**مستندات نحوه upgrade کردن Gitlab**

برای اینکه بتوانیم گیت لب را به نسخه­های جدیدتر بروزرسانی کنیم باید مراحل زیر را انجام دهیم:

در شرکت نسخه Gitlab 11.5.0 استفاده می­شد و در حال حاضر نسخه Gitlab 12.7.6 موجود می­باشد و می­خواهیم نسخه قبلی را به این نسخه بروز کنیم.

در سرور 192.168.251.80 که گیت لب بر روی این سرور است، لیست کانتینرها را می­گیریم(docker ps)

سپس به ترتیب دستورات زیر را اجرا می­کنیم:

1-Stop the running container:

$ sudo docker stop gitlab

2-Remove existing container:

$ sudo docker rm gitlab

حال از همان فایل docker-compose.yml یک نمونه کپی می­کنیم و به دلخواه به نام docker-compose11-11-0.yml ذخیره می­کنیم و در داخل این فایل باید gitlab:11.5.0

gitlab:

restart: always

image: 192.168.253.10:8082/sameersbn/gitlab:11.5.0

را به نسخه gitlab:11.11.0 تغییر دهیم و دستور زیر را اجرا کنیم:

$ sudo docker-compose –f docker-compose11-11-0.yml up –d

حال دوباره از همان فایل docker-compose.yml یک نمونه کپی می­کنیم و به دلخواه به نام docker-compose12-7-6.yml ذخیره می­کنیم و در داخل این فایل باید gitlab:11.5.0

gitlab:

restart: always

image: 192.168.253.10:8082/sameersbn/gitlab:11.5.0

را به نسخه gitlab:12.7.6 تغییر دهیم و دستور زیر را اجرا کنیم:

$ sudo docker-compose –f docker-compose12-7-6.yml up –d

با انجام این مراحل گیت لب به نسخه 12.7.6 ، upgrade می­شود.

در حالت کلی ما نمی­توانیم بطور مستقیم از نسخه gitlab:11.5.0 به نسخه gitlab:12.7.6 آپگرید کنیم. برای اینکار ابتدا باید از نسخه gitlab:11.5.0 به نسخه gitlab:11.11.0 و سپس از نسخه gitlab:11.11.0 به نسخه gitlab:12.7.6 عمل آپگرید را انجام دهیم.

یکسری اطلاعات اضافی در زیر آمده است که دید خوبی می­دهد:

For example: 11.11.x -> 12.0.x Please see the table below for some examples:

