



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## TECHNICAL SERVICE SPECIFICATIONS

### WEB SERVICE HANDI Consultation de la DB de la Direction Générale des Personnes Handicapées

#### REVISION HISTORY

Date	Version	Description	Author
09/10/2013	0.01	Version initiale	ATI
04/11/2013	0.02	Par client, configuration des informations autorisées et des contrôles	ATI
23/12/2013	1.01	Affinement : <ul style="list-style-type: none"><li>finalisation du schéma avec le nombre d'occurrences revus à la baisse.</li><li>code retour</li></ul>	ATI
29/01/2014	1.02	Après comité IT au SPP IS (accord sur les codes qualité requis)	ATI
26/05/2014	1.03	Ajout de nouveaux clients	ATI
03/07/2014	1.04	Ajout de nouveaux clients + MRBC → SPRB	ATI
02/09/2014	1.05	Affinement du bloc status Ajout de nouveaux clients et legalContext	ATI
07/10/2014	1.06	Ajout de nouveaux clients et legalContext Ajout NO_RESULT MSG00021	ATI
21/10/2014	1.07	Ajout de nouveaux clients et legalContext	ATI
03/04/2015	2.00	Mise à jour	ATI
24/08/2015	2.01	Mise à jour pour nouveaux clients	SB, ATI
26/08/2015	2.02	Mise à jour pour le SPRB	ATI
30/11/2015	2.03	Add FIDUS	UWDE
03/06/2016	2.04	Add BCED	UWDE
16/06/2016	2.05	Change LegalContext for VSB	UWDE
12/07/2016	2.06	Correction in userSOA DAVINCI (VLAAMSEGEMEENSCHAP) Add SocialCards for VSB:TABH	UWDE
15/09/2016	2.07	Add legal context for BCED (BCED:RADIO_TV_TAX_EXEMPTION and BCED:TRAFFIC_TAX_EXEMPTION)	CC
03/03/2017	3.01	Add Legal context VO:MONITORING_INTEGRATOR and FIDUS:MONITORING_INTEGRATOR	JHO
16/05/2017	3.02	Add SPP-IS:PRIMAWEB_SOCIAL_INSPECTION; SPP- IS:FRONT_DESK	UWDE
<u>28/11/2017</u>	<u>4.00</u>	<u>Adaptations due to internal refactor</u>	<u>UWDE</u>
<u>18/12/2017</u>	<u>4.01</u>	<u>Add quality codes</u>	<u>UWDE</u>

Page 1 of 28

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Author(s): Alain Tilmant Alain Tilmant

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

**Participants**

ATI : Alain Tilmant  
 CC : Catherine Cocu  
 SB : Sante Broccolo  
 UWDE : Wouter Deroy

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Document	Author
<b>PID (2009)</b>	DGPH, BCSS
<b>documents de la DGPH (4/09/2013 21/11/2013)</b>	DGPH
<ul style="list-style-type: none"> <li>Handiflux glossarium_DP_PMH</li> <li>Handiflux_TSS_V1.1</li> </ul>	
<b>Spécifications du service de la DGPH : HandiFlux (17/10/2013 03/12/2013)</b>	DGPH
<ul style="list-style-type: none"> <li>wsdl</li> <li>xsd</li> <li>DGPH</li> <li>2013_Handi.wsdl</li> <li>2013_Handi.zip</li> <li>CommonV3.xsd</li> <li>Handi_V1.xsd</li> <li>HandiTypesV1.xsd</li> <li>BaseLegalDataV1.xsd</li> <li>CommonV3.xsd</li> </ul>	BCSS
<b>Liste des actions pour accéder à l'infrastructure SOA de la BCSS</b>	BCSS
<a href="http://www.ksz-bcss.fgov.be/binaries/documentation/fr/documentation/general/11soa_accesinfrastructure_bcss_doc.doc">http://www.ksz-bcss.fgov.be/binaries/documentation/fr/documentation/general/11soa_accesinfrastructure_bcss_doc.doc</a>	
<b>Documentation relative à l'architecture orientée service</b>	BCSS
<a href="http://www.ksz-bcss.fgov.be/binaries/documentation/fr/documentation/general/08soa_customer2bccs.pdf">http://www.ksz-bcss.fgov.be/binaries/documentation/fr/documentation/general/08soa_customer2bccs.pdf</a>	
<u><a href="#">TSS HandiServiceV1 Appendix Authorized Data.htm</a></u>	<u>KSZ</u>
▲	

Field Code Changed

Field Code Changed

Field Code Changed

Formatted: English (United States)

Formatted: English (United States)

Formatted: English (United States)

DISTRIBUTION

Revision	destinataires
	[CBSS BA] [CBSS AA]

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Author(s): Alain Tilmant ~~Alain Tilmant~~

	[CBSS BA] [CBSS AA] [CBSS DP]
1.02	Distribution externe

**Formatted:** Font: 10 pt, French (Belgium)

**Formatted:** Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

**Formatted:** Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## Table de matière

Technical Service Specifications .....	1
Web Service HANDI.....	1
Revision History .....	1
Documents de référence.....	2
Distribution .....	2
Objet du document.....	6
Vue globale du projet .....	7
Contexte.....	7
Comportement général .....	8
System context.....	8
Diagramme de séquence.....	9
Description des données.....	10
Opération : « consult file » .....	10
Contenu des blocs.....	12
Adresse de la personne .....	12
Evolution .....	13
Reconnaissance de l'handicap.....	14
Les droits.....	15
Les cartes .....	16
Les paiements .....	17
Partie commune aux opérations .....	18
Protocole de communication .....	19
Identification et contexte légale .....	20
Disponibilité et performances .....	21
Open issues.....	21
Annexes.....	23
Cas de test.....	23
Exemples .....	23

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Author(s): Alain Tilmant ~~Alain Tilmant~~

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

Liste des codes du bloc 'status' .....26

LISTE DES INFORMATIONS AUTORISÉES PAR "LEGALCONTEXT" **Error! Bookmark not defined.**

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## OBJET DU DOCUMENT

*Ce document décrit le service en reprenant les aspects fonctionnels et les aspects techniques pour l'utiliser.*

*Il est donc destiné au responsable du projet côté client et de ses utilisateurs ainsi qu'aux autres disciplines : l'analyste métier, les techniciens du réseau, de la sécurité, du développement et du déploiement.*

Il complète le PID / cahier de charge par tous les aspects techniques tels que les protocoles d'échanges et le contenu des messages.

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

## VUE GLOBALE DU PROJET

### CONTEXTE

Dans le cadre de ses missions de sécurité sociale, plusieurs organisations ont besoin de disposer des informations sur les demandes de handicap gérées par la DGPH.

