diagramme d'activité

Cas passant



Cas erreur



Scénario nominal : CUREF.1.01-SN01 - Consulter les référentiels du SISIAO

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1	Le système reçoit une demande de consultation d'un ménage (au travers de l'api (get codelistes)		
2	Le système effectue les contrôles nécessaires sur la requête reçue et vérifie que l'appelant est bien habilité dans piste	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise	
3	Le système récupère en BDD les informations à transmettre		
4	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get codelistes)		FREF.01 - Consulter les référentiels SISIAO

Cas d'erreur : CUREF.1.01-SE01 - Erreur de récupération des référentiels

1 à 2	conformes au SN
3	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get menage)

Règles de gestion

Numéro	Description
CU<DOM>.<Y>.<XX>-RG<WWW>	

Messages

Numéro	Libellé
CU<DOM>.<Y>.<XX>-ME<WWW>	
CU<DOM>.<Y>.<XX>-MI<WWW>	

[V9.1.0] [TEMP-HP DUI]FREF.01 - Consulter les référentiels SISIAO

Description du flux (cas passant) - code retour 200

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau (liste objets)	arborescence	O/F	Tabl
	referentiel	1 à n			
La référence du type d'élément	refType			O	
Le code de l'élément	code			O	
La référence du type de l'élément référentiel parent	refTypeParent			F	
Le libellé de l'élément	libelle			O	
Le libellé long de l'élément	libelleLong			F	
L'ordre de l'élément	ordre			O	
La date de création de l'élément	dateCreation			F	
La date de modification de l'élément	dateModification			F	

Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau	arborescence	O/F
Bloc réponse				
identifiant de flux	uuid			O
code de l'erreur rencontrée	codeErreur			O
message de l'erreur rencontrée	messageErreur			O
URI de l'API appelé	path			O
Horodatage	timeStamp			O

Règles de gestion

FREF.01.RG001	Valorisation du path et de l'horodate Le path est valorisé avec la valeur : /codelistes L'horodatage est l'horodate système de transmission de la réponse retour
---------------	--

--	--

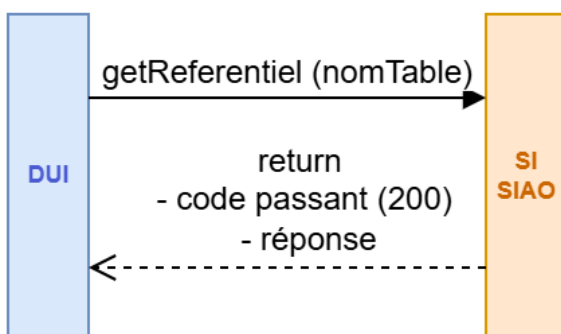
[V9.1.0] REF.1.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel

Présentation générale

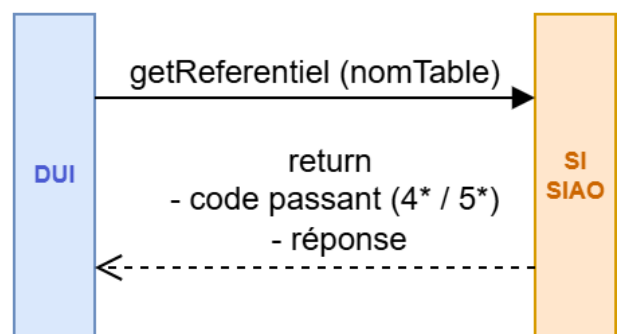
Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de transmettre à une application appelante le contenu d'une table de référentiel passée en paramètre d'appel de l'api
Acteur principal	Système
Système tiers	Tout système tiers habilités : ■ DUI (ESMS) ■ partenaires d'hébergement (adoma) ■ SI tarifaire
Événement déclencheur	Une application externe souhaite consulter les référentiels du SISIAO
Pré-condition (s)	L'application appelante externe est habilitée à consulter l'api référentiel (référencement dans piste de l'application appelante)
Post condition (s)	Le système transmet la réponse retour vers l'application appelante : ■ un code retour indiquant le caractère passant ou non passant de la réponse ■ un flux réponse ■ le flux des données du ménage (cas passant) ■ le flux caractérisant l'erreur rencontrée (cas non passant)

Diagramme d'activité

Cas passant



Cas erreur



Scénario nominal : CUREF.1.02-SN01 - Transmission du contenu d'une table de référentiel

