



Sage XRT Solution Services

Version 5.3

Bibliothèque des formats et
transcodage
BFL 4.8



Sommaire

Introduction	4
Bibliothèque des formats - API Formats	5
Produits	5
Création	5
Modification	6
Suppression	6
Projets	6
Création	7
Modification	7
Suppression	8
Traitements	8
Création	8
Modification	9
Suppression	9
Exécution	9
Import	10
Export	10

Paramétrage	11
Transcodages	13
Conception	13
Création	13
Modification	14
Suppression	14
Import	15
Export	15
Correspondances	15
Création	15
Modification	16
Suppression	16
Duplication d'une correspondance	16

Introduction

Sage XRT Solution Services 5.3 offre un service **Bibliothèque des formats** permettant une utilisation des traitements de conversion, édition, préparation ... pour les formats gérés dans la bibliothèque (**Sage Bank Format Library 4.8**)

Bibliothèque des formats - API Formats

Pour accéder à la bibliothèque des formats, utilisez le widget **Liste des formats**.



Produits

Création

Les éléments liés à la gestion des formats (projets, traitements) sont accessibles par **Produit**.

Les produits utilisables sont livrés par défaut avec l'ensemble de leurs projets et traitements associés en standard.

Accueil

Formats - Gestion des produits

Produits

Importer

Exporter

Paramétrage

Nouveau produit

0 sélectionné(s)

Description	Projets
<input type="checkbox"/> Sage XRT Treasury - Communication (BCP)	147
<input type="checkbox"/> Sage XRT Treasury - Signature (PDS)	80
<input type="checkbox"/> SAGE XRT Business Exchange (SMP_PS)	151
<input type="checkbox"/> Sage XRT Treasury (UZ)	61
<input type="checkbox"/> Sage XRT Advanced (SXA)	10
<input type="checkbox"/> Data Transformation Service (DTS)	201

Accueil

Dans l'onglet **Produit**, le bouton **Nouveau produit** vous permet d'accéder à l'assistant de création.

Renseignez obligatoirement un **Code** et optionnellement une **Description**.

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour sauvegarder la création du produit ou sur le bouton **Annuler** pour revenir à la liste des produits sans créer le produit. Un message confirme la création du produit.

Création d'un produit

Code*

Description

Enregistrer

Annuler

Modification

A partir de la liste des produits, utilisez l'icône **Modification** en regard de la description du produit pour afficher la fenêtre de modification.

Seule la **Description** est modifiable.

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour sauvegarder la modification du produit ou sur le bouton Annuler pour revenir à la liste des produits sans modifier le produit. Un message confirme la modification du produit.

Suppression

Pour supprimer un produit, sélectionnez-le dans la liste des produits, puis cliquez sur l'icône corbeille. Un message vous confirme la suppression du produit.

Projets

Pour accéder à la liste des projets associés en standard à un produit, cliquez sur la **Description** du produit. Le nombre de projets est indiqué dans la dernière colonne.

La liste des projets du produit s'affiche.

Accueil

Retour

Gestion des projets du produit DTS

Produits

Importer

Exporter

Paramétrage

< Filtrer par famille >

< Filtrer par format >

Rechercher le code contenant...

Nouveau projet

0 sélectionné(s)

	Code	Description	Famille	Format	Licence	Type	Traitements
<input type="checkbox"/>	ACA560	Accusé de Réception Applicatif	Accusés de réception	ACA_560	✓	Accusé de réception	2
<input type="checkbox"/>	ACH CCD		Virements Domestique	ACH	✓	Virement domestique	1
<input type="checkbox"/>	ACH CCDP		Virements Domestique	ACH	✓	Virement domestique	1
<input type="checkbox"/>	ACH CTX		Virements Domestique	ACH	✓	Virement domestique	1
<input type="checkbox"/>	ACH PPD		Virements Domestique	ACH	✓	Virement domestique	1
<input type="checkbox"/>	ACK NACK	Format XML Banque vers Client	Rapports	SPECIFIC	✓	Accusé de réception	2
<input type="checkbox"/>	ACMT010	ACMT010	Rapports	ACMT010	✓	Accusé de réception	1
<input type="checkbox"/>	ACMT011	ACMT011	Rapports	ACMT011	✓	Accusé de réception	1
<input type="checkbox"/>	ACMT014	ACMT014	Rapports	ACMT014	✓	Accusé de réception	1
<input type="checkbox"/>	ACMT017	ACMT017	Rapports	ACMT017	✓	Accusé de réception	1

Afficher

10

enregistrement(s)

<

Page

1

sur 21

>

201 enregistrement(s)

Cette liste peut être filtrée par format et par famille : virements internationaux, relevés de compte, etc.