Ce tableau reprend les acteurs concernés

Client	Cadre réglementaire
les CPAS	enquête sociale recouvrement des dettes
SPP IS	Fraude sociale
La direction du logement bruxelloise (MRBC)	l'ouverture à durée indéterminée du droit à l'Allocation Déménagement et Intervention dans le Loyer (ADIL) à l'Allocation de Relogement (AR) ou à l'Allocation Loyer (AL) pour les locataires La présence de personne(s) handicapée(s) dans le logement pour lequel une prime à la rénovation a été demandée La présence de personne(s) handicapée(s) dans le logement pour lequel une Agence Immobilière Sociale bruxelloise (AIS) sollicite une subvention.
Vlaams Agentschap voor Personen met een Handicap	
DG04 Direction Générale Opérationnelle de l'Aménagement du Territoire, du Logement, du Patrimoine et de l'Energie Département du Logement / Direction des Aides aux Particuliers	<u>aide aux particuliers</u> accès au statut de reconnaissance de handicap (total des points des critères de réduction d'autonomie) des demandeurs de primes dans le cadre de l'allocation de loyer dont l'objectif est d'aider les personnes qui quittent un logement inhabitable ou surpeuplé ou des personnes sans logement à s'installer dans un logement salubre.
Allocations d'études	Lors de la détermination du droit aux allocations d'études et du calcul de son montant, il est tenu compte du nombre de personnes à charge de l'unité de vie dont le demandeur fait partie. Lors du calcul du nombre de personnes à charge de l'unité de vie, le handicap des personnes faisant partie de l'unité de vie est également pris en considération. Une personne handicapée est définie comme une personne qui, sur le plan fiscal, est considérée comme une personne handicapée.

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## COMPORTEMENT GÉNÉRAL

Les organisations clientes après authentification exploiteront le Web Service [WS] décrit dans ce document.

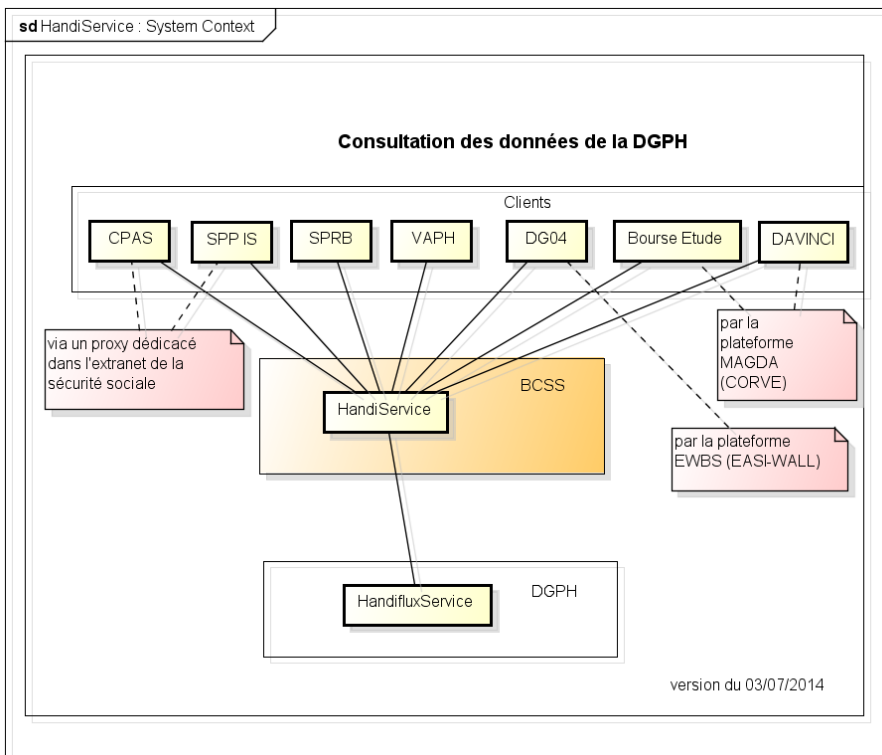
Ce WS permet les opérations suivantes :

- obtenir, à la carte, les blocs d'informations gérés par la DGPB,
- obtenir un groupe d'informations limitées par des opérations spécifiques (phase 2)

Seuls les blocs autorisés par le comité sectoriel au client et dans un cadre réglementaire précis seront fournis par le service de la BCSS.

→ consulter l'annexe « Organisations clientes du projet Handi "[HandiService]" »

## SYSTEM CONTEXT



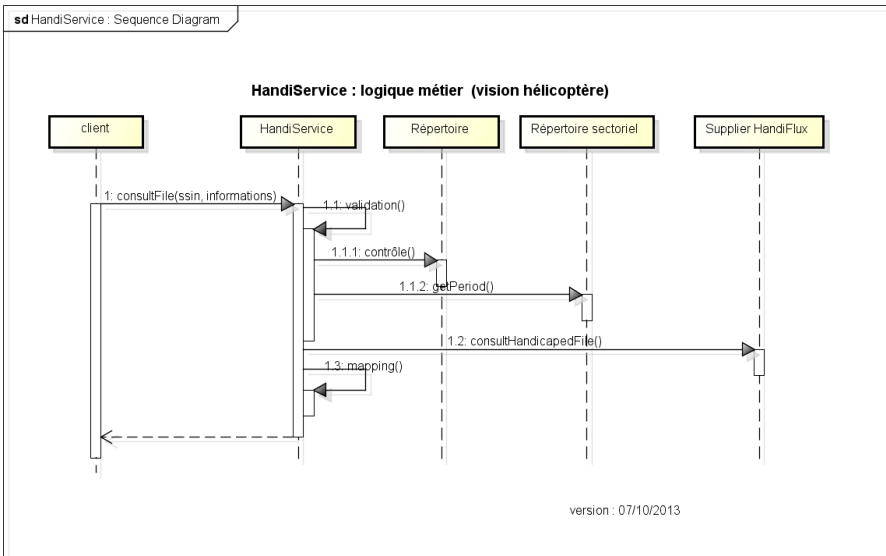
Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

