

Guide rapide DataHub

Aperçu

1. Accès au DataHub.....	2
Condition préalable : posséder l'autorisation requise	2
Appeler DataHub via BDEFA2	2
Appel direct du DataHub	2
2. Quelles informations peuvent être consultées dans DataHub ?	3
Exemple d'interprétation de l'affichage des détails du fichier	3
Protocoles d'erreurs	3
1 Fichiers cantonaux	3
2 Protocole d'erreurs	3
3 Prétraitement / validation.....	4
4 Principal Traitement	4
5 Actions	4
3. Fonctionnalité du DataHub	5
Prétraitement / Validation	5
Messages d'erreur et autres explications	5
Prinicpal Traitement	6
Messages d'erreur et autres explications	7
Autres messages d'erreur	7

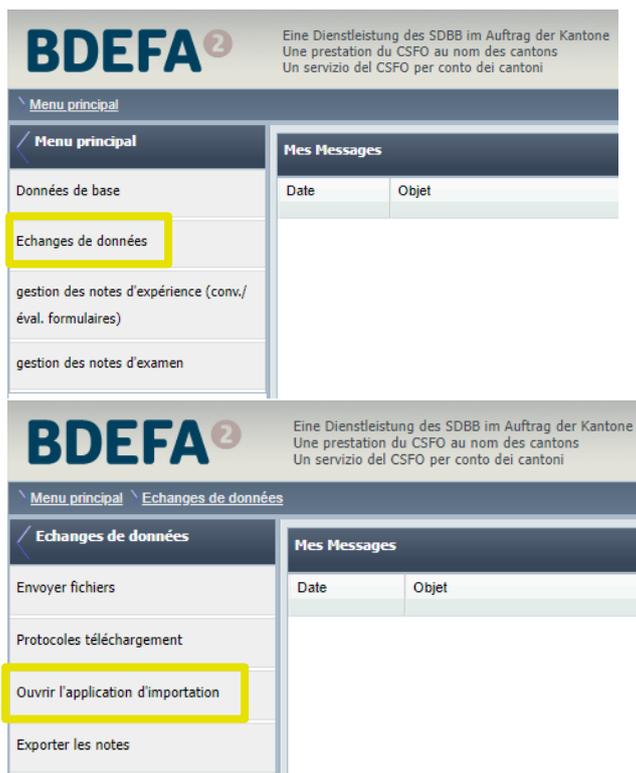
1. Accès au DataHub

Condition préalable : posséder l'autorisation requise

Pour le suivi des fichiers d'importation dans la BDEFA2, **un compte d'utilisateur en tant que "Administrateur cantonal " est nécessaire.**

Appeler DataHub via BDEFA2

- Dans le menu principal : **Echanges de données** > **Ouvrir l'application d'importation**
(il se peut que vous deviez saisir à nouveau votre nom d'utilisateur et votre mot de passe BDEFA2)



Appel direct du DataHub

- Ouvrir <https://educ.egov.abraxas.ch/ui/?context=BDEFA2>
(avec nom d'utilisateur et mot de passe)

2. Quelles informations peuvent être consultées dans DataHub ?

- Les fichiers d'importation envoyés par le canton sont classés par date
- Les records actuels sont en haut de la liste. En cliquant sur **Détails**, vous obtiendrez plus d'informations.
- Seuls les fichiers envoyés au cours des 6 derniers mois sont conservés.

BDEFA2 DataHub **3.9.4.RELEASE** Filtres de recherche

Nom de fichier | Référence externe | Date c | Aujourd'hui | Hi

Filtres rapides		202 Fichiers d'importation				
Status d'importation des fichiers		Date de livraison	Nom de fichier	Status Validation	Status Principal Traitement	Actions
Traitement différé		12.09.2023 20:03	SDBB_ZH_data_cb7b84f9-100b-47c1-85e4-123d6d58dbc5.csv system	✓ 1010-1020	✓	Détails
Canton <input type="text" value="x"/>		10.09.2023 20:03	SDBB_ZH_data_50f1cbf5-20c7-4151-b55e-d300b3a3a42c.csv system	⚠ 1010-1020	⚠	Détails

Exemple d'interprétation de l'affichage des détails du fichier

< Affichage des détails du fichier: SDBB_ZH_data_50f1cbf5-20c7-4151-b55e-d300b3a3a42c.csv

Numéro de fichier 193932	Date de traitement 10.09.2023 23:45	Version 3.07a CSV	1
Canton ZH	Téléchargé par system		
Prétraitement / Validation Principal Traitement			
Status	<input checked="" type="checkbox"/> Erreur 127	<input type="checkbox"/> Avertissements 5	<input type="checkbox"/> Ok 236
	<input type="checkbox"/> Traitement non nécessaire 13590	<input type="checkbox"/> Traitement à une date ultérieure 0	2
Transactions	<input checked="" type="checkbox"/> TX 1010 9432	<input checked="" type="checkbox"/> TX 1020 4447	
Référence ext.	Saisissez <input type="text"/> <input type="button" value="x"/> <input type="button" value="Q"/>		
Actions	Interne TX-#	Validation	Trans.type
Détails	46421161	⚠ Erreur	1010
			Référence externe 202209185

Protocoles d'erreurs

Les protocoles d'erreurs contiennent une liste d'erreurs et d'avertissements et aident à comprendre et à corriger rapidement les erreurs.