Vous pouvez également rechercher directement le projet en indiquant tout ou partie du code projet.

Pour chaque projet identifié par un code, la liste présente :

- Une description
- La famille de rattachement
- Le format rattaché
- L'accessibilité de ce format en fonction de la clé de licence
- L'accès aux traitements associés à ce projet

Création

Dans l'onglet **Produits**, le bouton **Nouveau projet** vous permet d'accéder à l'assistant de création.

Renseignez obligatoirement le **Code**, la **Famille** et le **Format**.

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour sauvegarder la création du projet.

Création d'un projet

Code* Description

Famille* Format*

☐ Virement domestique ☐ Virement de trésorerie

☐ Virement international ☐ Virement commercial

☐ Prélèvement domestique ☐ Anticipé de crédit

☐ Effet ☐ Lettre de crédit

☐ Chèque ☐ Relevé de compte

☐ Accusé de réception ☐ Rapport

☐ Intra-journalier ☐ Accusé réception d'une lettre de crédit

Enregistrer Annuler

Un message confirme la création du projet.

Modification

A partir de la liste des projets, cliquez sur l'icône **Modification** en regard du **Code** du projet pour afficher la fenêtre de modification.

Le **Code** n'est pas modifiable.

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour sauvegarder la modification du projet ou sur le bouton **Annuler** pour revenir à la liste des projets sans modifier le projet.

Un message confirme la modification du projet.

Suppression

A partir de la liste des projets, sélectionnez le projet à supprimer et cliquez sur l'icône *corbeille*.

Un message confirme la suppression du projet.

Traitements

Création

Pour accéder à la liste des traitements associés en standard à un projet, cliquez sur le **Code** du projet. Le nombre de traitements est indiqué dans la dernière colonne.

Code	Description	Type	Tâches
<input type="checkbox"/> AEB34_PAY	Edition de Virement AEB 34 (Paysage)	Exécution asynchrone du traitement ?	1
<input type="checkbox"/> AEB34_POR	Edition de Virement AEB 34 (Portrait)	Exécution asynchrone du traitement ?	1
<input type="checkbox"/> AEB34_TOT	Edition des AEB 34 - Totaux	Exécution asynchrone du traitement ?	1
<input type="checkbox"/> DelRejet		Redirection de la sortie de l'exécutable ?	1
<input type="checkbox"/> DelSigne		Redirection de la sortie de l'exécutable ?	1
<input type="checkbox"/> Prepa		Redirection de la sortie de l'exécutable ?	1

Par chaque traitement identifié par un code, la liste présente :

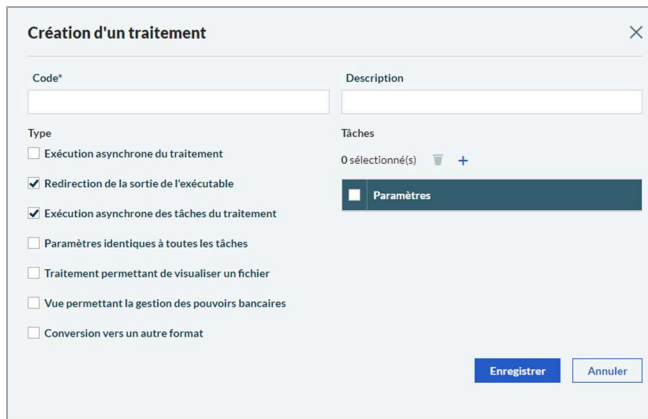
- Une description
- Le type de traitement
- Le nombre de tâches

Dans l'onglet **Produits**, le bouton **Nouveau traitement** vous permet d'accéder à l'assistant de création.

