

Mandaye - Bug #13353

phantomjs : rediriger les erreurs d'execution js vers stderr

28 septembre 2016 15:01 - Josué Kouka

Statut:	Fermé	Début:	28 septembre 2016
Priorité:	Haut	Echéance:	
Assigné à:	Josué Kouka	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Certaines erreur d'execution js semble remonté dans les stdout de phantomjs , ce qui génère de ValueError lors de decodage JSON			
<pre>TypeError: undefined is not a function (evaluating `\$(' "#datepicker").datepicker({\r\n\t\tshowOn: "button",\r\n\t\tbuttonImage: "images/calendrier.png",\r\n\t\tbuttonImageOnly: true\r\n\t\t})\`)\n\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/plugins/teamnet/teamnet.js:11\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in i\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in fireWith\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in ready\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in K\n\nTypeError: undefined is not a function (evaluating `\$(' "#datepicker").datepicker({\r\n\t\tshowOn: "button",\r\n\t\tbuttonImage: "images/calendrier.png",\r\n\t\tbuttonImageOnly: true\r\n\t\t})\`)\n\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/plugins/teamnet/teamnet.js:11\n\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in i\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in fireWith\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in ready\n https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js:29 in K\n{"result":"ok","cookies":[{"domain":".portail-famille.meyzieu.fr","expires":"mer., 29 mars 2017 23:20:47 GMT","expiry":1490829647,"httponly":false,"name":"__utzm","path":"/","secure":false,"value":"126983436.1475061646.1.1.utmcsr=(direct) utmccn=(direct) utmcmd=(none)},{domain:".portail-famille.meyzieu.fr","httponly":false,"name":"__utmc","path":"/","secure":false,"value":"126983436"}, {"domain":&quot;.portail-famille.meyzieu.fr","expires":"mer., 28 sept. 2016 11:50:47 GMT","expiry":1475063447,"httponly":false,"name":"__utmb","path":"/","secure":false,"value":"126983436.2.10.1475061646"}, {"domain":".portail-famille.meyzieu.fr","expires":"ven., 28 sept. 2018 11:20:47 GMT","expiry":1538133647,"httponly":false,"name":"__utma","path":"/","secure":false,"value":"126983436.1547016540.1475061646.1475061646.1475061646.1"}, {"domain":".portail-famille.meyzieu.fr","expires":"mer., 28 sept. 2016 11:30:46 GMT","expiry":1475062246,"httponly":false,"name":"__utmt","path":"/","secure":false,"value":"1"}, {"domain":".portail-famille.meyzieu.fr","httponly":true,"name":"JSESSIONID","path":"/meyzieu/","secure":false,"value":"AA4E2ED9E7400807F8C083775B5C70DF"}],"headers":[{"name":"Set-Cookie","value":"JSESSIONID=AA4E2ED9E7400807F8C083775B5C70DF; Path=/meyzieu/; HttpOnly"}, {"name":"Set-Cookie","value":"JSESSIONID=AA4E2ED9E7400807F8C083775B5C70DF; Path=/meyzieu/; HttpOnly"}],"url":"https://portail-famille.meyzieu.fr/meyzieu/"\n\n</pre>			
Demandes liées:			
Lié à Mandaye - Bug #13264: crash si le site mandayisé contient des erreurs JS		Fermé	21 septembre 2016

Révisions associées

Révision c4cbb269 - 07 octobre 2016 09:49 - Josué Kouka

prevent js errors to be redirected to stdout (#13353)

Historique

#1 - 28 septembre 2016 15:15 - Josué Kouka

- Fichier 0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

#2 - 28 septembre 2016 15:31 - Frédéric Péters

Le ticket parlait de stderr mais le patch tape juste ça dans une variable. Ou alors il y a quelque chose à un moment qui fait que le msgStack se trouve affiché sur stderr ?

#3 - 28 septembre 2016 15:38 - Josué Kouka

Frédéric Péters a écrit :

Le ticket parlait de stderr mais le patch tape juste ça dans une variable. Ou alors il y a quelque chose à un moment qui fait que le msgStack se trouve affiché sur stderr ?

Oui tu as raison, et je ne l'ai malheureusement pas mis en commentaire de mon patch.
Il y'a normalement un

```
console.error(msgStack.join('\n'));
```

étrangement, le résultat s'affichait toujours dans le stdout

#4 - 28 septembre 2016 16:11 - Frédéric Péters

Et mettre le msgStack¹ global, et en sortir le contenu dans les divers console.log(JSON.stringify(...)), dans une clé 'stderr' ?

[1] à ce sujet on a header_list qui n'est pas camelCase, faudrait idéalement utiliser le même style.

#5 - 28 septembre 2016 17:06 - Josué Kouka

- Fichier 0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch ajouté

Frédéric Péters a écrit :

Et mettre le msgStack¹ global, et en sortir le contenu dans les divers console.log(JSON.stringify(...)), dans une clé 'stderr' ?

+1

[1] à ce sujet on a header_list qui n'est pas camelCase, faudrait idéalement utiliser le même style.

Je ferai un commit "misc" pour corriger

Les erreurs sont maintenant stockées dans une key errors

le resultat

```
Sep 28 16:51:28 mandayejs mandayejs DEBUG portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org 80.12.92.47 f958f48d0a96
4553acf6132a658bbc r:7F424BDB2E10 {u'url': u'https://portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org/meyzieu/', u'
headers': [{u'name': u'Set-Cookie', u'value': u'JSESSIONID=123D9DC42718BDD982A3ECE38D61AE54; Path=/meyzieu/; H
ttpOnly'}, {u'name': u'Set-Cookie', u'value': u'JSESSIONID=123D9DC42718BDD982A3ECE38D61AE54; Path=/meyzieu/; H
ttpOnly'}], u'cookies': [{u'domain': u'.portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org', u'name': u'__utmz', u'ex
pires': u'jeu., 30 mars 2017 02:51:25 GMT', u'value': u'199939119.1475074284.1.1.utmcsr=(direct)|utmccn=(direc
t)|utmcmd=(none)', u'expiry': 1490842285, u'path': u'/', u'httponly': False, u'secure': False}, {u'domain': u'
.portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org', u'name': u'__utmc', u'value': u'199939119', u'path': u'/', u'ht
tponly': False, u'secure': False}, {u'domain': u'.portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org', u'name': u'__u
tmb', u'expires': u'mer., 28 sept. 2016 15:21:25 GMT', u'value': u'199939119.2.10.1475074284', u'expiry': 1475
076085, u'path': u'/', u'httponly': False, u'secure': False}, {u'domain': u'.portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org', u'name': u'__utma', u'expires': u'ven., 28 sept. 2018 14:51:25 GMT', u'value': u'199939119.328802
255.1475074284.1475074284.1475074284.1', u'expiry': 1538146285, u'path': u'/', u'httponly': False, u'secure':
False}, {u'domain': u'.portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org', u'name': u'__utmt', u'expires': u'mer., 2
8 sept. 2016 15:01:24 GMT', u'value': u'1', u'expiry': 1475074884, u'path': u'/', u'httponly': False, u'secure
': False}, {u'domain': u'.portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org', u'name': u'JSESSIONID', u'value': u'123
D9DC42718BDD982A3ECE38D61AE54', u'path': u'/meyzieu/', u'httponly': True, u'secure': False}], u'errors': u'ERR
OR: TypeError: undefined is not a function (evaluating `$( "#datepicker" ).datepicker({\r\n\t\t\tshowOn: "butto
n",\r\n\t\t\tbuttonImage: "images/calendrier.png",\r\n\t\t\tbuttonImageOnly: true\r\n\t})\`)\nTRACE:\n -> https://
portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org/meyzieu/js/plugins/teamnet/teamnet.js: 11\n -> https://portail-fam
ille-meyzieu.test.entrouvert.org/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js: 29 (in function "i")\n -> https://portail-fa
mille-meyzieu.test.entrouvert.org/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js: 29 (in function "fireWith")\n -> https://po
rtail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js: 29 (in function "ready")\n -> https
://portail-famille-meyzieu.test.entrouvert.org/meyzieu/js/jquery/jquery.min.js: 29 (in function "K")', u'resul
t': u'ok'}
```

#6 - 28 septembre 2016 17:17 - Frédéric Péters

Je ferai un commit "misc" pour corriger

Tu introduis msgStack dans ce commit-ci, je suggérerais de nommer différemment celle-ci, et hop. Et que dans le output, la clé s'appelle vraiment "stderr", pour bien faire passer le message que ce n'est pas structuré du tout.

#7 - 28 septembre 2016 17:59 - Josué Kouka

- Fichier 0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch ajouté

J'ai renommé msgStack -> errStack et errors -> stderr

#8 - 28 septembre 2016 18:24 - Frédéric Péters

L'idée de renommer msgStack c'était de plus avoir le camelCase...

#9 - 28 septembre 2016 18:32 - Josué Kouka

- Fichier 0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch ajouté

Frédéric Péters a écrit :

L'idée de renommer msgStack c'était de plus avoir le camelCase...

Ma faute, je t'ai mal compris

[1] à ce sujet on a header_list qui n'est pas camelCase, faudrait idéalement utiliser le même style.

J'ai cru que tu voulais que header_list soit en camelCase, voilà pourquoi j'ai parlé de faire un autre commit pour modifier le style de header_list

Bon j'ai modifié le style de errStack

#10 - 29 septembre 2016 09:56 - Josué Kouka

- Priorité changé de Normal à Haut

#11 - 29 septembre 2016 10:33 - Frédéric Péters

Pour s'aider derrière, ce serait utile que le python en fasse quelque chose.

#12 - 29 septembre 2016 11:55 - Josué Kouka

- Fichier 0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch ajouté

en cas de stderr, on fait un logger.warning(...)

#13 - 29 septembre 2016 12:11 - Thomas Noël

Attention y'a pas toujours de stderr dans le dico

Et en cas de non JSON, loguer une erreur (et pas un debug)

#14 - 29 septembre 2016 15:27 - Josué Kouka

- Fichier 0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch ajouté

- log une erreur en cas de non JSON
- log un warning pour les erreurs javascript
- ajout tests log

#15 - 04 octobre 2016 17:54 - Serghei Mihai

Ton patch est rebasé sur master? Il ne s'applique pas chez moi.

#16 - 05 octobre 2016 15:05 - Serghei Mihai

Patch appliqué et testé en local. Ok.

#17 - 05 octobre 2016 15:39 - Josué Kouka

- Lié à Bug #13264: crash si le site mandayisé contient des erreurs JS ajouté

#18 - 07 octobre 2016 09:50 - Josué Kouka

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

- % réalisé changé de 0 à 100

#19 - 30 novembre 2016 11:22 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de *Résolu* (à déployer) à *Fermé*

Fichiers

0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch	1,8 ko	28 septembre 2016	Josué Kouka
0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch	3,3 ko	28 septembre 2016	Josué Kouka
0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch	3,3 ko	28 septembre 2016	Josué Kouka
0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch	3,31 ko	28 septembre 2016	Josué Kouka
0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch	4,18 ko	29 septembre 2016	Josué Kouka
0001-prevent-js-errors-to-be-redirected-to-stdout-13353.patch	7,91 ko	29 septembre 2016	Josué Kouka