

Société d'assurance-dépôts du Canada

Dépersonnaliser un fichier de données lié aux EDCF – Directives

Version 1.1

avril 2022

Dépersonnaliser un fichier de données lié aux EDCF – Directives

Ce document précise quels éléments liés aux exigences quant aux données des courtiers-fiduciaires (EDCF) un courtier-fiduciaire (CF) est tenu de « masquer » si la SADC lui demande de soumettre un fichier de données dépersonnalisé. Un tel fichier doit être transmis à la SADC en suivant le processus établi dans le document EDCF, à moins d'indications contraires de la SADC.

Masquer des données

Si la SADC demande à un CF de lui envoyer un fichier de données dépersonnalisé, ce dernier doit être en mesure de masquer certains éléments (champs).

Marche à suivre

- La valeur d'un champ masqué doit être remplacée par une valeur anonyme qui n'est pas liée à la valeur d'origine;
- La valeur anonyme doit respecter les exigences de format du champ; et
- Option no. 1 : la valeur masquée n'a pas besoin d'être unique mais la valeur masquée doit avoir la même longueur de chaîne de caractères que les valeurs qu'elles remplacent (par exemple, « SADC » peut être masqué en « U59J » dans un cas et « 3FDW » dans un autre cas); ou
- Option no. 2 : la valeur masquée doit être déterministe (c'est-à-dire qu'une seule valeur brute est toujours remplacée par la même valeur masquée) pour un champ donné mais ne doit pas avoir la même longueur de chaîne de caractères que la valeur non masquée d'origine (par exemple, "SADC" peut être masqué comme "U5SJE4WJ" mais si répété dans le même champ, doit être masqué à l'identique).

Autrement dit, par « masquer une valeur », on entend *remplacer* la valeur d'origine par une valeur modifiée. Ce qu'il ne faut pas faire :

- Supprimer la valeur d'origine (soit la remplacer par des caractères « nuls » [des zéros, par exemple] ou laisser le champ vide)
- Utiliser des valeurs anonymes par défaut (p. ex. XXX ou 999), à moins d'avis contraire
- Entrer une valeur dans un champ qui était vide ou qui contenait des caractères « nuls »
- Masquer une valeur (ou la modifier, de quelque façon que ce soit) dans un champ qui ne fait pas partie des champs masqués ci-dessous.

Champs masqués

Élément de données	Exigences	Format
Entity Name	Masquer la donnée	VARCHAR
First Name	Masquer la donnée	VARCHAR
Middle Name	Masquer la donnée	VARCHAR
Last Name	Masquer la donnée	VARCHAR
Address Line 1	Masquer la donnée	VARCHAR

Élément de données	Exigences	Format
Address Line 2	Masquer la donnée	VARCHAR
City	Masquer la donnée	VARCHAR
Postal Code	Masquer la donnée	VARCHAR

Exemples

Les tableaux ci-dessous montrent comment un CF peut masquer les éléments qui doivent l'être dans un fichier de données lié aux EDCF pour produire un fichier dépersonnalisé.

1) *Option no. 1 : Masquer les données d'un particulier*

Valeurs d'origine

Élément de données	Valeur
Data Extract Date	2022-04-30
Total Clients	100
Total Arrangements	INT
Unique Client Identifier	CIF321642
Entity Name	
First Name	JOHN
Middle Name	MICHAEL
Last Name	DOE
Address Line 1	1234 PORTAGE AVE
Address Line 2	
City	WINNIPEG
Province	MB
Postal Code	R3G 0R3
Country	CANADA
MI ID Code	MIID
Legal Entity Identifier	ABCD765987XYZ3210123
SIA Type Code	4

Valeurs masquées

Élément de données	Valeur
Data Extract Date	2022-04-30
Total Clients	100
Total Arrangements	INT
Unique Client Identifier	CIF321642
Entity Name	
First Name	NEUF
Middle Name	KDEMFHC
Last Name	VOL
Address Line 1	3X4W U6YF3RG 9AQ
Address Line 2	
City	F4LS5W1J
Province	MB
Postal Code	8TJ 48T
Country	CANADA
MI ID Code	MIID
Legal Entity Identifier	ABCD765987XYZ3210123
SIA Type Code	4

2) *Option no. 2 : Masquer les données d'une entité*

Valeurs d'origine

Élément de données	Valeur
Data Extract Date	2022-04-30
Total Clients	100
Total Arrangements	175
Unique Client Identifier	CIF521374
Entity Name	Canada Corp. 123
First Name	
Middle Name	
Last Name	
Address Line 1	1234 Main St
Address Line 2	
City	OTTAWA
Province	ON
Postal Code	K2P 6V5
Country	CANADA
MI ID Code	MIID
Legal Entity Identifier	ABCD217987JYS2382980
SIA Type Code	4

Valeurs masquées

Élément de données	Valeur
Data Extract Date	2022-04-30
Total Clients	100
Total Arrangements	175
Unique Client Identifier	CIF521374
Entity Name	K9B253P7DWYUIGF4
First Name	
Middle Name	
Last Name	
Address Line 1	7LA6G54 DE2T7TG 86UGJ
Address Line 2	
City	NRK795674P6
Province	ON
Postal Code	29N7YT5TFUUYW
Country	CANADA
MI ID Code	MIID
Legal Entity Identifier	ABCD217987JYS2382980
SIA Type Code	4

Pour toute question sur ce document, écrivez à Courtiers@sadc.ca.