Renseignez obligatoirement le **Code**.

Pour gérer les tâches au traitement, utilisez l'icône + pour ajouter une tâche ou *corbeille* pour supprimer des tâches.

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour sauvegarder la création du traitement. Un message confirme la création du traitement.



Création d'un traitement


Code*

Description

Type

- ☐ Exécution asynchrone du traitement
- ☒ Redirection de la sortie de l'exécutable
- ☒ Exécution asynchrone des tâches du traitement
- ☐ Paramètres identiques à toutes les tâches
- ☐ Traitement permettant de visualiser un fichier
- ☐ Vue permettant la gestion des pouvoirs bancaires
- ☐ Conversion vers un autre format

Tâches

0 sélectionné(s)  +

☒ Paramètres

Enregistrer Annuler

Modification

A partir de la liste des traitements, utilisez le lien sur le **Code** du traitement.

La fenêtre de modification s'affiche.

Seul le **Code** n'est pas modifiable.

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour sauvegarder la modification du traitement. Un message confirme la modification du traitement.

Suppression

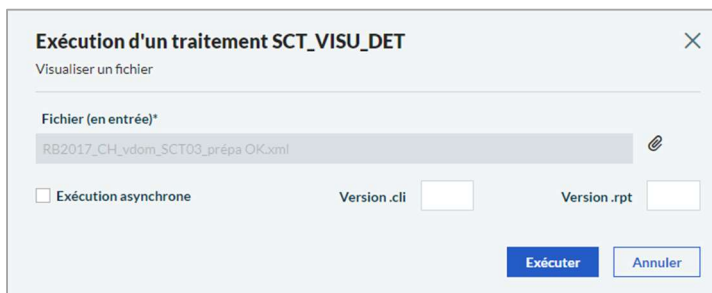
A partir de la liste des traitements, sélectionnez le traitement à supprimer, puis cliquez sur l'icône *corbeille*. Un message confirme la suppression du traitement.

Exécution

A partir de la liste des traitements, sélectionnez le traitement à exécuter.

Cliquez sur le bouton **Actions** et sélectionner l'action à exécuter.

Une fenêtre d'exécution s'affiche. Sélectionnez le fichier objet du traitement.



Exécution d'un traitement SCT_VISU_DET

Visualiser un fichier

Fichier (en entrée)*

RB2017_CH_vdom_SCT03_prépa OK.xml 

☐ Exécution asynchrone

Version .cli

Version .rpt

Exécuter Annuler

Cliquez sur le bouton **Exécuter** pour lancer le traitement.

Exécution d'un traitement SCT_VISU_DET

Visualiser un fichier

Fichier (en entrée)*
RB2017_CH_vdom_SCT03_prépa OK.xml

☐ Exécution asynchrone Version .cli Version .rpt

[Voir le résultat](#)
[Sauver le résultat](#)

Trace

Windows error (2): Le fichier spécifié est introuvable.
Registry read value cache failed: Le fichier spécifié est introuvable.
Registry read subkey cache_lease failed: Le fichier spécifié est introuvable.

Exécuter **Annuler**

Une fois le traitement terminé, utilisez le lien **Voir le résultat** pour accéder au résultat du traitement (ex. : PDF de visualisation d'un fichier) ou le lien **Sauver le résultat** pour enregistrer le résultat du traitement sans le visualiser.

Import

L'importation d'un fichier (apifmt.xml modifié) est possible via la fonction **Importer**.

Pour cela, cliquez dans le cadre pour ouvrir un explorateur de fichiers et sélectionner le fichier à importer.

Cliquez sur le bouton **Importer**.

Formats - Accès à l'importation

Produits
Importer
Exporter
Paramétrage

Essayez de déposer le fichier ici ou cliquez pour sélectionner le fichier à télécharger.

Importer

Export

L'exportation des éléments utilisés dans un fichier est possible via la fonction **Exporter**.

A l'appel de la fonction, le traitement d'exportation se lance automatiquement. Une fois l'export terminé, vous pouvez éventuellement modifier le nom du fichier *apifmt.xml* proposé par défaut et consulter son contenu.

Cliquez sur le bouton **Sauvegarder** pour enregistrer le fichier.

