Authentic 2 - Bug #44016

import csv : virgule et guillemets rendus obligatoires

12 juin 2020 14:01 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	**Début:**	12 juin 2020
Priorité:	Normal	**Echéance:**	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	**% réalisé:**	0%
Catégorie:		**Temps estimé:**	0:00 heure
Version cible:			
Patch proposed:	Non	**Planning:**	Non

Description

Parce que :

```
commit 586f322ebad79252ed20235fd20d7c5f6b449fe5
Author: Paul Marillonnet <pmarillonnet@entrouvert.com>
Date:   Thu Feb 6 15:01:00 2020 +0100

    python3: explicit delimiter and quotechar in csv import (#28276)

diff --git a/src/authentic2/csv_import.py b/src/authentic2/csv_import.py
index 47d93268..2bb6c1e8 100644
--- a/src/authentic2/csv_import.py
+++ b/src/authentic2/csv_import.py
@@ -136,7 +136,8 @@ class CsvImporter(object):
             if not dialect:
                 self.error = Error('unknown-csv-dialect', _('Unknown CSV dialect'))
                 return False
-            reader = UnicodeReader(input_fd, dialect)
+            reader = UnicodeReader(
+                    input_fd, dialect, delimiter=str(','), quotechar=str('"'))
             self.rows = list(reader)
             return True
```

la détection du dialecte ne sert quasiment plus à rien, la virgule est imposée en délimiteur (or la plupart des logiciels exportent avec des points-virgules, c'est ainsi).

Je ne sais pas la raison qui a poussé à ce patch, mais il gêne un peu (#44004). Pourrait-on le reverter ?

Révisions associées

Révision 89323afd - 25 juillet 2020 19:37 - Benjamin Dauvergne

misc: restore sniffing of csv dialect (#44016)

This reverts commit 586f322ebad79252ed20235fd20d7c5f6b449fe5, "python3: explicit delimiter and quotechar in csv import (#28276)".

Historique

#2 - 12 juin 2020 16:02 - Benjamin Dauvergne

Paul une idée ? Sinon en python3 le sniffer est grandement amélioré, il l'est aussi dans les dernières versions de python 2.7 mais elles n'arriveront pas assez vite sur nos serveurs, voir ticket #41612 où tout ça est magnifiquement corrigé pour csvdatasource.

#3 - 07 juillet 2020 15:07 - Paul Marillonnet

Benjamin Dauvergne a écrit :

> Paul une idée ? Sinon en python3 le sniffer est grandement amélioré, il l'est aussi dans les dernières versions de python 2.7 mais elles n'arriveront pas assez vite sur nos serveurs, voir ticket #41612 où tout ça est magnifiquement corrigé pour csvdatasource.

(Oups mes excuses pour le temps de réponse, complètement passé à côté de ces notifs redmine.)

Dans mes souvenirs c'est un micmac dencodage entre les chaînes python2 et python3 qui m'obligeait à préciser la valeur de ces deux arguments

delimiter et quotechar.
Et oui, ça ne me saute au yeux que maintenant que c'est complètement nul d'imposer la virgule comme ça en dur dans le code. Je vais regarder comment faire plus proprement et surtout ne pas court-circuiter la détection du dialecte.

#4 - 07 juillet 2020 15:11 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

#5 - 07 juillet 2020 15:12 - Benjamin Dauvergne

Je vais commencer par reverter et voir ce que ça donne.

#6 - 07 juillet 2020 15:12 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Nouveau à En cours

#7 - 14 juillet 2020 10:36 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de En cours à Solution proposée

Le revert suffit.

#8 - 14 juillet 2020 18:14 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#9 - 25 juillet 2020 19:39 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution validée à Résolu (à déployer)

```
commit 89323afd6ce021a92a62b5dd240e5fe737ed8698
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date:   Tue Jul 7 15:11:42 2020 +0200

    misc: restore sniffing of csv dialect (#44016)

    This reverts commit 586f322ebad79252ed20235fd20d7c5f6b449fe5, "python3:
    explicit delimiter and quotechar in csv import (#28276)".
```

#10 - 31 juillet 2020 15:15 - Frédéric Péters

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Solution déployée