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux	
-------	-------------	---------------------	------	--

1	Le système reçoit une demande de consultation d'un référentiel (au travers de l'api (get referentiel))			
2	Le système contrôle la structure de la requête reçue	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise		
3	Le système contrôle que l'application appelante est autorisée à appeler l'api	INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante		
4	Le système effectue les contrôles sur le paramètre d'entrée			
5	Le système récupère le contenu de la table concernée en BDD (schéma referentiel)			
6	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get referentiel)		FREF.02 - Consulter le contenu d'une table de référentiel SISIAO	

Cas d'erreur : CUREF.1.02-SE001 - La nom de table passé en paramètre d'appel est inexistant en BDD

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1 à 3	Conformes au scénario nominal		
4	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get referentiel)	CUREF.1.02-RG001	FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUREF.1.02-SE002 - Erreur lors de la récupération en BDD du contenu de la table de référentiel

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Flux
1 à 4	Conformes au scénario nominal		
4	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api get referentiel)	CUREF.1.02-RG002	FINT.00 - Emettre une erreur

Règles de gestion

Numéro	Description
--------	-------------

CUREF. 1.02- RG001	Nom de table passé en paramètre d'appel incorrect Si le paramètre d'appel en correspond à aucune table de la base de données référentiel, alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 404 ■ le code erreur = ERR-DON-901 ■ dataReference = <nomTable> ■ message = référentiel inconnu
CUREF. 1.02- RG002	Erreur lors de la récupération du contenu de référentiel Si le système ne parvient pas à extraire le contenu de la table de référentiel concerné (service indisponible, problème d'accès à la base de données ...), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 500 ■ le code erreur = ERR-DON-900 ■ dataReference = nomTable ■ message : laisser à vide

[V9.1.0] FREF.02 (P) - Consulter le contenu d'une table de référentiel SISIAO

Description du flux (cas passant) - code retour 200

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau (liste objets)	arborescence	O /F	Règle(s) de gestion	Information(s) complémen
Tableau		1 à n				tableau de
La référence du type d'élément	refType		racine	O	FREF.02.RG001 FREF.02.RG004	correspond au nom de la
Le code de l'élément	code		racine	O	FREF.02.RG004	
La référence du type de l'élément référentiel parent	refTypeParent		racine	F	FREF.02.RG002 FREF.02.RG004 FREF.02.RG006	uniquement pour les référen
Le code de l'élément référentiel parent	codeParent		racine	F	FREF.02.RG003 FREF.02.RG004 FREF.02.RG006	uniquement pour les référen
Le libellé de l'élément	libelle		racine	O	FREF.02.RG004	NB : pour la table sous-type court n'existe pas <=
Le libellé long de l'élément	libelleLong		racine	F	FREF.02.RG006	uniquement pour les référen
L'ordre de l'élément	ordre		racine	O	FREF.02.RG004	
La date de création de l'élément	dateCreation		racine	F	FREF.02.RG004	
La date de modification de l'élément	dateModification		racine	F	FREF.02.RG004	

Indique si l'élément est actif ou non	active		racine	F	FREF.02.RG004	
---------------------------------------	--------	--	--------	---	-------------------------------	--

Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*

se reporter à la page : [FINT.00 - Emettre une erreur](#)

[V9.1.0] OFR - OFFRE

[V9.1.0] OFR.1 Fonctionnalité "consulter les dispositifs"

[V9.1.0] OFR.1 - Liste des cas d'usage

[V9.1.0] OFR.1.01 - Rechercher les dispositifs

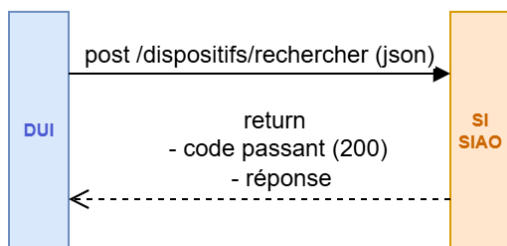
SISIAO_RQM-10047 - Détails de la demande en cours d'obtention... ÉTAT