Bibliothèque des formats - API Formats

Formats - Accès à l'exportation

Produits

Importer

Exporter

Paramétrage

1

Ci-dessous vous trouverez les informations à sauvegarder sur votre disque dur.

Nom du fichier

apifmt.xml

Contenu du fichier

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<root xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
      xmlns:ns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
      xsi:noNamespaceSchemaLocation="x-schema:FMT-schema.xml">
  <origins>
    <origin name="PRODUCT"/>
  </origins>
  <familles>
    <family name="Pas_de_famille"
      comments="Divers"
      origin="PRODUCT"/>
    <family name="Intraday"
      comments="Relevés Intra-journaliers"
      origin="PRODUCT"/>
    <family name="Domestic"
      comments="Virements Domestique"
      origin="PRODUCT"/>
    <family name="Treasury"
      comments="Virements de trésorerie"
      origin="PRODUCT"/>
    <family name="International"
      comments="Virements Internationaux"
      origin="PRODUCT"/>
  </familles>
</root>
```

Sauvegarder

Paramétrage

Le résumé des paramètres relatifs au moteur Clint et à la gestion des formats est affiché à l'appel de la fonction **Paramétrage**.

Formats - Gestion du paramétrage

Produits

Importer

Exporter

Paramétrage

Clint

SCRIPT_PRODUCT: C:\Program Files\Common Files\xt\Product\
SCRIPT_PATH: C:\Program Files\Common Files\xt\Product\
C:\Program Files\Common Files\xt\Product\Payment

Formats

Les extensions suivantes sont désactivées : bat.cmd.sys.ini.ntfvbs.js
La trace de l'API des formats est activée
La trace de Clint est désactivée
Le séparateur ODBC est Delimited(,)

Ces paramètres sont livrés par défaut et modifiables en utilisant l'icône *crayon*.

Bibliothèque des formats - API Formats

Paramétrage

✕

Clint

SCRIPT_PRODUCT

C:\Program Files\Common Files\virt\Product\

SCRIPT_PATH

C:\Program Files\Common Files\virt\Product\virt\Program Files\Common Files\virt\Product\Common;C:\Program Files\Common Files\virt\Product\Payment;

Formats

Extensions désactivées

bat.cmd.sys.ini.inf/vbs.js

☒ Activer la trace de l'API des formats ☐ Activer la trace de Clint

Séparateur ODBC

Delimited(;

Enregistrer Annuler

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour sauvegarder les modifications effectuées ou sur le bouton **Annuler** pour les ignorer.

Transcodages

Conception

Création

Dans le menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Conception**.

La liste des tables livrées par défaut pour assurer le fonctionnement des produits Sage XRT s'affiche.

Conception des tables de transcodage

Correspondances

Conception

<Filtrer par nom> <Filtrer par description> Rechercher le nom contenant...

0 sélectionné(s) Actions

Nom	Description	Nombre de colonnes en entrée	Nombre de colonnes en sortie
<input type="checkbox"/> ACCTFILE_TO_ACCTREF	File account to repository account	1	1
<input type="checkbox"/> acsaebvdat	Correspondance Code Devise AEB <-> Code ISO	1	1
<input type="checkbox"/> ACSAFBVDAT	Correspondance Code Devise AFB <-> Code ISO	2	1
<input type="checkbox"/> ACSAFBPA.DAT	Table des partenaires	1	1
<input type="checkbox"/> ACSAFBVE.DAT	Taux de change de l Euro par devise	1	1
<input type="checkbox"/> ACSAFB_TO_MT		1	1
<input type="checkbox"/> acsfirstapa.dat	Parametres d'intégration FINSTA	2	1
<input type="checkbox"/> ACSMT_OP.DAT	Traduction des codes opération SWIFT	1	1
<input type="checkbox"/> ACSMT_OP_DIR		2	1
<input type="checkbox"/> AEB43_PARAM		1	1

Afficher 10 enregistrement(s) Page 1 sur 7 61 enregistrement(s)

© 2019 The Sage Group plc, or his partners. All rights reserved. | Conditions d'utilisation | Informations légales

sage

Le bouton **Nouvelle table** vous permet d'accéder à l'assistant de création.

