

gDTC - Demande #3983

Passage à php 7.3

02/11/2019 16:40 - François Poulain

Statut:	Résolu	Début:	02/11/2019
Priorité:	Immédiate	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Drieu	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:			
Description			
Coucou,			
Le passage à php 7.3 a nécessite un munge de ma part, en prod :			
<pre>(April) root@dgc:/var/www/adherents.april.org/gdgc[production*\$ u]# git diff diff --git a/gdgc/include/coherence.php b/gdgc/include/coherence.php index 9c3e5da..f20033e 100644 --- a/gdgc/include/coherence.php +++ b/gdgc/include/coherence.php @@ -807,7 +807,7 @@ function check_cmcic_amount_is_fucked (\$filter = '') } } - \$output[0] = "Problème de montant récurrent : " . sizeof(\$output[3]). " résultat(s)"; + \$output[0] = "Problème de montant récurrent : « FIXME: PHP7.3 casse ici » résultat(s)"; if (\$output[3]) return \$output;</pre>			
Autrement, ça c'est plutôt bien passé. Il a essentiellement fallu installer des dépendances : php7.3-mbstring php7.3-recode php7.3-gd php7.3-mysql			

Historique

#1 - 02/11/2019 16:47 - François Poulain

- Sujet changé de Passgae à php 7.3 à Passage à php 7.3

#2 - 04/11/2019 10:50 - Benjamin Drieu

- Statut changé de Nouveau à En cours de traitement

- Priorité changé de Élevée à Immédiate

Sur certaines pages, comme <https://adherents.april.org/admin/?action=edit&table=actor&id=404> on a un gros bortch (segfault Apache2). La backtrace est la suivante :

```
#0 0x00007faa5c8cf61d in _emalloc () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#1 0x00007faa5c8f67a0 in add_next_index_stringl () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#2 0x00007faa5c7ae28 in php_pcre_match_impl () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#3 0x00007faa5c7a2fbf in ?? () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#4 0x00007faa5c979394 in execute_ex () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#5 0x00007faa5c97b437 in zend_execute () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#6 0x00007faa5c8f4073 in zend_execute_scripts () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#7 0x00007faa5c894838 in php_execute_script () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#8 0x00007faa5c97d672 in ?? () from target:/usr/lib/apache2/modules/libphp7.3.so
#9 0x000055e76bba5a40 in ap_run_handler ()
#10 0x000055e76bba5fd6 in ap_invoke_handler ()
#11 0x000055e76bbbe453 in ap_process_async_request ()
#12 0x000055e76bbbe5be in ap_process_request ()
#13 0x000055e76bbba82d in ?? ()
#14 0x000055e76bbaf8b0 in ap_run_process_connection ()
#15 0x00007faa5d8a43df in ?? () from target:/usr/lib/apache2/modules/mod_mpm_prefork.so
#16 0x00007faa5d8a46d4 in ?? () from target:/usr/lib/apache2/modules/mod_mpm_prefork.so
#17 0x00007faa5d8a53bf in ?? () from target:/usr/lib/apache2/modules/mod_mpm_prefork.so
#18 0x000055e76bb8867e in ap_run_mpm ()
```

```
#19 0x000055e76bb80f57 in main ()
```

#3 - 04/11/2019 15:12 - François Poulain

Je suis intéressé de voir comment tu sors la strack trace.