Présentation générale

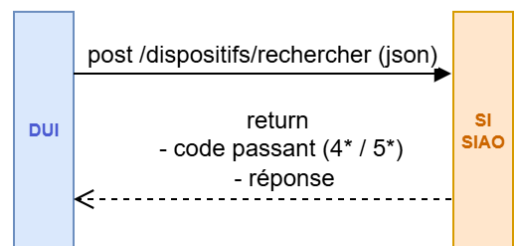
Objectif(s)	Ce cas d'usage permet de transmettre, à une application appelante, une liste de dispositifs du catalogue de l'offre et répondant aux critères passés en paramètre d'appel de la requête transmise par l'appelant
Acteur principal	Système
Système tiers	Applications externes habilitées à consulter l'api offre
Événement déclencheur	Une application externe souhaite consulter les caractéristiques des dispositifs de l'offre SIAO et transmet une requête vers le SISIAO
Pré-condition(s)	L'application appelante externe est habilitée à consulter l'API offre (autrement dit l'application a été préalablement déclarée et habilitée dans piste).
Post condition(s)	Le système transmet la réponse retour vers l'application appelante : ■ un code retour indiquant le caractère passant ou non passant de la réponse ■ un flux réponse ■ le flux des données du dispositif (cas passant) ■ le flux caractérisant l'erreur rencontrée (cas non passant)

Diagramme d'activité

Cas passant



Cas erreur



Scénario nominal : CUOFR.1.01-SN01 - consulter des dispositifs

Décrire les étapes du scénario nominal = scénario utilisé le plus fréquemment pour atteindre l'objectif du CU.

Étape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1	Le système reçoit une demande de recherche d'un dispositif (au travers de l'api post dispositifs/rechercher)		

2	Le système contrôle que la structure de la requête reçue	INT.1.01 - Contrôler la structure d'une requête émise	
3	Le système contrôle que l'application appelante est autorisée à appeler l'api	INT.1.02 - Contrôler les habilitations de l'application appelante	
4	Le système contrôle que le corps de la requête est conforme		
5	Le système récupère en BDD les informations à transmettre	CUOFR.1.01-RG004 CUOFR.1.01-RG005 CUOFR.1.01-RG006	
6	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api post recherche dispositifs)		FOFR.01 - Consulter les dispositifs

Scénario alternatif : CUOFR.1.01-SA01 - Aucun résultat ne correspond aux critères de recherche

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 4	Conforme au scénario nominal		
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api post recherche dispositifs)	CUOFR.1.01-RG007	

Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE01 - Le corps de la requête est incorrecte (structure incorrecte)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 3	Conforme au scénario nominal		
4	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api post référentiels)	CUOFR.1.01-RG003	FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE02 - Le corps de la requête est incorrecte (paramètres incorrects)

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 3	Conforme au scénario nominal		

4	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api post recherche dispositifs))	CUOFR.1.01-RG001	FINT.00 - Emettre une erreur
---	--	------------------	------------------------------

Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE03 - Erreur lors de la récupération en BDD des informations dispositifs

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 4	Conforme au scénario nominal		
5	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api post recherche dispositifs)	CUOFR.1.01-RG002	FINT.00 - Emettre une erreur

Cas d'erreur : CUOFR.1.01-SE04 - Le code département n'a pas été fourni dans la requête appelante

Etape	Description	Règle(s) de gestion	Ecran
1 à 3	Conforme au scénario nominal		
4	Le système génère et émet la réponse (au travers de l'api post recherche dispositifs)	CUOFR.1.01-RG008	FINT.00 - Emettre une erreur

Règles de gestion

Numéro	Description
CUOFR.1.01-RG001	Corps de la requête incorrect (paramètres) Si le nom d'un des paramètres ne respecte pas le contrat d'interface, alors les composantes d'erreur doivent être valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-DON-900 ■ dataReference / message : valorisation auto par le contrôleur de surface
CUOFR.1.01-RG002	Erreur lors de la récupération du contenu de référentiel Si le système ne parvient pas à extraire le contenu de la table de référentiel concerné (service indisponible, problème d'accès à la base de données ...), alors les composantes d'erreur sont valorisées comme suit : ■ le code retour = 500 ■ le code erreur = ERR-DON-900 ■ dataReference / message : valorisation auto par le contrôleur de surface

CUOFR. 1.01- RG003	Corps de la requête incorrect (structure) Si la structure du corps de la requête n'est pas conforme à celle définie dans le contrat d'interface (intégré lien quand disponible), alors les composantes d'erreur doivent être valorisées comme suit : ■ le code retour = 400 ■ le code erreur = ERR-GEN-001 Pour le remplissage des codes suivants se reporter au RG générique ■ dataReference = CUINT.1.01-RG007 ■ message = CUINT.1.01-RG008 (prise en compte du libellé associé au code ERR-DON-900)
CUOFR. 1.01- RG004	Critères de recherche du dispositif Pour tous les critères de recherche (paramètres du corps de requête), la recherche porte sur une équivalence totale entre le paramètre choisi et la valeur affectée dans le corps de la requête.
CUOFR. 1.01- RG005	Cumulabilité des critères de recherche du dispositif Les critères de recherche (paramètres du corps de la requête) se cumulent lors de la recherche du dispositif en base de données
CUOFR. 1.01- RG006	Critère de recherche "nom du dispositif" La recherche sur le nom doit respecter les exigences suivantes : ■ recherche de la présence de la chaîne de caractères transmises en paramètre par l'appelant (recherche en mode "contient") ■ non prise en compte des caractères accentués ■ non prise en compte de la casse
CUOFR. 1.01- RG007	Aucun dispositif ne correspond aux paramètres de recherche Lorsqu'aucun dispositif correspond aux critères passés en paramètre d'appel, alors le système renvoie : ■ le code retour = 200 ■ une liste vide

[V9.1.0] FOFR.01 (P) - Rechercher les dispositifs

Description du flux (cas passant) - code retour 200

Donnée manipulée	champ du contrat d'interface	Tableau (liste objets)	arborescence	O/F	Règl
Tableau de dispositifs		1 à n		O	FC FC FC
Raison sociale de l'entité	entiteRaisonSociale		dispositifs	O	
Clé fonctionnelle du dispositif	cleFonctionnelle		dispositifs	O	
Nom du dispositif	nom		dispositifs	F	
Code de la nature du dispositif	codeNatureDispositif		dispositifs	O	
Code du type de dispositif	codeTypeDispositif		dispositifs	O	
numéro SIRET du dispositif	numeroSIRET		dispositifs	F	
Code FINESS du dispositif	codeFiness		dispositifs	F	
departementINSEE	Code INSEE du département		dispositifs	F	
nombreElements	Nombre total de dispositifs en résultat de la recherche	1	racine	O	FC
nombrePages	Nombre total de pages listant les dispositifs trouvés	1	racine	O	FC

Description du flux (cas erreur) - codes retour 4* / 5*

se reporter à la page : [FINT.00 - Emettre une erreur](#)

Règles de gestion

FOFR.01. RG001	Nombre de résultats transmis Le système renvoie la liste de tous les dispositifs <u>validés</u> correspondants aux paramètres d'appel, dans la limite du nombre de résultats autorisés. Si aucun dispositif ne répond aux paramètres d'appel, le système renvoie une liste vide.
-------------------	---

FOFR.01. RG002	Limitation du nombre de résultats transmis Le nombre de résultats transmis se limite au nombre défini par le paramètre "nombre d'éléments par page". Par défaut (sans précision de la valeur dans la requête appelante), la valeur est fixée à 10.
FOFR.01. RG003	Pagination des résultats transmis Le nombre de résultats transmis se limite au nombre défini par le paramètre "élément de pagination". Par défaut (sans précision de la valeur dans la requête appelante), la valeur est fixée à 0, ce qui signifie que l'appelant souhaite récupérer les éléments suivants de la liste. Par exemple, une valeur de 10 indique que l'appelant souhaite récupérer les éléments 11 à 20 de la liste. Une valeur différente de 0 indique que l'appelant souhaite récupérer les éléments suivants de la liste. Par exemple, une valeur de 16 indique que l'appelant souhaite récupérer les éléments 17 à 26 de la liste. C'est à dire : ■ du 11ème au 20ème résultats si la valeur du nombre de résultats transmis = 10 ■ du 16ème au 30ème résultats si la valeur du nombre de résultats transmis = 15
FOFR.01. RG004	Tri de la liste de résultats La liste de résultats doit être triée en tenant compte du critère de tri transmis par l'appelant. En l'absence de fourniture de critères de tri dans la requête appelante, les résultats sont triés par ordre alphabétique.
FOFR.01. RG005	Alimentation des éléments : nombre d'éléments & nombre de pages La variable nombre d'éléments est alimentée à partir du nombre de résultats de la recherche de dispositifs. Le nombre de pages est calculé par le système à partir du nombre de résultats issus de la recherche et du nombre d'éléments par page.