1 Fichiers cantonaux

Vous pouvez télécharger ici le fichier sélectionné du canton et l'ouvrir dans Excel.

2 Protocole d'erreurs

Vous pouvez télécharger ici le protocole d'erreurs du fichier sélectionné et l'ouvrir dans Excel.

Si l'**onglet 3 (Prétraitement / Validation)** est activé, vous obtenez ici le protocole d'erreurs avec les indications sur les données qui ne correspondent pas aux directives d'échange de données.

Si l'**onglet 4 (Principal Traitement)** est activé, vous obtenez le protocole d'erreur avec les indications sur la raison pour laquelle les données n'ont pas pu être importé dans BDEFA2.

3 Prétraitement / validation

- Erreurs structurelles / de contenu
- Il est indiqué ici si les données importées sont conformes aux directives actuelles d'échange de données (voir <https://www.csfo.ch/echange-de-donnees>)

4 Principal Traitement

- Erreurs de contenu (erreurs des données)
- Il s'agit d'une liste indiquant si des données ont été importées dans BDEFA2 et, le cas échéant, lesquelles.

5 Actions

- Toutes les valeurs importées par jeu de données sont listées ici et les erreurs sont décrites.

3. Fonctionnalité du DataHub

Prétraitement / Validation



The screenshot shows a control panel with the following elements:

- Status:**
 - Erreur:** 127 (toggle is ON)
 - Avertissements:** 5 (toggle is OFF)
 - Ok:** 236 (toggle is OFF)
- Transactions:**
 - Traitement non nécessaire:** 13590 (toggle is OFF)
 - Traitement à une date ultérieure:** 0 (toggle is OFF)
 - TX 1010:** 9432 (toggle is ON)
 - TX 1020:** 4447 (toggle is ON)
- Référence ext.:** A search input field with the placeholder 'Saisissez' and search buttons (x and Q).

- En déplaçant les boutons d'interrupteur à bascule, les différents filtres deviennent actifs.
- Par défaut, l'interrupteur à bascule d'**erreur** est activé.
- Par les interrupteurs à bascules **Transactions**, il est possible de filtrer les autorisations de former (1010) ou les contrats (1020).
- Par la case **Référence ext.**, vous pouvez rechercher par numéro LBX, numéro de contrat, nom ou prénom (un seul terme de recherche possible à la fois).

 Téléchargez le protocole d'erreurs en cliquant sur l'icône et en l'ouvrant dans Excel.

Messages d'erreur et autres explications



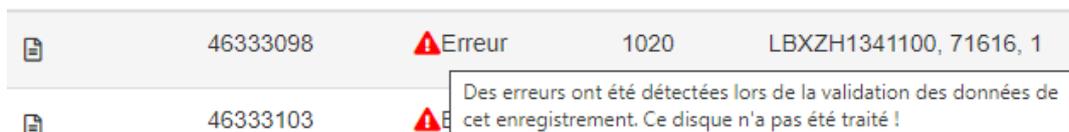
The screenshot shows a table with columns: Actions, Interne TX-#, Validation, Trans.type, and Référence externe. A tooltip points to an error icon in the 'Actions' column, displaying the message: "Les données significatives par rapport à DBLAP2 n'ont pas été modifiées. L'enregistrement ne sera pas traité!".

Traitement non nécessaire, car ces enregistrements n'ont pas changé par rapport à leur état actuel dans BDEFA2. Ces enregistrements ne sont donc pas traités.



The screenshot shows a table row with an error icon in the 'Actions' column. A tooltip points to it, displaying the message: "Ancien rapport de formation. L'enregistrement ne sera pas traité!". The 'Référence externe' column for this row contains the value '1010'.

Même si l'enregistrement est en principe correct, il se peut qu'il existe un contrat de formation plus récent dans BDEFA2 (la date de début du contrat d'apprentissage est pertinente). Dans ce cas, cet enregistrement n'est pas traité.



Actions	Interne TX-#	Validation	Trans.type	Référence externe
	46333098	Erreur	1020	LBXZH1341100, 71616, 1
	46333103	Erreur		

A tooltip points to the error icon in the second row, displaying the message: "Des erreurs ont été détectées lors de la validation des données de cet enregistrement. Ce disque n'a pas été traité!".

