

Combo - Bug #9910

en finir avec la confusion url de retour / url de callback une fois pour toutes

08 février 2016 16:03 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	08 février 2016
Priorité:	Haut	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Après une erreur de paiement me voilà redirigé vers .../lingo/callback/1/ Encode u" InterfaceVersion u'HP_2.0' Data u'captureDay=0 captureMode=AUTHOR_CAPTURE currencyCode=978 merchantId=002001000000001 orderChannel=INTERNET responseCode=75 transactionDateTime=2016-02-08T15:56:50+01:00 transactionReference=986608 keyVersion=1 amount=4000 paymentMeanBrand=MASTERCARD paymentMeanType=CARD customerIpAddress=77.109.97.223 orderId=116744c0b50e4cd4b4274e3dcf22cd06 holderAuthentRelegation=N holderAuthentStatus= transactionOrigin=INTERNET paymentPattern=ONE_SHOT' Seal u'006fb28758ee820c30f7208a0e8db8169d9eecd0e3550f75678795c56bcf3f9' Il me semble que c'est plutôt vers la ReturnView que je devrais être envoyé.			
Demandes liées:			
Lié à EOPayment - Development #9998: standardisation des options normal_retur...		Fermé	16 février 2016

Révisions associées

Révision 46572982 - 16 février 2016 20:44 - Frédéric Péters

lingo: use new eopayment common options for return/callback URLs (#9910)

Historique

#1 - 08 février 2016 17:02 - Benjamin Dauvergne

Le code de lingo n'est pas bon il passe comme next_url l'URL de la vue de callback au lieu de la vue de retour synchrone:

```
return_url = request.build_absolute_uri(
    reverse('lingo-callback', kwargs={'regie_pk': regie.id}))

(order_id, kind, data) = payment.request(total_amount,
    email=request.user.email,
    next_url=return_url)
```

En fait le problème vient du backend TIPI qui n'a pas d'URL de retour "synchrone" mais uniquement asynchrone et qui est transmise via le paramètre next_url ; en totale contradiction avec les autres backends qui gère next_url sips et systempayv2/payzen. Pour ogone et paybox on ne gère pas next_url de toute façon.

Donc faut homogénéiser, pour moi c'est TIPI qui doit changer, l'URL de retour "callback" de tipi devrait faire partie du paramétrage et pas de l'appel à request(), il faudrait gérer next_url sur paybox et ogone, et le passer pour les n URLs de retour possible (pour paybox on a par exemple PBX_REFUSE, PBX_ACCEPTE, PBX_ANNULE).

#2 - 15 février 2016 15:58 - Frédéric Péters

- *Sujet changé de envoi de l'usager sur l'url de callback après une erreur de paiement sips2 à en finir avec la confusion url de retour / url de callback une fois pour toutes*

- *Priorité changé de Normal à Haut*

Récapitulons avant d'arranger les choses.

- lingo dispose de deux URLs, lingo-callback et lingo-return.
- les backends eopayment attendent l'une et/ou l'autre, parfois on peut leur passer lors de l'appel, parfois c'est dans la config du service.
- backend par backend :
 - sips2 : lingo-return → normal_return_url; lingo-callback → automatic_return_url

- sips : lingo-return → normal_return_url, cancel_return_url; lingo-callback → automatic_return_url
- ogone : lingo-return → ACCEPTURL, BACKURL, CANCELURL, DECLINEURL, EXCEPTIONURL; lingo-callback → à définir dans le backoffice ogone (sous l'onglet « Retour d'information sur la transaction », dans la rubrique « Requête directe http serveur-à-serveur »)
- paybox : lingo-return → PBX_EFFECTUE, PBX_REFUSE, PBX_ANNULE, PBX_ATTENTE; lingo-callback → PBX_REPONDRE_A (ou dans le backoffice paybox (Ce paramètre est une URL enregistrée dans la base de données Paybox mais elle peut également être gérée dynamiquement comme les 4 URLs précédentes via la variable "PBX_REPONDRE_A".)
- payzen et systempayv2 : lingo-return → vads_url_success, vads_url_refused, vads_url_cancel, vads_url_error (ou une seule, vads_url_return); lingo-callback → à paramétrer dans le backoffice (Pour recevoir les notifications, le marchand doit paramétrer les règles de notifications depuis son Back Office (voir chapitre Paramétrer les notifications).)
- tipi : lingo-return → nulle part; lingo-callback → URLCL (next_url dans eopayment).
- dummy : lingo-return → next_url; lingo-callback → direct_notification_url
- (à suivre)

#3 - 15 février 2016 16:58 - Benjamin Dauvergne

Tout le travail est à faire dans eopayment, il faut normaliser le paramétrage des backends, ils doivent tous accepter deux paramètres normal_return_url et automatic_return_url; et pour ogone et payzen il faut mettre dans un texte d'aide expliquant que le paramétrage doit être reporté dans le backoffice, je dirai que le backend pourrait avoir une API get_warning_message() qui en fonction du paramétrage passé dirait 'Veuillez reporter l'URL xyz dans votre backoffice Payzen/Ogone'.

Le fait de passer next_url directement à request() doit devenir obsolète à mon avis je propose que tous les backends l'ignore, sauf TIPI pour rétro-compatibilité à Orléans.

Pour auquotidien/Noyelles-Godault je ferai les modifications (ça utilise next_url actuellement).

#4 - 15 février 2016 17:00 - Frédéric Péters

Oui, une part des modifications sont bien sûr à faire dans eopayment, il ne doit pas y avoir de comportement particulier backend par backend dans lingo, cela doit être clair pour tout le monde.

#5 - 16 février 2016 10:51 - Frédéric Péters

- Lié à Development #9998: standardisation des options normal_return_url et automatic_return_url ajouté

#6 - 16 février 2016 19:44 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-lingo-use-new-eopayment-common-options-for-return-ca.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Patch proposed changé de Non à Oui

#7 - 16 février 2016 20:08 - Frédéric Péters

(non)

#8 - 16 février 2016 20:45 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-lingo-use-new-eopayment-common-options-for-return-ca.patch ajouté

Voilà, testé de bout en bout avec sips2. (qui envoie l'utilisateur en POST sur l'adresse de retour).

#9 - 16 février 2016 22:03 - Benjamin Dauvergne

Ack.

#10 - 16 février 2016 22:14 - Frédéric Péters

- Statut changé de En cours à Résolu (à déployer)

```
commit 465729829ecc2f1d0d9438fd2eal739fe3fde473
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Tue Feb 16 19:43:14 2016 +0100
```

```
lingo: use new eopayment common options for return/callback URLs (#9910)
```

#11 - 28 juin 2016 20:07 - Frédéric Péters

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

Fichiers

0001-lingo-use-new-eopayment-common-options-for-return-ca.patch	3,26 ko	16 février 2016	Frédéric Péters
0001-lingo-use-new-eopayment-common-options-for-return-ca.patch	5,16 ko	16 février 2016	Frédéric Péters