Un strace me sussure que le code qui traite les emails de contact se poutre sur un vieux mojibake :

```
[pid 17085] sendto(19, "R\0\0\0\3 SELECT * FROM contact WHERE actor_id = '404' ORDER BY contact_date".
..., 86, MSG_DONTWAIT, NULL, 0) = 86
[pid 17085] poll([{fd=19, events=POLLIN|POLLERR|POLLHUP}], 1, 86400000) = 1 ({fd=19, revents=POLLIN})
[pid 17085] recvfrom(19, "\1\0\0\1\v<\0\0\2\3def\4gdtc\7contact\7contact\ncontact_id\ncontact_id\f?\0\v\0\0\0\
3\vB\0\0\08\0\0\3\3def\4gd"... , 32768, MSG_DONTWAIT, NULL, NULL) = 32768
[pid 17085] poll([{fd=19, events=POLLIN|POLLERR|POLLHUP}], 1, 86400000) = 1 ({fd=19, revents=POLLIN})
[pid 17085] recvfrom(19, "ssag\303\250res mais que vous\nsouhaitez rester membre de l'April, pr\303\251venez-m
oi pour q"... , 32768, MSG_DONTWAIT, NULL, NULL) = 32768
[pid 17085] poll([{fd=19, events=POLLIN|POLLERR|POLLHUP}], 1, 86400000) = 1 ({fd=19, revents=POLLIN})
[pid 17085] recvfrom(19, " (ou plus) le cas, merci d'envoyer un courriel \303\240\nsecretaire@april.org\n\373\
373\373\373\373\344\7\0#"... , 32768, MSG_DONTWAIT, NULL, NULL) = 32768
[pid 17085] poll([{fd=19, events=POLLIN|POLLERR|POLLHUP}], 1, 86400000) = 1 ({fd=19, revents=POLLIN})
[pid 17085] recvfrom(19, "@metrodoire.fr>,\n \"secretaire\\@april.org\" <secretaire@april.org>, tresorier\n <
t"... , 32768, MSG_DONTWAIT, NULL, NULL) = 32768
[pid 17085] poll([{fd=19, events=POLLIN|POLLERR|POLLHUP}], 1, 86400000) = 1 ({fd=19, revents=POLLIN})
[pid 17085] recvfrom(19, "> Ce n'est en aucun cas sp\303\251cifique aux emails. Aucun service sur\n>> Internet
ne"... , 32768, MSG_DONTWAIT, NULL, NULL) = 32768
[pid 17085] poll([{fd=19, events=POLLIN|POLLERR|POLLHUP}], 1, 86400000) = 1 ({fd=19, revents=POLLIN})
[pid 17085] recvfrom(19, "de quoi s'asseoir, se restaurer, s'abreuver.\r\n\r\nEt pourquoi pas des jeux... au h
"... , 32768, MSG_DONTWAIT, NULL, NULL) = 32768
[pid 17085] poll([{fd=19, events=POLLIN|POLLERR|POLLHUP}], 1, 86400000) = 1 ({fd=19, revents=POLLIN})
[pid 17085] recvfrom(19, "os activit\303\251s. Recommandez \303\240 ces personnes\nd'adh\303\251rer \303\240 l
'April. Vous pouvez \303"... , 32768, MSG_DONTWAIT, NULL, NULL) = 1426
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/Contracts/CharsetMana
ger.php", {st_mode=S_IFREG|0644, st_size=566, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/Contracts/Middleware.
php", {st_mode=S_IFREG|0644, st_size=519, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/Parser.php", {st_mode
=S_IFREG|0644, st_size=27438, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/Middleware.php", {st_
mode=S_IFREG|0644, st_size=560, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/MiddlewareStack.php",
{st_mode=S_IFREG|0644, st_size=2062, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/MimePart.php", {st_mo
de=S_IFREG|0644, st_size=2073, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/Attachment.php", {st_
mode=S_IFREG|0644, st_size=3708, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/Exception.php", {st_m
ode=S_IFREG|0644, st_size=84, ...}) = 0
[pid 17085] stat("/var/www/adherents.april.org/gdtc/gdtc/vendor/php-mime-mail-parser/src/Charset.php", {st_mod
e=S_IFREG|0644, st_size=16229, ...}) = 0
[pid 17085] --- SIGSEGV {si_signo=SIGSEGV, si_code=SI_KERNEL, si_addr=NULL} ---
[pid 17085] chdir("/etc/apache2") = 0
[pid 17085] rt_sigaction(SIGSEGV, {sa_handler=SIG_DFL, sa_mask=[], sa_flags=SA_RESTORER|SA_INTERRUPT, sa_resto
rer=0x7f0f189a3730}, {sa_handler=SIG_DFL, sa_mask=[], sa_flags=SA_RESTORER|SA_RESETHAND, sa_restorer=0x7f0f189
a3730}, 8) = 0
[pid 17085] getpid() = 17085
[pid 17085] getpid() = 17085
[pid 17085] kill(17085, SIGSEGV) = 0
[pid 17085] rt_sigreturn({mask=[]}) = 9155561690729807872
[pid 17085] --- SIGSEGV {si_signo=SIGSEGV, si_code=SI_USER, si_pid=17085, si_uid=33} ---
[pid 17085] +++ killed by SIGSEGV +++
```

#4 - 04/11/2019 15:18 - François Poulain

en attendant correction, j'ai contourné avec

```
diff --git a/gdtc/include/contact.php b/gdtc/include/contact.php
index 303c458..016c011 100644
--- a/gdtc/include/contact.php
+++ b/gdtc/include/contact.php
@@ -125,7 +125,7 @@ function get_contacts ( $actor_id, $full = false )

-     if (version_compare(PHP_VERSION(), '7.0.0', '<') ) {
+     if (true || version_compare(PHP_VERSION(), '7.0.0', '<') ) {
     }
```

```
else  
{
```

#5 - 11/02/2020 17:28 - Benjamin Drieu

- *Statut changé de En cours de traitement à Résolu*

Corrigé dans la révision r459ecae0