Création d'une table

Nom*

DOC

Description

0 sélectionné(s) Nouvelle colonne

Nom	Type de colonne
<input type="checkbox"/> ENTREE 1	Entrée
<input type="checkbox"/> ENTREE 2	Entrée
<input type="checkbox"/> SORTIE	Sortie

Enregistrer Annuler

Renseignez obligatoirement un **Nom** pour la table et éventuellement une **Description**.

Le bouton **Nouvelle colonne** vous permet d'accéder à l'assistant de création des colonnes d'entrée et de sortie de la table.

Transcodages



Création d'une nouvelle colonne

Type de colonne*

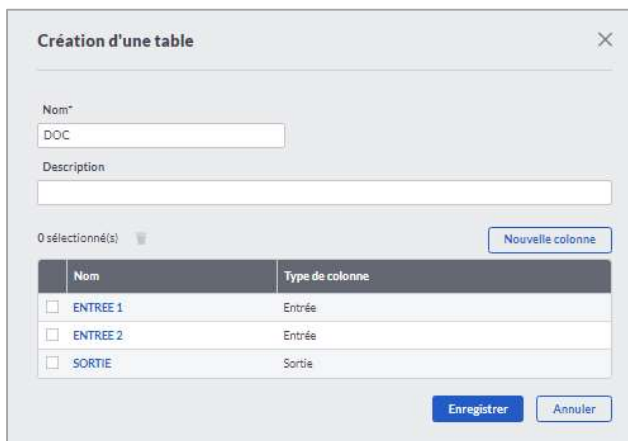
Nom*

Valider Annuler

Pour chaque colonne, renseignez obligatoirement un **Nom** et sélectionnez le **Type de colonne** (**Entrée** ou **Sortie**).

Cliquez sur **Valider** pour enregistrer la création de la colonne.

La colonne créée s'affiche dans la liste de colonnes constituant la table. Une colonne peut être modifiée en utilisant le lien sur son nom ou supprimée en la sélectionnant (case à cocher) et en utilisant l'icône *corbeille*.



Création d'une table

Nom*

DOC

Description

0 sélectionné(s)

Nouvelle colonne

	Nom	Type de colonne
<input type="checkbox"/>	ENTREE 1	Entrée
<input type="checkbox"/>	ENTREE 2	Entrée
<input type="checkbox"/>	SORTIE	Sortie

Enregistrer Annuler

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** pour enregistrer la création de la table. La table s'affiche alors dans la liste.

Modification

Dans le menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Conception**. La liste des tables existantes s'affiche.

Pour modifier une table, utilisez le lien disponible sur le nom de la table.

Procédez aux modifications souhaitées et cliquez sur le bouton **Enregistrer**.

Suppression

Dans le menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Conception**. La liste des tables existantes s'affiche.

Pour supprimer une table, sélectionnez la case à cocher correspondante et utilisez l'icône *corbeille*.

Transcodages

Import

Dans le menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Conception**. La liste des tables existantes s'affiche.

Pour importer des tables de transcodage, cliquez sur le bouton **Importer**. Une boîte de dialogue pour sélectionner le fichier à importer s'ouvre.

Sélectionnez un fichier et cliquez sur **Ouvrir**.

Export

Dans le menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Conception**. La liste des tables existantes s'affiche.

Pour exporter une table, activez la case à cocher correspondante, puis sélectionnez **Exporter** dans la liste déroulante **Actions**.

Correspondances

Une fois la table créée, les correspondances à appliquer doivent être renseignées.

Création

Dans le menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Correspondances**.

La table **RIBS-Table IBAN** est sélectionnée par défaut dans la liste déroulante **Table** pour l'affichage des correspondances.

Sélectionnez dans la liste déroulante la table pour laquelle les correspondances doivent être créées. La structure de la table s'affiche.

Vous pouvez rechercher une valeur dans n'importe quelle colonne d'entrée et/ou de sortie.

The screenshot displays the Sage XRT Common Services interface. The top navigation bar includes 'Droits', 'Bibliothèque de formats', 'Transcodages' (active), 'Environnement', and 'Audits'. The user is 'Unipay - PPICION'. The main heading is 'Correspondances dans les tables de transcodage'. On the left, there's a sidebar with 'Correspondances' and 'Conception' tabs. The main content area shows a 'Table' dropdown set to 'RIBs'. Below it is a search bar labeled 'Rechercher la valeur (en entrée/sortie) contenant...'. There's a 'Nouvelle correspondance' button. A table lists accounts with checkboxes for selection. The table has columns 'ACCOUNT (S)' and 'DESCRIPTION (S)'. The bottom of the page shows pagination: 'Page 1 sur 21' and '202 enregistrement(s)'. The footer includes copyright information and the Sage logo.

