

1.1 Données sur la fréquentation scolaire

Type de transaction
1017

1.1.1 2.3.1 Ossature

La transaction 1017 est utilisée dans le contexte de la transmission des données sur la fréquentation scolaire des écoles professionnelles via les cantons et la BDEFA2 à l'OrTra (voir [description du processus](#)) pour transmettre des données qui sont sous la responsabilité des écoles professionnelles, au canton où se trouve l'école.

Les champs, leur longueur et les types de données sont décrits. Dans ce document, le format des données (par exemple json ou CSV) et le canal de transport (REST API, transfert de fichiers via sedex...) sont délibérément laissés ouverts ; ces aspects doivent être convenus entre l'école professionnelle et l'office de la formation professionnelle du canton d'implantation.

N°	Champ/variable (désignation)	Longueur	Type	Remarque
1	Type de transaction	4	Int	toujours 1017
Identification				
K2	Canton (lieu de formation)	2	StrFix	Abréviation du canton (plaques minéralogiques) ou FL
K3	Identificateur du contrat de formation	9	Int	Système de numérotation cantonale (ancien système : numéro du contrat d'apprentissage) ; en général : YYYY##### (YYYY = année du début de l'apprentissage et ##### = numéro d'ordre chronologique)
4	Identificateur de la personne	20	StrLok	Code de localisation PPX
5	Numéro AVS	13	Int	
6	Ecole professionnelle ou école maturité professionnelle fournisseuse	12	StrLok	Code de localisation BSX ; liste de codes « écoles professionnelles » (v. https://www.csfp.ch/fr/csfp/services/echange-des-donnees-electroniques)
7	Désignation de la classe (spécifique à l'école)	40	Str	Vide : inconnu
8	Jours de cours à l'école	14	StrFix	V. explications ci-après
9	E-mail école	100	StrMail	Adresse e-mail personnelle à l'école professionnelle

1.1.2 Explications et notes d'application

Le champ 8 «Jours de cours à l'école» est utilisé comme suit:

- Chaque position de la chaîne de caractères correspond à une demi-journée de la semaine (de lundi matin jusqu'à dimanche après-midi)
- Valeurs admises pour une position :

- 0 : pas d'école¹
- 1 : formation de base
- 2 : enseignement de maturité professionnelle
- Jusqu'au 30 juin (y c.) sont transmises les informations relatives à l'année scolaire en cours et à partir du 1^{er} juillet, celles relatives à la nouvelle année scolaire (utile pour la planification).
- Le champ est laissé vide si on ne dispose pas d'information sur les jours de cours.

Exemple :

Signification de « 02001110000000 » :

- enseignement de maturité professionnelle le lundi après-midi
- enseignement de base le mercredi (toute la journée) et le jeudi (matin)

¹ Si l'on ne sait pas quand l'école est fréquentée, le champ entier doit être envoyé vide (voir le dernier point). La valeur 0 ne doit donc être utilisée que dans les cas où il n'y a vraiment pas de classes.