

Référence

Guide d'implémentation de l'API M2M MSA – Formats retours

# M2M Tiers Déclarants – Formats des retours

Historique du document :

Version Date Auteur Commentaires / Modifications

1.0 19/11/2014 G. NOWAK Initialisation du document

Décision	Date	Instance		



# **Sommaire**

Son	nmair	re	2
1.	Prés	sentation Générale	3
		mats des retours	
		Fichier d'accusé d'envoi DPAE	
		Fichier d'accusé d'envoi DS	



# 1. Présentation Générale

Ce document est une annexe au guide d'implémentation à destination de tous les outils informatiques souhaitant s'interfacer automatiquement avec le SI MSA pour les dépôts de fichiers DS, DPAE. L'objectif est de spécifier le format des fichiers retours DS et DPAE de l'API afin de permettre aux éditeurs d'automatiser la gestion de ces fichiers (téléchargement des retours).

Ce document s'adresse essentiellement :

- Aux éditeurs de logiciels,
- Aux clients de la MSA qui veulent automatiser le traitement de leurs déclarations.

# 2. Formats des retours

### 2.1 Fichier d'accusé d'envoi DPAE

Le format du fichier retour est identique à celui du fichier généré pour l'envoi, le système de dépôt complète automatiquement les zones en vert ci-dessous :

Désignation	début	fin	Lg	Usage	format
Identification de l'émetteur	1	14	14	0	AN
Code application	15	18	4	0	AN
Reserve	19	34	16		
Adresse mail de contact du déclarant	35	64	30	F	AN
Longueur du message	65	72	8	0	AN
version du message	73	75	3	0	AN
code retour de traitement du message (C_RET_AR_LOT)	76	77	2		
zone libre pour gestion interne de l'employeur	78	121	44	F	AN
Date de création de l'enregistrement	122	129	8	0	N
heure de création de l'enregistrement	130	133	4	0	N
Numéro MSA		136	3	0	N
N° SIRET ou MSA	137	150	14	0	AN
Reserve	151	151	1		
Nom ou raison sociale de l'établissement (ligne 1)	152	183	32	0	AN
Réserve	184	187	4		
Adresse de l'établissement (ligne 1)	188	219	32	0	AN
Adresse de l'établissement (ligne 2)	220	251	32	F	AN
Code postal de l'établissement	252	256	5	0	N
Commune de l'établissement	257	283	27	0	AN
Nom patronymique du salarié	284	315	32	0	AN
Prénom du salarié	316	347	32	0	AN
Matricule du salarié	348	360	13	F	AN
Date de naissance du salarié		368	8	0	N
Lieu de naissance	369	392	24	0	AN
Réserve	393	412	20		



8 4 5	0	N N
5		
		+ '*
2	+	+
_	+	+
78	-	A N I
32	F	AN
	<del>                                     </del>	
-		
	0	AN
32		Α
1	0	Α
	0	AN
35		
1	0	N
8	F	N
11		
3	0	N
50		
10		
23		
1		
2		
_		
	1	1
_	+	+
		AN
		AN
		AN
		AN
		AN
20	F	AN
5	F	AN
4	0	N
1	0	AN
1	0	Α
'		_ ^
1	0	Α
'		_ ^
1	0	Α
1	0	Α
1	0	Α
1	0	Α
1	0	Α
40	F	AN
1	0	А
1		Α
		A
+ '-	<del>                                     </del>	<del>  ^</del>
1	0	Α
1	0	Α
	96 2 35 1 8 11 3 50 10 23 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	107 1 5



Complément d'adresse de résidence du salarié	1082	1106	25	F	AN
numéro dans la voie de l'adresse de résidence du salarié		1110	4	F	N
complément 'BTQ' du numéro de voie de l'adresse de résidence du salarié	1111	1111	1	F	AN
nature de la voie de l'adresse de résidence du salarié		1115	4	F	AN
Nom de la voie de l'adresse de résidence du salarié		1140	25	F	AN
code postal de l'adresse de résidence du salarié	1116 1141	1145	5	0	AN
Nom de la commune de distribution de l''adresse de					
résidence du salarié	1146	1170	25	0	AN
Pays de l'adresse de résidence du salarié	1171	1173	3	0	N
Salarié domicilié fiscalement à l'étranger	1174	1174	1	Ö	A
Emploi occupé	1175	1199	25	F	AN
Qualité du salarié	1200	1202	3	F	N
Personnel technique (presence d'activité à risque au sens de l'Accident du Travail)	1203	1203	1	0	AN
Salaire mensuel brut à l'embauche	1204	1210	7	0	N
Niveau ou coefficient hierarchique	1211	1215	5	F	AN
Réserve	1216	1218	3		
type de contrat particulier	1219	1220	2	F	N
Pourcentage de temps partiel	1221	1224	4	F	N
Département du lieu de travail si différent de celui de l'établissement	1225	1226	2	F	AN
Commune du lieu de travail si différent de cellle de l'établissement	1227	1229	3	F	N
Salarié cadre ou assimilé	1230	1230	1	0	Α
Salarié déclaré à Agrica retraite AGIRC	1231	1231	1	0	Α
Salarié catégorie article 4 ou 4bis	1232	1232	1	0	Α
Salarié catégorie article 36	1233	1233	1	0	Α
Salarié rémunéré exclusivement en nature	1234	1234	1	0	Α
Salarié rémunéré à la tâche	1235	1235	1	0	Α
Salarié soumis à des horaires d'équivalence	1236	1236	1	0	Α
Salarié exclu de la mensualisation de la paie	1237	1237	1	0	Α
Salarié saisonnier	1238	1238	1	0	Α
CDD renouvelable	1239	1239	1	0	Α
Nombre de jours du CDD	1240	1242	3	F	N
Date de fin du précédent contrat CDD	1243	1250	8	F	N
Motif de recours du contrat CDD		1252	2	F	N
Référence dossier DPAE MSA	1253	1288	36		AN
Canal de transmission du fichier DPAE	1289	1289	1		AN
Réserve	1290	1350	61		

# Exemple de fichier avec zones complétées:

40404110500010DPAE 1273 001 040620141157320ET31001100047 PADAVATAN REYNALD 1 RTE NATIONALE 60000BEAUVAIS

MARTIN EMILE

170126012313229121970057 010720140830

0032F

60 215072014 010

000000000 **1100sonoooo**AUTRE

NONNN 0000 60000FOUQUENIES

0000CADRE 373N0250000COEF 000000

000000NNNNNNN01000000001TD\_20141013161641\_DPAE\_159 M1



### 2.2 Fichier d'accusé d'envoi DS

Ce fichier est un fichier délimité par le caractère ; avec les colonnes suivantes :

Date de dépôt de fichier;Nature déclaration;Identifiant déclarant;Type de dépôt;Canal;Etat du fichier;Référence MSA;Identifiant dossier;Référence dossier;Dénomination;Date dernière mise à jour;Détaration;Libellé de l'état;Code de l'anomalie;Libellé anomalie;Type anomalie

### Exemples de retour :

21/05/2014;DS;11111111111111111;Réel;Automatique;Distribué sans anomalie;M2M\_20140521141058\_DS\_368;14031939300018;;14031939300018;21/05/2014;OK;Transmis avec succès à la MSA [32];;;

21/05/2014;DS;11111111111111111;Réel;Automatique;Distribué sans anomalie;M2M\_20140521141058\_DS\_368;14031939300017;;14031939300017;21/05/2014;OK;Transmis avec succès à la MSA [32];;;