ACCOUNT (S)	DESCRIPTION (S)
<input type="checkbox"/> 31131 BALMA CE	<>
<input type="checkbox"/> 00000EZ PHILICE PAYS	<>
<input type="checkbox"/> 00000ICHAEEL X	<>
<input type="checkbox"/> 00001216VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 00003011VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 00008242VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 00056740VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 0009ASTO	<>
<input type="checkbox"/> 01002SAN PHARMACIE BR	<>
<input type="checkbox"/> 02013002080000090	<>

Le bouton **Nouvelle correspondance** vous permet d'accéder à l'assistant de création.

Transcodages



The image shows a modal window titled "Création d'une correspondance" with a close button (X) in the top right corner. Inside the modal, there are three input fields: "ENTREE 1 (E)*", "ENTREE 2 (E)*", and "SORTIE (S)". Below these fields are two buttons: "Enregistrer" (blue) and "Annuler" (white with a blue border).

Renseignez pour chaque correspondance, des valeurs d'entrée et de sortie.

Cliquez sur **Enregistrer** pour valider la création de la correspondance, qui s'affiche dans la liste des correspondances de la table.

La table est créée en statut **Inactif**.

Modification

A partir du menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Correspondances**.

Sélectionnez la table de travail. La liste des correspondances existantes s'affiche.

Pour modifier une correspondance, utilisez le lien disponible sur la première colonne de la table.

Pour modifier plusieurs correspondances (sortie uniquement), sélectionnez les correspondances à modifier et utilisez l'action **Modifier**.

Procédez aux modifications souhaitées et cliquez sur le bouton **Enregistrer**.

Suppression

Dans le menu **Transcodages**, cliquez sur l'onglet **Conception**.

Sélectionnez la table de travail. La liste des correspondances existantes s'affiche.

Pour supprimer une correspondance, sélectionnez la case à cocher correspondante et utilisez l'icône *corbeille*.

Duplication d'une correspondance

Pour dupliquer une correspondance, sélectionnez la correspondance à dupliquer, cliquez sur le bouton **Actions**, puis utilisez la fonction **Copier**.

Transcodages

sage XRT Common Services

Unipay - PICHON

Droits Bibliothèque de formats Transcodages Environnement Audits

Correspondances dans les tables de transcodage

Correspondances

Conception

Table

RIBs

Table IBAN

Rechercher la valeur (en entrée/sortie) contenant...

Nouvelle correspondance

1 sélectionné(s)

Actions

Copier

ACCOUNT (E)	DESCRIPTION (S)
<input checked="" type="checkbox"/> 31131 BALMA CE	<>
<input type="checkbox"/> 00000EZ PHILICE PAYS	<>
<input type="checkbox"/> 00000ICHAEL X	<>
<input type="checkbox"/> 00001216VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 00003011VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 00008262VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 00056740VIREMENT	<>
<input type="checkbox"/> 0009ASTO	<>
<input type="checkbox"/> 01002SAN PHARMACIE BR	<>
<input type="checkbox"/> 02013002080000090	<>

Afficher 10 enregistrement(s)

Page 1 sur 21

202 enregistrement(s)

© 2019 The Sage Group plc, or his partners. All rights reserved. | Conditions d'utilisation | Informations légales

sage

Dans la fenêtre de création, modifiez une information d'une colonne d'entrée pour faire apparaître le bouton **Enregistrer**.

Création à partir de la correspondance 31131 BALMA CE

ACCOUNT (E)*

31131 BALMA CE

DESCRIPTION (S)

<>

Enregistrer Annuler