DIAGRAMME DE SÉQUENCE



Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## DESCRIPTION DES DONNÉES

### OPÉRATION : « CONSULT FILE »

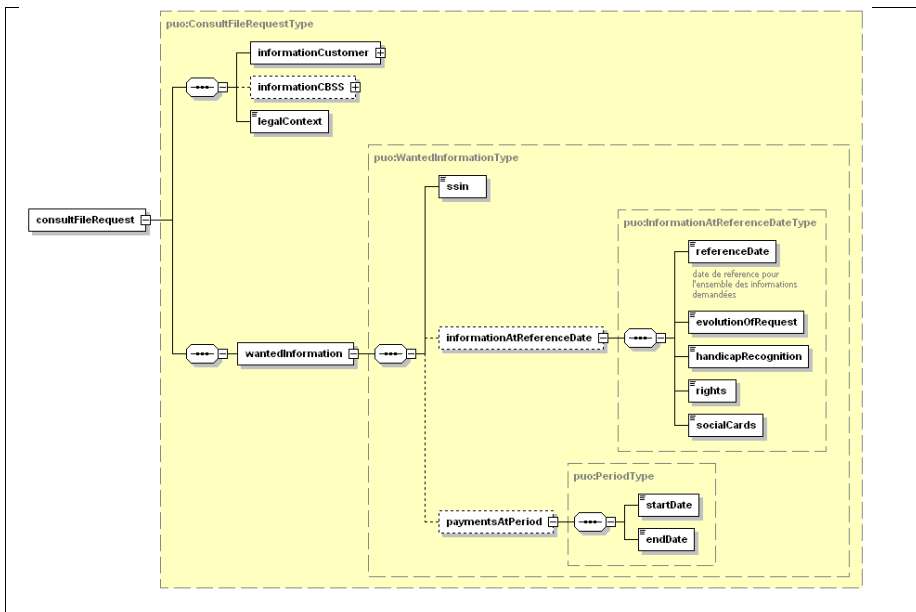
La requête fournit le contexte de la demande, l'identifiant de la personne ayant un dossier à la DGPH ainsi que les blocs d'informations à obtenir : l'évolution de la requête, la reconnaissance de l'handicap, les droits accordés, les cartes sociales et les paiements (maximum 2 ans).

La requête contient :

- l'identifiant de l'organisation (numéro d'entreprise),
- le contexte légal,
- l'identifiant de l'assuré (ssin),
- éventuellement, le bloc reprenant les groupes d'informations à un repère temporel. Chaque groupe est fourni s'il contient la valeur « true »
- éventuellement le bloc paiement dans une période (max 2 ans)

- legalContext
- wantedInformation

Consulter l'annexe « Organisations clientes du projet Handi "[HandiService] » pour obtenir les valeurs et combinaison autorisées



Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

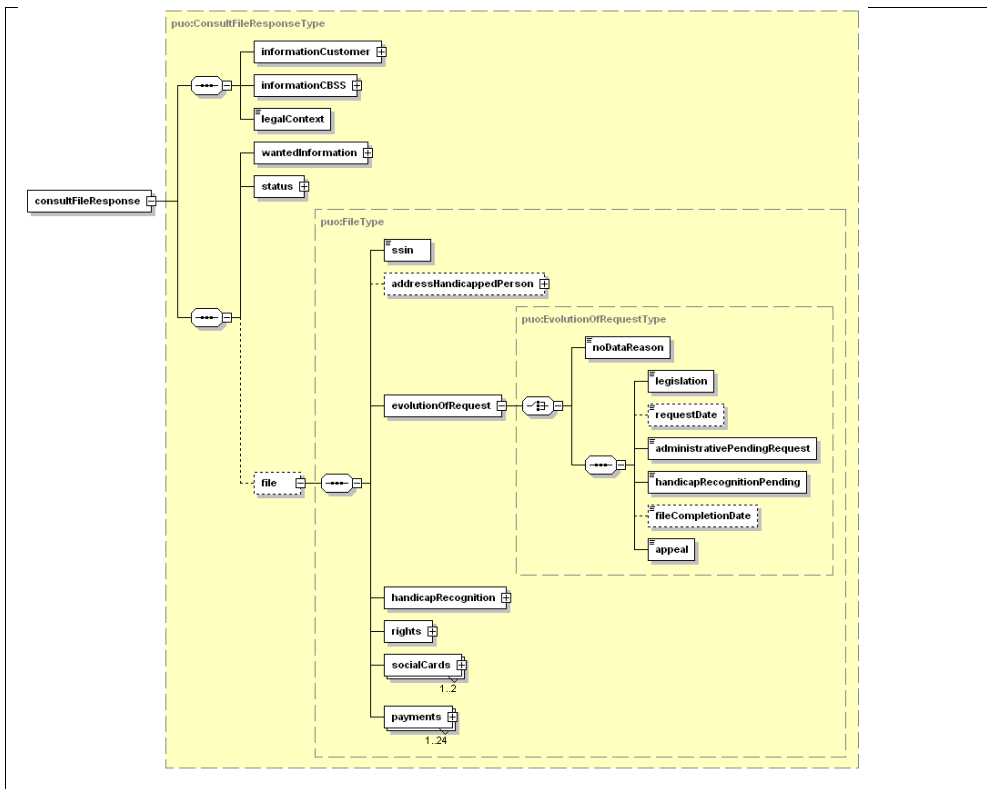
Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

En réponse, le service fournit :

- le bloc status avec une valeur DATA\_FOUND si la requête a été couronnée de succès
- le résultat éventuel

Ci-dessous, la structure de la réponse



Chaque bloc de données contient :

- soit l'information demandée,
- soit l'élément noDataReason avec une des valeurs :
  - o no data in db
  - o not requested
  - o not authorized <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pour l'opération consultFile, cette valeur n'est pas retournée au client, car la requête est refusée si l'info est demandée.

