

Hobo - Development #72173

choix de l'expéditeur du mail : avoir une white-list des domaines possibles

08 décembre 2022 11:47 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	08 décembre 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Thomas Noël	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Pour éviter qu'un tenant utilise une adresse email d'expédition dont il n'a pas la charge, on pourrait avoir un settings.EMAIL_DOMAINS_WHITELIST qui listerait les domaines acceptables pour cette adresse. On y ajouterait par défaut le domaine du tenant hobo lui-même (exemple : hobo.demarches.ville.fr ferait que le domaine demarches.ville.fr serait accepté).			
Techniquement ça serait une validation ajoutée sur le ValidEmailField de hobo.emails.forms			

Révisions associées

Révision 64d973c2 - 10 février 2023 00:38 - Thomas Noël

emails: restrict domains for default_from_email (#72173)

Historique

#1 - 12 décembre 2022 09:45 - Thomas Noël

- Assigné à mis à Thomas Noël

#2 - 12 décembre 2022 10:57 - Thomas Noël

- Fichier 0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

Ce patch ajoute un settings EMAIL_FROM_ACCEPTED_DOMAINS qui est une liste des domaines autorisés, et qui peut contenir un "" (un peu à la façon ALLOWED_HOSTS).

On autorise par ailleurs tous les domaines des sites de KNOWN_SERVICES, car ça sera surtout le nom du portail usager qui sera utilisé ici.

#3 - 12 décembre 2022 11:16 - Thomas Noël

- Fichier 0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch ajouté

Je retire le

```
+ if '.' not in domain:  
+     raise ValidationError(_('Domain %s is not accepted') % email_domain)
```

qui ne sert à rien (trace d'une ancienne idée).

#4 - 13 décembre 2022 09:27 - Frédéric Péters

```
# Note: all KNOWN_SERVICES url domains are always accept  
accepted.
```

Mais plus généralement ici et ailleurs on utilisera plutôt allowed.

```
+ settings.KNOWN_SERVICES = {  
+     'combo': {  
+         'portal': {  
+             'title': 'Portal',  
+             'url': 'https://example.org/test',  
+         },  
+     },
```

```
+         'other': {
+             'title': 'Empty',
+         },
+     }
+ }
```

Régulièrement on n'aura pas <https://example.org/> mais <https://www.example.org/> , si je comprends bien ça ne va pas autoriser @example.org.

#5 - 13 décembre 2022 12:12 - Thomas Noël

- Fichier 0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch ajouté

Frédéric Péters a écrit :

accepteD.
Mais plus généralement ici et ailleurs on utilisera plutôt allowed.

Merci, j'ai corrigé.

Régulièrement on n'aura pas <https://example.org/> mais <https://www.example.org/> , si je comprends bien ça ne va pas autoriser @example.org.

Régulièrement non, la plupart du temps on a une délégation sur demarches.ville.fr, et c'est sur ça qu'on installe le combo usager et qu'on gère le mail.

Au début j'avais choisi d'accepter ville.fr si on a une délégation sur demarches.ville.fr. Et je me dis que non, ça sera une exception, il faudra vérifier la config mail (SPF/DKIM/DMARC) avant d'autoriser l'usage via un settings. C'est un peu contraignant mais préférable : je préfère ne pas souffrir de l'inventivité des personnes qui ont accès à hobo.

Quand à nos recettes, on posera un settings général « EMAIL_FROM_ALLOWED_DOMAINS = ['entrouvert.org'] » dans /etc/hobo/settings.d/email_from_allowed_domains.py et tout ira bien.

#11 - 16 décembre 2022 12:15 - Thomas Noël

- Fichier 0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch ajouté

Ajout de l'acceptation de "ville.fr" quand une URL est de la forme "www.ville.fr".

#12 - 02 janvier 2023 15:24 - Frédéric Péters

Je sais que c'est ailleurs ainsi mais known_services = getattr(settings, 'KNOWN_SERVICES', {}), il y aurait moyen de plutôt itérer sur utils.get_operational_services(), ce qui garantit en plus qu'il y a une url, et ça deviendrait juste :

```
for service in utils.get_operational_services():
    fqdn = urllib.parse.urlparse(service.base_url).netloc.split(':')[0]
    if fqdn == domain or fqdn == 'www.' + domain:
        return
```

(ça demande aussi modification au test, pour créer les objets plutôt que pose settings.KNOWN_SERVICES).

#13 - 03 janvier 2023 14:33 - Thomas Noël

- Fichier 0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch ajouté

Voici.

#14 - 07 janvier 2023 01:10 - Thomas Noël

(branche corrigée, j'avais raté l'erreur de blackisation, une ligne vide manquante)

#15 - 13 janvier 2023 10:49 - Robot Gitea

Thomas NOEL (tnoel) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://gitea.entrouvert.org/entrouvert/hobo/pulls/8>
- Titre : emails: restrict domains for default_from_email (#72173)
- Modifications : <https://gitea.entrouvert.org/entrouvert/hobo/pulls/8/files>

#16 - 07 février 2023 19:08 - Robot Gitea

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Frédéric Péters (fpeters) a approuvé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://gitea.entrouvert.org/entrouvert/hobo/pulls/8>

#17 - 10 février 2023 01:57 - Thomas Noël

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

```
commit 64d973c20e5b53ed9051a1113df976c550fc5346
Author: Thomas NOËL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Mon Dec 12 10:54:57 2022 +0100
```

```
emails: restrict domains for default_from_email (#72173)
```

#18 - 10 février 2023 12:14 - Transition automatique

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

#19 - 16 avril 2023 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

#20 - 30 mai 2023 08:44 - Robot Gitea

Frédéric Péters (fpeters) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/hobo/pulls/8>
- Titre : emails: restrict domains for default_from_email (#72173)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/hobo/pulls/8/files>

Fichiers

0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch	8,05 ko	12 décembre 2022	Thomas Noël
0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch	7,95 ko	12 décembre 2022	Thomas Noël
0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch	8,31 ko	13 décembre 2022	Thomas Noël
0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch	8,63 ko	16 décembre 2022	Thomas Noël
0001-emails-restrict-domains-for-default_from_email-72173.patch	8,92 ko	03 janvier 2023	Thomas Noël