

## Admins - Demande #2825

### Mastodon ne fonctionne plus après une mise à jour nodejs

06/12/2017 10:24 - Quentin Gibeaux

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	06/12/2017
<b>Priorité:</b>	Normale	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Quentin Gibeaux	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Temps passé:</b>	0.00 heure
<b>Difficulté:</b>	2 Facile		

#### Description

Une mise à jour mineure nodejs est sortie aujourd'hui, je l'ai installée et ai redémarré les trois démons, mais deux ne démarrent plus. Ils plantent sur une librairie dynamique datant de jessie, alors que sur stretch la version a été incrémentée. Sur l'infra chapril, installée initialement en stretch, cette lib en version 10 est utilisée par les dépendances dynamiques des gems ruby.

```
Dec 06 10:04:03 pouet systemd[1]: Started mastodon-sidekiq.
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: bundler: failed to load command: sidekiq (/home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/bin/sidekiq)
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: LoadError: Could not open library '/home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/cld3-3.2.0/lib/./ext/cld3/libcld3.so': libprotobuf.so.9: cannot open shared object file: No such file or directory
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/ffi-1.9.18/lib/ffi/library.rb:147:in `block in ffi_lib'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/ffi-1.9.18/lib/ffi/library.rb:100:in `map'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/ffi-1.9.18/lib/ffi/library.rb:100:in `ffi_lib'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/cld3-3.2.0/lib/cld3.rb:117:in `<module:Unstable>'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/cld3-3.2.0/lib/cld3.rb:114:in `<module:CLD3>'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/cld3-3.2.0/lib/cld3.rb:24:in `<top (required)>'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/bootsnap-1.1.3/lib/bootsnap/load_path_cache/core_ext/kernel_require.rb:50:in `require'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/.rbenv/versions/2.4.2/lib/ruby/gems/2.4.0/gems/bundler-1.15.4/lib/bundler/runtime.rb:82:in `block (2 levels) in require'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/.rbenv/versions/2.4.2/lib/ruby/gems/2.4.0/gems/bundler-1.15.4/lib/bundler/runtime.rb:77:in `each'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/.rbenv/versions/2.4.2/lib/ruby/gems/2.4.0/gems/bundler-1.15.4/lib/bundler/runtime.rb:77:in `block in require'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/.rbenv/versions/2.4.2/lib/ruby/gems/2.4.0/gems/bundler-1.15.4/lib/bundler/runtime.rb:66:in `each'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/.rbenv/versions/2.4.2/lib/ruby/gems/2.4.0/gems/bundler-1.15.4/lib/bundler/runtime.rb:66:in `require'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/.rbenv/versions/2.4.2/lib/ruby/gems/2.4.0/gems/bundler-1.15.4/lib/bundler/runtime.rb:108:in `require'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/config/application.rb:7:in `<top (required)>'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/config/environment.rb:2:in `require_relative'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/config/environment.rb:2:in `<top (required)>'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/sidekiq-5.0.4/lib/sidekiq/cli.rb:257:in `require'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/sidekiq-5.0.4/lib/sidekiq/cli.rb:257:in `boot_system'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/sidekiq-5.0.4/lib/sidekiq/cli.rb:54:in `run'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/gems/sidekiq-5.0.4/bin/sidekiq:12:in `<top (required)>'
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/bin/sidekiq:22
```

```
:in `load'  
Dec 06 10:04:04 pouet bundle[14355]: /home/mastodon/live/vendor/bundle/ruby/2.4.0/bin/sidekiq:22  
:in `<top (required)>'
```

## Historique

---

### #1 - 06/12/2017 10:26 - Quentin Gibeaux

Cette mise à jour nodejs n'a pas posé de problème sur l'infra chapril.

### #2 - 06/12/2017 10:51 - Quentin Gibeaux

J'ai résolu le problème en régénérant intégralement l'environnement ruby/js. C'est un peu brutal, mais comme je ne maîtrise pas, je fais au plus simple.

(inspiré de la doc d'install de : <https://angristan.fr/installer-instance-mastodon-debian-8/> )

```
su - mastodon  
mkdir borked-env  
mv .bundle/ .gem/ .npm/ .rbenv borked-env/  
mkdir -p borked-env/live/vendor  
cd live  
mv .bundle/ ../borked-env/live/  
mv vendor/bundle/ ../borked-env/live/vendor  
cd -  
git clone https://github.com/rbenv/rbenv.git ~/.rbenv  
cd ~/.rbenv && src/configure && make -C src  
git clone https://github.com/rbenv/ruby-build.git ~/.rbenv/plugins/ruby-build  
rbenv install 2.4.2  
cd live  
gem install bundler  
bundle install --deployment --without development test  
yarn install
```

### #3 - 06/12/2017 10:51 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Nouveau à Résolu

### #4 - 29/05/2019 12:17 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Résolu à Fermé

### #5 - 26/12/2020 02:52 - Christian P. Momon

- Assigné à mis à Quentin Gibeaux