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

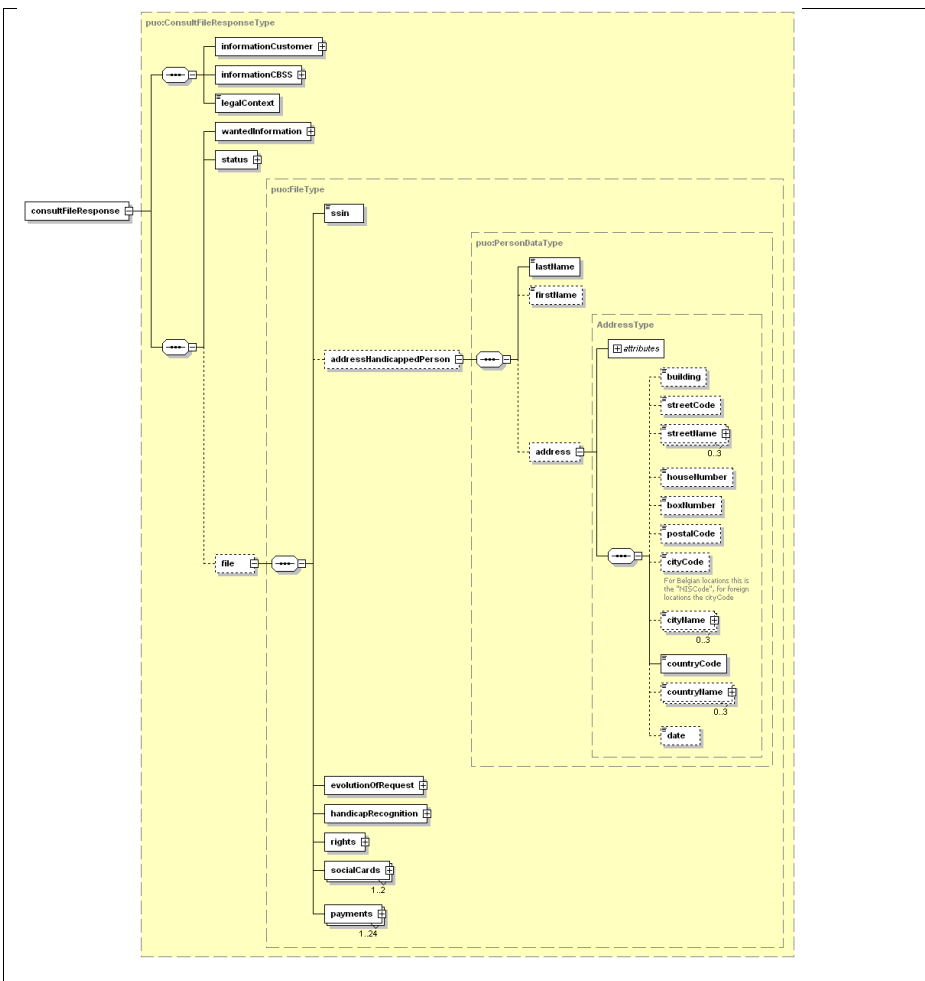
Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

CONTENU DES BLOCS

ADRESSE DE LA PERSONNE

Les informations d'identité et d'adresse reprise dans la DB de la DGPH.

L'adresse peut différer de celle du domicile reprise au Registre National. Il s'agit, dans ce cas, du lieu ou de l'institution de séjour de la personne handicapée. (Etablissement scolaire ou autre)



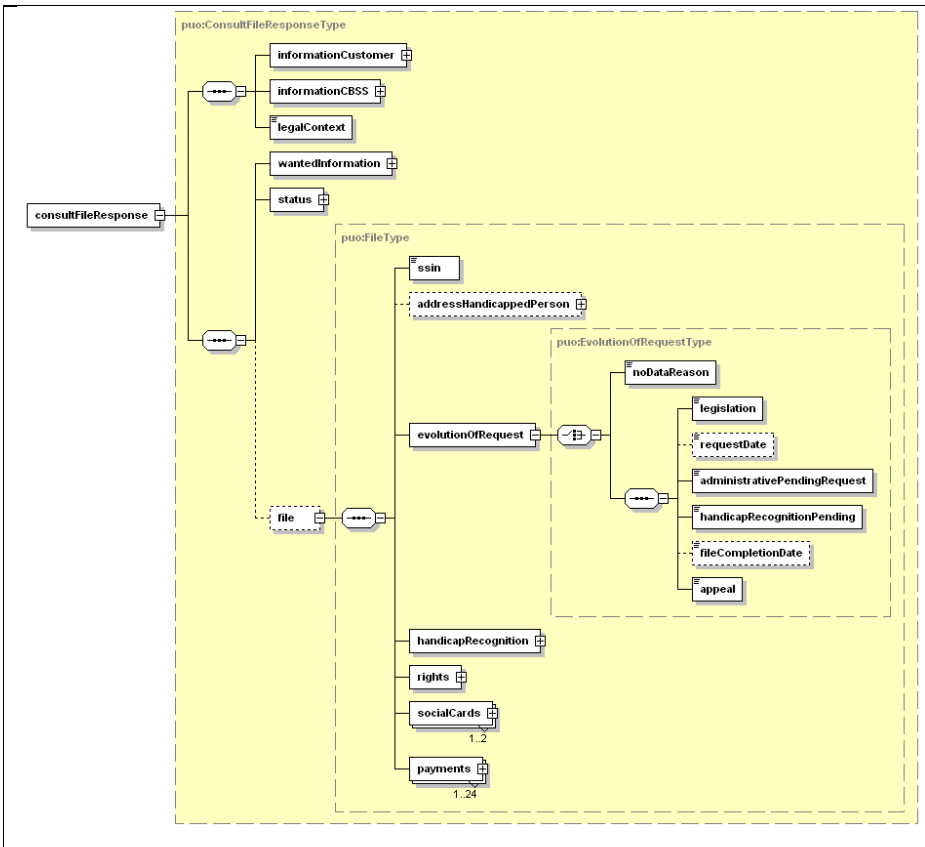
Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

EVOLUTION

Les informations sur le traitement de la demande (cfr cookbook de la DGPH)



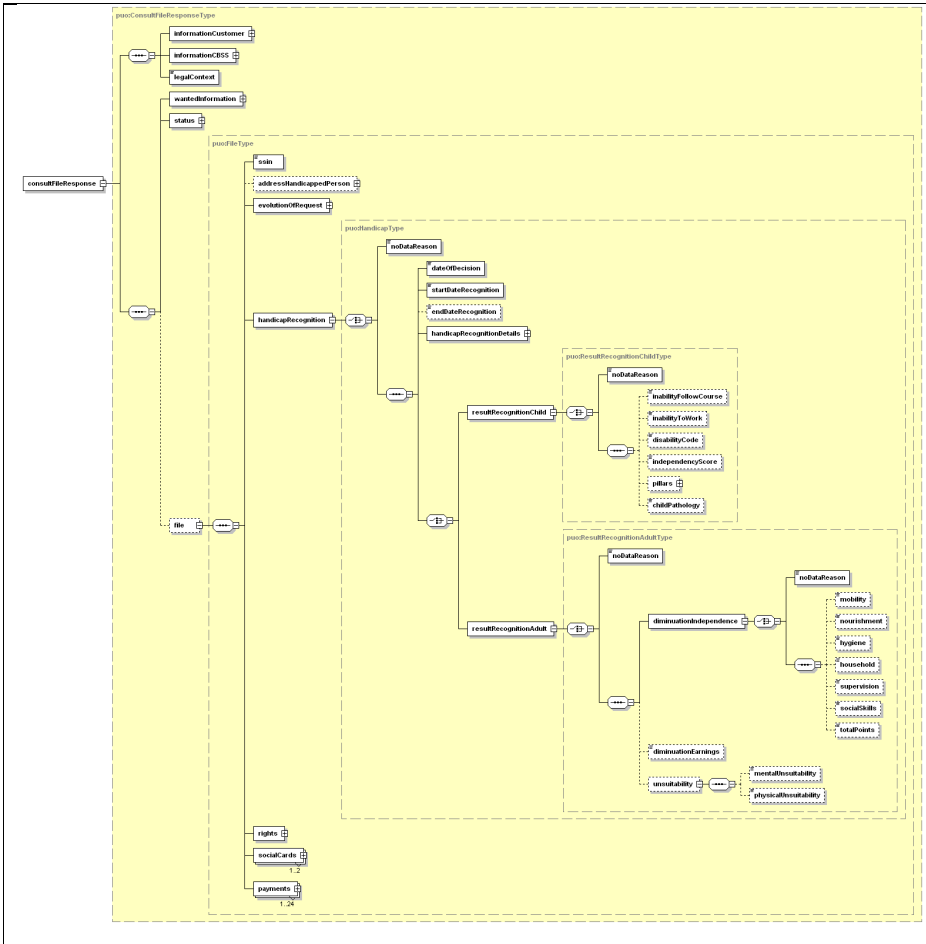
Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## RECONNAISSANCE DE L'HANDICAP

