

w.c.s. - Bug #8658

Erreur de thème sur requêtes invalides

15 octobre 2015 15:45 - Serghei Mihai

Statut:	Fermé	Début:	15 octobre 2015
Priorité:	Bas	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposé:	Non		
Description			
Traces périodiques sur admin@:			
Exception:			
<pre>type = '<class 'requests.exceptions.HTTPError'>', value = '403 Client Error: FORBIDDEN' ... self = <RemoteTemplate object at 0x4b3d510> theme_skeleton_url = 'https://www.mymeaux.fr/__skeleton__/' ... locals: self = <publisher.WcsPublisher instance at 0x33da950> stdin = <open file '<socket>', mode 'r' at 0x3819930> request = <qommon.http_request.HTTPRequest instance at 0x4359248> env = {'HTTP_X_AU_QUOTIDIEN_LOCKED': 'False', 'HTTP_REFERER': 'https://echirolles.au-quotidie n.com/etat-civil/copie-d-acte-de-naissance/' <---- ??</pre>			
Demandes liées:			
Dupliqué par w.c.s. - Bug #16691: mic mac sur le publisher lors de la récupér...		Rejeté	05 juin 2017

Historique

#1 - 17 octobre 2015 13:22 - Frédéric Péters

- *Projet changé de Publik à w.c.s.*

- *Sujet changé de Erreurs 403 sur la récupération du thème pour wcs à Erreur de thème sur requêtes invalides*

- *Priorité changé de Normal à Bas*

Dans la suite :

```
output = <htmltext '<div id="info"><h2>Invalid request</h2><div class="error-page"><p>Unable to parse HTTP request.</p></div></div>'>
start_time = 1444911464.676738
request = <qommon.http_request.HTTPRequest instance at 0x4359248>
exc = RequestError()
self = <publisher.WcsPublisher instance at 0x33da950>
```

Et le même genre de trace a eu lieu sur de l'affichage de page 404 sur un domaine non déclaré (pour contourner ça j'ai mis en place une redirection vers publik.entrouvert.com pour les domaines non déclarés).

Il doit y avoir dans une situation d'affichage d'erreur (via self.finish_failed_request) un truc qui ne tourne pas rond (peut-être parce que ça recrée un objet HTTPResponse avec quelques raccourcis).

#2 - 11 novembre 2015 12:38 - Benjamin Dauvergne

```
def process_request(self, request):
    """(request : HTTPRequest) -> HTTPResponse
```

```
Process a single request, given an HTTPRequest object. The
try_publish() method will be called to do the work and
exceptions will be handled here.
"""
```

```
self._set_request(request)
start_time = time.time()
try:
```

```

        self.parse_request(request)
        output = self.try_publish(request)
    except PublishError, exc:
        # Exit the publishing loop and return a result right away.
        output = self.finish_interrupted_request(exc)
    except:
        # Some other exception, generate error messages to the logs, etc.
        output = self.finish_failed_request()
    output = self.filter_output(request, output)
    self.logger.log_request(request, start_time)
    if output:
        if self.config.compress_pages and request.get_encoding(["gzip"]):
            compress = True
        else:
            compress = False
        request.response.set_body(output, compress)
    self._clear_request()
    return request.response

```

À mon avis l'erreur a lieu dans le `self.parse_request()` or comme le `set_app_dir()` a lieu dans le `try_publish()` exécuté juste après, on est encore dans le `app_dir` précédent et donc si l'`app_dir` précédent utilise un `RemoteTemplate` on va interroger son combo et il ne va pas accepter le host qu'il reçoit (`Publisher.set_request()` ayant été exécuté on a bien la bonne requête à ce moment là).

Il faudrait faire le `set_app_dir()` plus tôt, avant tout traitement de la requête.

#3 - 11 novembre 2015 12:50 - Benjamin Dauvergne

Aussi je ne sais pas pourquoi mais on perd le champ `public_msg` dans le template des erreurs, ça nous aiderait à savoir pourquoi cette requête est initialement refusée.

Quand je grep `wcs/quixote` je vois qu'il y a tout un tas d'erreurs de parsing possible qu'on ne retrouve pas dans la page d'erreur:

```

aquo:/usr/share/pyshared# grep -Ri 'RequestError' quixote wcs
quixote/errors.py:class RequestError(PublishError):
quixote/http_request.py:from quixote.errors import RequestError
quixote/http_request.py:        raise RequestError('unknown charset %r' % charset)
quixote/http_request.py:        raise RequestError('invalid %r encoded string' % charset)
quixote/http_request.py:        raise RequestError('expected Content-Disposition: form-data '
quixote/http_request.py:        raise RequestError('invalid content-length header')
quixote/http_request.py:        raise RequestError('unexpected end of request body')
quixote/http_request.py:        raise RequestError('multipart/form-data missing boundary')
quixote/http_request.py:        raise RequestError('unexpected end of multipart/form-data')
quixote/http_request.py:        raise RequestError('expected Content-Disposition header')
quixote/http_request.py:        raise RequestError('expected Content-Disposition: form-data'
wcs/qommon/http_request.py:from quixote.errors import RequestError
wcs/qommon/http_request.py:        raise RequestError('invalid json payload (%s)' % str(e))

```

Ça a l'air d'une décision délibérée de ne pas l'afficher¹ mais vu que `PublishError.__repr__()` ne le donne pas non plus l'information est finalement complètement perdue même dans la trace.

[1]:

```

def format_publish_error(exc):
    return template.error_page(_(exc.description), _(exc.title))

```

#4 - 11 novembre 2015 13:01 - Frédéric Péters

Benjamin Dauvergne a écrit :

Ça a l'air d'une décision délibérée de ne pas l'afficher¹ mais vu que `PublishError.__repr__()` ne le donne pas non plus l'information est finalement complètement perdue même dans la trace.

Décision sans doute très réfléchiée en cet agréable début d'après-midi du 6 septembre 2005. (sérieusement, si tu veux faire un patch permettant de voir ce message, vas-y)

#5 - 05 juin 2017 23:48 - Frédéric Péters

- Dupliqué par Bug #16691: mic mac sur le publisher lors de la récupération d'un template par wcs, qui demande le template d'un autre site ajouté

#6 - 14 octobre 2020 21:41 - Frédéric Péters

- Statut changé de Nouveau à Fermé

La récupération du squelette de thème passe désormais par le code commun dans hobo et n'a plus ce problème.