Erreur : ces enregistrements ne peuvent pas être importés car ils ne sont pas conformes aux directives d'échange de données.

 En cliquant sur "Action", des informations détaillées s'affichent.



The screenshot shows a detailed view of a record with the following fields:

- 57 Numéro de téléphone 2 (mobile):** (empty)
- 58 E-mail (professionnel):** L'adresse e-mail doit être fournie. (highlighted in red)
- 59 Remarques:** (empty)

 46466217  Ok 1010

"Ok" signifie que ces enregistrements sont nouveaux pour BDEFA2 ou qu'ils ont subi une modification par rapport à la dernière livraison et qu'ils sont donc importés.



S'il y a un contrat encore en cours dans BDEFA2, il n'est pas encore possible d'importer un futur changement de lieu d'apprentissage, par exemple. Cet enregistrement doit encore être livré au moins une fois après l'expiration du contrat en cours.

Principal Traitement

Prétraitement / Validation **Principal Traitement**

Status Erreur 1 Ok 5 

Traitement non nécessaire 681 Traitement à une date ultérieure 5

Transactions TX 1010 431 TX 1020 261

Référence ext.

- En déplaçant les boutons d'interrupteur à bascule, les différents filtres deviennent actifs.
- Par défaut, l'interrupteur à bascule d'**erreur** est activé.

 Vous pouvez télécharger ici le protocole d'erreurs du prétraitement et l'ouvrir dans Excel.

Actions	Interne TX-#	Traitement	Trans.type
3   2	44783757	1  Ok	1010

- 1 Les données ont pu être importées correctement dans BDEFA2.
- 2 Afficher les actions
- 3 Afficher le jeu de données

Messages d'erreur et autres explications



L'enregistrement n'a pas été importé, des informations supplémentaires sont listées en passant la souris sur le symbole suivant (mouse-over) :



Autres messages d'erreur

(Remarque : la formulation exacte du message d'erreur peut varier en raison de la traduction)

- Duplicata à l'intérieur du fichier livré. L'enregistrement n'est pas traité !
→ *Contrôler que le record n'est livré qu'une seule fois.*
- Ancien contrat de formation. Il existe un contrat de formation plus récent archivé. L'enregistrement n'est pas traité !
→ *Le cas échéant, adapter la date de contrat Début dans le contrat le plus récent, ou saisir un ticket chez ABRAXAS.*
- La date de début d'apprentissage du contrat se situe dans le futur et l'entreprise formatrice a changé par rapport au contrat existant. Le record ne peut donc pas être traité !
→ *S'il y a un contrat de formation en cours et qu'un futur contrat de formation est livré pour la même personne, le futur contrat de formation ne peut pas être importé*
→ *Attendre que le contrat de formation en cours soit terminé et livrer à nouveau !*
- Le contrat de formation (contrat) existe déjà pour un autre apprenti. Le "numéro d'identification de l'apprenant" a été modifié par rapport à une livraison antérieure du contrat de formation ! Le "numéro d'identification de l'apprenant" ne doit pas être modifié. L'enregistrement n'est pas traité !
→ *Le même contrat de formation existe déjà dans BDEFA2 pour un autre "numéro d'identification de l'apprenti" → dans le système cantonal, le numéro PPX doit être remis à sa valeur antérieure. Si cela n'est pas possible, saisir un ticket auprès d'ABRAXAS.*
- Plusieurs contrats de formation (contrats) avec la même profession ont été trouvés. Le record ne peut pas être traité !
→ *En raison d'une erreur, il y a 2 ou plusieurs contrats actifs pour le même apprenant dans BDEFA2 ; veuillez les archiver manuellement tous sauf un dans BDEFA2.*
- Aucune autorisation de formation n'a été trouvée pour l'entreprise et la profession dans BDEFA2. Le record n'est pas traité !
→ *Si l'autorisation de former ne peut pas être importée en raison d'une erreur, l'autorisation de former ne peut pas non plus être importée → Corriger l'erreur dans l'autorisation de former (il s'agit généralement de l'adresse e-mail manquante chez le formateur en entreprise).*

- Entreprise formatrice non trouvée dans BDEFA2. Le record n'est pas traité !
 - ➔ *Si l'autorisation de former ne peut pas être importée en raison d'une erreur, l'autorisation de former ne peut pas non plus être importée → Corriger l'erreur dans l'autorisation de former (il s'agit généralement de l'adresse e-mail manquante chez le formateur en entreprise).*
- Les données de l'apprenant font partie d'un cas ouvert. Le record n'est pas traité !
 - ➔ *Traiter le "cas ouvert".*