Les informations sur la reconnaissance de l'handicap (cfr cookbook de la DGPH)



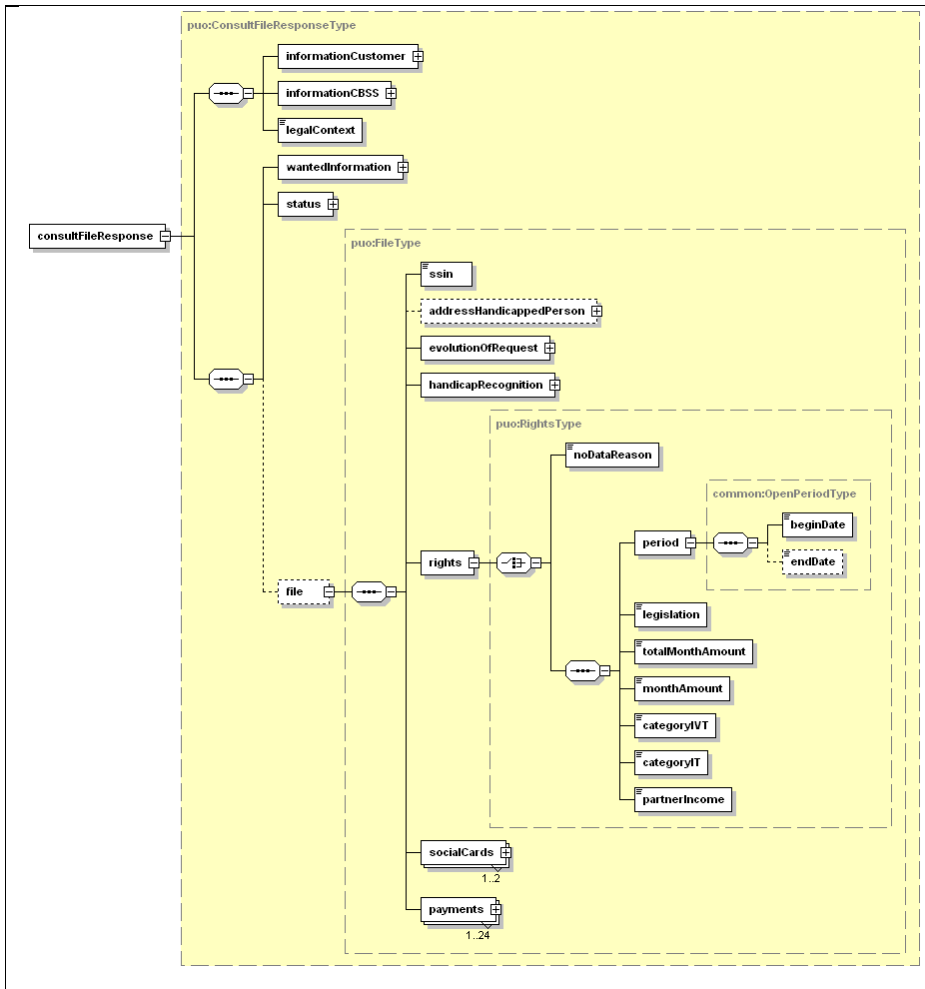
Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## LES DROITS

Les informations sur les droits obtenus (cfr cookbook de la DGPH)



Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



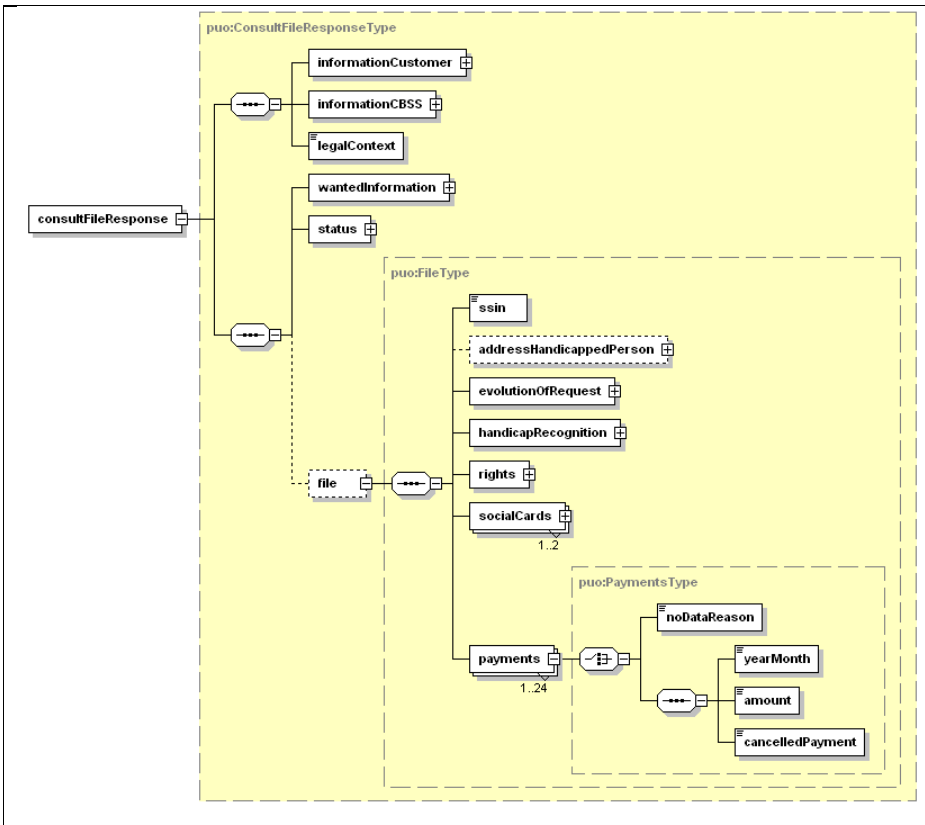


Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## LES PAIEMENTS

Les paiements effectués sur maximum deux ans.



Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

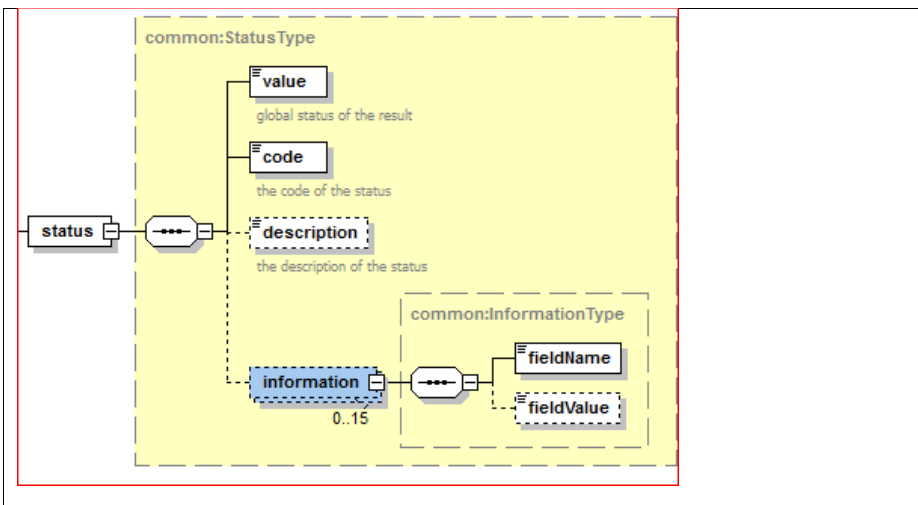
## PARTIE COMMUNE AUX OPÉRATIONS

### Lors de la requête

- L'identification du client :
  - c'est le **numéro d'entreprise** de l'organisation
- Le contexte légal :
  - c'est une référence à la réglementation
- Le critère suivant l'opération

### Lors de la réponse

- L'identification du client (repris de la requête)
- Le ticket et les timestamp de la réception et de la réponse par la BCSS
- le contexte légal (repris de la requête)
- Le critère (repris de la requête)
- le bloc « status » :
  - DATA\_FOUND : le service a été rendu
  - NO\_DATA\_FOUND : le service a été rendu partiellement
  - NO\_RESULT : le service n'a pas été rendu. Voir les autres éléments pour en connaître la raison



Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

## PROTOCOLE DE COMMUNICATION

La technologie utilisée est SOAP sur HTTPS. La technique "document wrapped" permet de définir des messages métier conformes à un schéma XML.

Au niveau sécurité, les sessions TLS exigent une authentification mutuelle et le client original est authentifié grâce à une signature DSIG avec son certificat. (WS security)

Service	ISI	
Namespace	http://kszbcss.fgov.be/intf/HandiService/v1	
WS par le client	Handi Service	
Opération	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. consultFile (disponible en phase 1)</li> <li>2. isRecognizedAsDisabled ()</li> <li>3. ...</li> </ol>	client : voir liste
Messages	<operation>Request <operation>Response Fault	
Points d'entrée	dvlp	<a href="https://b2b-test.ksz-bcss.fgov.be:4520/HandiService/consult_01">https://b2b-test.ksz-bcss.fgov.be:4520/HandiService/consult_01</a>
	acpt	<a href="https://b2b-acpt.ksz-bcss.fgov.be:4520/HandiService/consult_01">https://b2b-acpt.ksz-bcss.fgov.be:4520/HandiService/consult_01</a>
	prod	<a href="https://b2b.ksz-bcss.fgov.be:4520/HandiService/consult_01">https://b2b.ksz-bcss.fgov.be:4520/HandiService/consult_01</a>
WSDL	2013_Handi.wsdl	
XSD	HandiTypesV1.xsd CommonV3.xsd Handi_V1.xsd DGPH/BaseLegalDataV1.xsd DGPH/CommonV3.xsd	
protocole	TCP/IP, HTTPS 2ways	
URL	b2b[-test -acpt].ksz-bcss.fgov.be :4520/<uri>	
URI	/HandiService/consult_01-->	
SOAPAction	<a href="http://kszbcss.fgov.be/HandiService/{operation}">http://kszbcss.fgov.be/HandiService/{operation}</a>	
b2b[-test -acpt].ksz-bcss.fgov.be:4520/HandiService/consult_01		
Sécurisation	plateforme	Authentification : SSL 2ways avec certificate client SSL
	Client (application)	Signature du message SOAP (WS Security)
Environnement	L'élément Body de la réponse SOAP a un attribut @engine reprenant l'environnement et le serveur utilisé <ul style="list-style-type: none"> <li>• D3M : environnement de développement</li> <li>• A3S / A4M : environnement d'acceptation et serveur « esclave » / « maître »</li> <li>• P3S / P4M : environnement de production et serveur « esclave » / « maître »</li> </ul>	

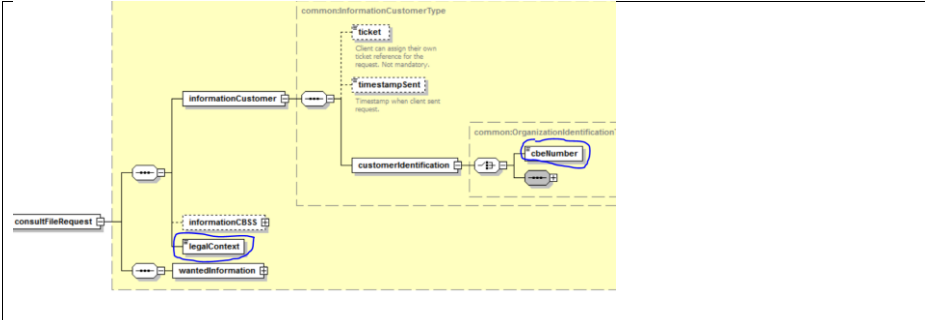
Field Code Changed

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Author(s): Alain Tilmant Alain Tilmant

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar



IDENTIFICATION ET CONTEXTE LÉGALE

Version : 2017-11-24

Handi Service		
Organisation	<cbeNumber>	<legalContext>
AWIPH	0850259834	handicapped person AWIPH file
CBSS	0244640631	CBSS:VALIDATION AUDIT
		CBSS:INTERNAL PROCESSING
		CBSS:MONITORING INTEGRATOR
CIRB	0240678477	FIDUS:SUBSIDY HANDICAP ACCOMODATION
		FIDUS:SUBSIDY HANDICAP EMPLOYMENT
		FIDUS:SOCIAL ACCOMODATION RENT
		FIDUS:MONITORING INTEGRATOR
CPAS	CPAS-OCMW cbe	PCSA:SOCIAL INQUIRY
		PCSA:DEBT RECOVERY
DGO4	0316381138	assistance to individuals
		rent allowance
EWBS	0316381138	BCED:SUBSIDY ENERGY
		BCED:MONITORING INTEGRATOR
		BCED:RADIO TV TAX EXEMPTION
		BCED:TRAFFIC TAX EXEMPTION
ONP	0206738078	fiscal rebate

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Author(s): Alain Tilmant Alain Tilmant

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

<u>SPPIS</u>	<u>0864484487</u>	<u>SPP-IS: SOCIAL FRAUD CONTROL</u>
		<u>SPP-IS: PRIMAWEB SOCIAL INSPECTION</u>
		<u>SPP-IS: FRONT DESK</u>
<u>SPRB</u>	<u>0316381039</u>	<u>relocation allowance</u>
<u>VLAAMSE GEMEENSCHAP</u>	<u>0316380841</u>	<u>exemption of fee registration</u>
		<u>calculation of the scholarship</u>
		<u>VO: MONITORING INTEGRATOR</u>
<u>VMSW</u>	<u>0236506487</u>	<u>housing purchase and rental</u>
<u>VSB</u>	<u>0881629733</u>	<u>VSB: THAB</u>

Certificats SSL serveur de la BCSS				
<b>P</b>	2015-10-27T10:16:15Z	CBSS_SSL_B2B_2	O=Federal Government - Social Security, OU=0244640631, OU=KSZ-BCSS, C=BE, CN=b2b.ksz-bcss.fgov.be	20282409603674208665431212300180
<b>A</b>	2015-10-27T10:24:16Z	CBSS_SSL_B2B_2	O=Federal Government - Social Security, OU=ACPT, OU=0244640631, OU=KSZ-BCSS, C=BE, CN=b2b-acpt.ksz-bcss.fgov.be	20282409603674208673509474031742
<b>T</b>	2015-10-27T10:33:23Z	CBSS_SSL_B2B_2	O=Federal Government - Social Security, OU=TEST, OU=0244640631, OU=KSZ-BCSS, C=BE, CN=b2b-test.ksz-bcss.fgov.be	20282409603674208682681782212072
<a href="http://www.ksz-bcss.fgov.be/fr/bcss/page/content/websites/belgium/services/docutheque/soa/AOS_server_new.html">http://www.ksz-bcss.fgov.be/fr/bcss/page/content/websites/belgium/services/docutheque/soa/AOS_server_new.html</a>				

### DISPONIBILITÉ ET PERFORMANCES

- *Le plan d'administration de la BCSS demande une disponibilité de 98 % en dehors des interventions planifiées.*
- *Le service est dépendant de la disponibilité de la DGPH (cfr leur SLA éventuel)*

### OPEN ISSUES

	Issue description	Assigned to	Statut
Octobre 2013	Obtenir une justification des occurrences multiples des éléments file, ...	DGPH	
13/12/2013	Le service Handiflux (DGPH) ne signale pas l'absence du bloc handicapRecognition dans les blocs "informations"	DGPH	√ 19/12/2013
	le pays en langue allemande n'est pas traduit (= c'est en Français), idem pour les localités <countryName language="DE">Belgique</countryName>		√ 19/12/2013

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Author(s): Alain Tilmant ~~Alain Tilmant~~

	l'absence de la date de demande dans le bloc 'evolutionOfRequest'		
--	---	--	--

**Formatted:** Font: 10 pt, French (Belgium)

**Formatted:** Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

**Formatted:** Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

ANNEXES

CAS DE TEST

EXEMPLES

Remarque : comme la réponse reprend les critères de la requête, cette dernière n'est pas reprise.

Toutes les informations sont demandées, trois données sont manquantes

wantedInformation	
ssin	15021934296
informationAtReferenceDate	
referenceDate	2013-12-09
evolutionOfReq...	true
handicapRecog...	true
rights	true
socialCards	true
paymentsAtPeriod	
startDate	2013-01-01
endDate	2013-12-31
status	
file	
ssin	15021934296
addressHandicappedPerson	
lastname	VREBOS
firstname	MARIA
address	
evolutionOfRequest	
legislation	0
administrativeP...	false
handicapRecog...	false
appeal	false
handicapRecognition	
dateOfDecision	2012-09-26
startDateRecog...	2012-09-01
handicapRecognitionDetails	
lowerLimbs50p	false
fullBlindness	false
upperLimbsAm...	false
upperLimbsPar...	false
resultRecognitionAdult	
diminutionIndependence	
mobility	1
nourishment	2
hygiene	2
household	3
supervision	1
socialSkills	1
totalPoints	10
diminutionEarn...	false
rights	
noDataReason	no data in db
socialCards	
noDataReason	no data in db
payments	
noDataReason	no data in db

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

La période demandée pour les paiements est supérieure au deux ans maximum

wantedInformation	
ssin	15021934296
informationAtReferenceDate	
referenceDate	2013-12-09
evolutionOfReq...	true
handicapRecog...	true
rights	true
socialCards	true
paymentsAtPeriod	
startDate	2011-01-01
endDate	2013-12-31
status	
value	NO_RESULT
code	MSG00001
description	period > 2 years
information (3)	
fieldname	fieldValue
1 start	2011-01-01
2 end	2013-12-31
3 difference	P1095D

Seule l'information « carte sociale » est absente

wantedInformation		
ssin	47012544392	
informationAtReferenceDate		
referenceDate	2013-12-09	
evolutionOfReq...	true	
handicapRecog...	true	
rights	true	
socialCards	true	
paymentsAtPeriod		
startDate	2013-01-01	
endDate	2013-12-31	
status		
file		
ssin	47012544392	
addressHandicappedPerson		
lastName	BAETS	
firstName	PALL	
address		
evolutionOfRequest		
legislation	0	
administrativeP...	false	
handicapRecog...	false	
appeal	false	
handicapRecognition		
dateOfDecision	2011-10-10	
startDateRecog...	2011-07-01	
handicapRecognitionDetails		
resultRecognitionAdult		
rights		
period		
beginDate	2013-01-01	
legislation	3	
totalMonthAmo...	3.08	
monthAmount	3.08	
categoryVT	B	
categoryIT	4	
partnerIncome	false	
socialCards		
noDataReason	no data in db	
payments (2)		
yearMonth	amount	cancelledPayme...
1 2013-08	3.08	false
2 2013-10	3.08	false

