

## Corbo - Development #10805

### expedition des annonces

03 mai 2016 08:51 - Serghei Mihai

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	03 mai 2016
<b>Priorité:</b>	Haut	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Serghei Mihai	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Une fois la date de publication atteinte l'annonce doit être envoyée aux utilisateurs souscrits via le transport correspondant			

#### Révisions associées

##### Révision afefedf4 - 12 juillet 2016 10:06 - Serghei Mihai

announces send command (#10805)

Ran as cron job every 5 minutes

#### Historique

##### #1 - 06 mai 2016 17:36 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-announces-send-command-10805.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Patch proposed changé de Non à Oui

Via une commande django qui serait lancée par une tâche cron

##### #2 - 03 juin 2016 16:03 - Benjamin Dauvergne

Je me dis qu'on devrait utiliser ça <http://python-emails.readthedocs.io/en/latest/> (<https://pypi.python.org/pypi/emails>):

- utilise le backend de mail de Django
- supporte inlining des CSS et des images
- signature DKIM

Il faudrait pouvoir simplement définir des templates HTML Django qui utilisent des feuilles de style Django ainsi que images avec des URLs absolues et/ou des images venant des statiques.

Pour chaque URL d'image il faut remplacer l'URL relative vers /static/img/xxx.png par une image attachée ou un lien absolu vers le site corbo (il faut récupérer le hostname depuis le tenant en cours).

##### #3 - 22 juin 2016 16:18 - Frédéric Péters

[...] par une image attachée

Oui, parce que des images extérieures ça va être bloqué par les MUA. (pour la réalisation, cf <http://code.activestate.com/recipes/473810/>).

##### #4 - 22 juin 2016 16:24 - Serghei Mihai

Je ne connais pas beaucoup de MUA qui bloquent le contenu web et je pensais plutôt envoyer des mails plus legers, sans les statics inclus.

##### #5 - 22 juin 2016 16:29 - Thomas Noël

Serghei Mihai a écrit :

Je ne connais pas beaucoup de MUA qui bloquent le contenu web

Aujourd'hui : tous.

**#6 - 22 juin 2016 17:09 - Benjamin Dauvergne**

De toute façon la lib pointée gère tout ça, la discussion n'a pas lieu d'être, envoyons donc des fichiers attachés.

**#7 - 22 juin 2016 18:12 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-announces-send-command-10805.patch ajouté

Yep.

Le répertoire contenant les images sera défini dans la variable SITE\_BASE\_DIR qui changera en fonction du tenant.

**#8 - 22 juin 2016 18:17 - Frédéric Péters**

Pour les images, les fichiers "media/" de manière générale, il y a une API dans Django (<https://docs.djangoproject.com/en/dev/ref/files/storage/>), c'est ça qu'il faut utiliser, parce qu'on l'a déjà adapté pour gérer le multitenant.

**#9 - 22 juin 2016 18:22 - Frédéric Péters**

```
announce "%s" delivered to %s destinations
```

C'est un peu exagéré, "delivered", on n'en sait rien, on sait juste que le SMTP local a avalé le mail.

```
if result.status_code == 250:
```

Si ce n'est pas le cas c'est que le serveur SMTP local a un gros soucis, ce serait quand même important de le logger très fort. Et d'enregistrer les destinataires pour qui ça n'a pas fonctionné (ce qui pourra être utilisé, plus tard, pour réessayer).

```
mail_from=settings.CORBO_DEFAULT_FROM_EMAIL)
```

J'utiliserais le paramétrage qui existe déjà (DEFAULT\_FROM\_EMAIL).

**#10 - 23 juin 2016 01:35 - Benjamin Dauvergne**

Au niveau des logs j'irai franco, une ligne par destinataire et par campagne ça ne me paraît pas exagéré (niveau INFO), c'est un peu le but de l'outil.

**#11 - 23 juin 2016 10:38 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-announces-send-command-10805.patch ajouté

**#12 - 27 juin 2016 15:30 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-announces-send-command-10805.patch ajouté

Avec quelques tests

**#13 - 27 juin 2016 16:46 - Benjamin Dauvergne**

Il faudrait un test qui vérifie que la CSS et les images sont bien inlinés.

**#14 - 28 juin 2016 11:39 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-announces-send-command-10805.patch ajouté

Avec tests pour les images et les CSS inline.

**#15 - 30 juin 2016 16:32 - Serghei Mihai**

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

Acké par Benj par jabber.

```
commit c0214b3910d19b68e6158079f1654b03af9de7b1
Author: Serghei Mihai <smihai@entrouvert.com>
Date: Fri May 6 17:21:56 2016 +0200
```

```
announces send command (#10805)
```

**#16 - 10 juillet 2016 11:05 - Frédéric Péters**

Il ne manque pas une commande de management pour appeler l'envoi ?

**#17 - 10 juillet 2016 22:06 - Frédéric Péters**

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

Et aussi, les tests échouent dans jenkins.

**#18 - 11 juillet 2016 09:55 - Serghei Mihai**

Yep, à cause d'un patch j'ai proposé en upstream qui n'a pas encore été released sur pypi:  
<https://github.com/smihai/python-emails/commit/6a2e6264f4048bd001b22b95f51980d6ac908d4f>  
Je modifie le setup pour récupérer la version de notre depot.

**#19 - 11 juillet 2016 10:22 - Frédéric Péters**

Et concernant :

Il ne manque pas une commande de management pour appeler l'envoi ?

**#20 - 11 juillet 2016 10:33 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-debian-cron-job-to-run-announces-expedition.patch ajouté

Je vois cela fait par une tâche cron executée toutes les 5 minutes

**#21 - 11 juillet 2016 10:52 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-tests-run-tests-with-custom-emails-lib.patch ajouté

Pour executer les tests avec la version de emails de notre depot.

**#22 - 11 juillet 2016 11:09 - Frédéric Péters**

Comme j'essayais de dire, il manque la commande de management (dont j'ai maintenant le nom, send\_announces).

**#23 - 11 juillet 2016 11:17 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-management-command-for-announces-send-10805.patch ajouté

**#24 - 11 juillet 2016 11:18 - Serghei Mihai**

Au passage j'ai poussé le patch pour fixer les tests.

**#25 - 11 juillet 2016 18:30 - Serghei Mihai**

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

Et la commande d'envoi poussé:

```
commit 64278620f7c5012bde24e5d8c53adbf512525692
Author: Serghei Mihai <smihai@entrouvert.com>
Date: Mon Jul 11 10:28:37 2016 +0200
```

```
management command for announces send (#10805)
```

```
Ran as cron job every 5 minutes
```

**#26 - 22 février 2017 18:33 - Serghei Mihai**

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

**Fichiers**

0001-announces-send-command-10805.patch	3,05 ko	06 mai 2016	Serghei Mihai
0001-announces-send-command-10805.patch	3,64 ko	22 juin 2016	Serghei Mihai
0001-announces-send-command-10805.patch	3,89 ko	23 juin 2016	Serghei Mihai

0001-announces-send-command-10805.patch	5,99 ko	27 juin 2016	Serghei Mihai
0001-announces-send-command-10805.patch	17,7 ko	28 juin 2016	Serghei Mihai
0001-debian-cron-job-to-run-announces-expedition.patch	634 octets	11 juillet 2016	Serghei Mihai
0001-tests-run-tests-with-custom-emails-lib.patch	965 octets	11 juillet 2016	Serghei Mihai
0001-management-command-for-announces-send-10805.patch	2,63 ko	11 juillet 2016	Serghei Mihai