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

Une information n'est pas demandée

wantedInformation		
ssin	47012544392	
informationAtReferenceDate		
referenceDate	2011-06-01	
evolutionOfReq...	true	
handicapRecog...	false	
rights	true	
socialCards	true	
paymentsAtPeriod		
startDate	2013-01-01	
endDate	2013-12-31	
status		
file		
ssin	47012544392	
addressHandicappedPerson		
lastName	BAETS	
firstName	PAUL	
address		
evolutionOfRequest		
legislation	0	
administrativeP...	false	
handicapRecog...	false	
appeal	false	
handicapRecognition		
noDataReason	not requested	
rights		
noDataReason	no data in db	
socialCards		
noDataReason	no data in db	
payments (2)		
yearMonth	amount	cancelledPayme...
1 2013-08	3.08	false
2 2013-10	3.08	false

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

LISTE DES CODES DU BLOC 'STATUS'

l'élément status				
/value	/code	/description	/information	
			/fieldName	/fieldValue
DATA_FOUND	MSG00000	successful treatment		
NO_DATA_FOUND	MSG00000			
<del>NO_RESULT</del>	<del>HAN00030</del>	<del>request to DGPH : validation error with schema</del>	<del>message</del>	
<del>NO_RESULT</del>	<del>HAN00031</del>	<del>Fault received from DGPH</del>	<del>message</del>	
<del>NO_RESULT</del>	<del>HAN00032</del>	<del>NO_RESULT from DGPH:</del>	<del>message</del>	
<del>NO_RESULT</del>	<del>HAN00033</del>	<del>Response from DGPH: validation error with schema</del>	<del>message</del>	
NO_RESULT	MSG00005	The SSIN given in request does not exist		
NO_RESULT	MSG00006	The SSIN given in request has been replaced	newSSIN	
<del>NO_RESULT</del>	<del>MSG00009</del>	<del>Person deceased</del>		
NO_RESULT	MSG00011	The SSIN giving in request is not valid (checksum error).	ssin	
NO_RESULT	MSG00012	SSIN not integrated	sector/institution	
NO_RESULT	MSG00013	Incorrect legal context for this operation by this organization (unauthorized).	operation legalContext cbeNumber authenticated client URI	
NO_RESULT	MSG00014	Incorrect cbe by this organization (unauthorized).		
<del>NO_RESULT</del>	<del>MSG00020</del>	<del>Supplier unavailable</del>	<del>component</del>	
NO_RESULT	MSG00021	Unknown SSIN by the supplier (not integrated)	supplier	DGPH-DGPMH
<del>NO_RESULT</del>	<del>MSG00025</del>	<del>sorry, this operation is not done yet.</del>		
NO_RESULT	MSG00030	period of about 2 years		
NO_RESULT	MSG00031	not growing period		
NO_RESULT	MSG00032	date of consultation over a year		
NO_RESULT	MSG00040	nothing is asked		
<del>NO_RESULT</del>	<del>MSG00041</del>	<del>all requested info are on 'false'</del>		
NO_RESULT	MSG00050	unauthorized information		

L'application du client est informée lorsqu'un identifiant a été annulé ou remplacé ou n'existe pas ou correspond à une personne décédée.

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



Author(s): ~~Alain Tilmant~~ Alain Tilmant

Les autres cas d'exception peuvent l'objet d'une analyse complémentaire et pourront évoluer.

The following codes cannot occur anymore and are replaced by the specified new behavior.

Formatted: Font: 10 pt, French (Belgium)

Formatted: Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

l'élément status		New Behavior
/value	/code	
NO RESULT	HAN00030	SoapFault MSG00002
NO RESULT	HAN00031	SoapFault MSG00002
NO RESULT	HAN00032	MSG00000 - NO DATA FOUND
NO RESULT	HAN00033	SoapFault MSG00002
NO RESULT	MSG00009	Not verified
NO RESULT	MSG00020	SoapFault MSG00002
NO RESULT	MSG00025	SoapFault MSG00025
NO RESULT	MSG00041	Merged in to MSG00040

For completeness we mention the possible ReasonCodes in the soap fault

ReasonCode	Severity	FaultCode	FaultString / Diagnostic	Comment								
MSG00002	FATAL	soapenv:Server	Error in communication with the destination/supplier.									
			Possible Informations :									
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FieldName</th> <th>FieldValue</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Schema validation error on response from backend X</td> <td>[the schema validation error]</td> </tr> <tr> <td>SoapFault received from backend X</td> <td>[information on the soapfault from backend]</td> </tr> <tr> <td>Unexpected response from backend X</td> <td>[information on the unexpected response]</td> </tr> </tbody> </table>		FieldName	FieldValue	Schema validation error on response from backend X	[the schema validation error]	SoapFault received from backend X	[information on the soapfault from backend]	Unexpected response from backend X	[information on the unexpected response]
			FieldName		FieldValue							
Schema validation error on response from backend X	[the schema validation error]											
SoapFault received from backend X	[information on the soapfault from backend]											
Unexpected response from backend X	[information on the unexpected response]											
MSG00003	FATAL	soapenv:Server	Internal Error	An unexpected error in the application at the CBSS.								
MSG00004	FATAL	soapenv:Client	The request has an invalid structure									
			Possible Informations :									
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FieldName</th> <th>FieldValue</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>error message</td> <td>[the schema validation error]</td> </tr> </tbody> </table>		FieldName	FieldValue	error message	[the schema validation error]				
FieldName	FieldValue											
error message	[the schema validation error]											
MSG00015	FATAL	soapenv:Client	AAAPolicy Authorization Refused	The client is not authorized to use the service.								

Formatted: Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar



**Formatted:** Font: 10 pt, French (Belgium)

**Formatted:** Font: 8 pt, English (United Kingdom), Do not check spelling or grammar

LISTE DES INFORMATIONS AUTORISÉES PAR "LEGALCONTEXT"

See Document « TSS\_HandiServiceV1\_Appendix Authorized Data.htm »

**Formatted:** English (United States)

**Formatted:** English (United States)

**Formatted:** Font: +Body (Calibri), 8 pt, Do not check spelling or grammar