دیپلوی 

من پروژه رو تو فولدری به اسم deploy-mahsa کلون کردم. میتونید renameش کنید. توی اون هر تغییری که در هر فایلی دادید باید بعدش کامیت کنید و هم توی branch اصلی پوش کنید و هم توی heroku.

git add -A

git commit –m “ ”

git push origin master

git push heroku master

وقتی نیاز به bundle install باشه باید بزنید:

heroku run bundle install

heroku run rake db:migrate

و کلا باید وقتی می‌خواید command های معمول rails را روی heroku اجرا کنید، اولش heroku run بزنید. مثلا:

heroku run rails console

…

اگر بخواید ساختار دیتابیس رو ببینید بزنید:

heroku pg:psql

حالا برای دیدن لیست جدول‌ها می‌تونید بزنید: \d

یا مثلا اگر می‌خواید ساختار یه جدول خاص رو ببینید باید بزنید: \d tablename

برای اجرای faye server طبق این لینک عمل کردم:

<https://www.joshcrews.com/blog/2013-06-07-running-private-pub-slash-faye-server-on-heroku.html>

تو این لینک دقیقا توضیح داده چطوری باید سرور faye رو برای اجرای private\_pub کانفیگ کنیم. گفته که باید یه اپلیکیشن herokuی جدا براش بسازیم و جداگانه اجراش کنیم ولی وصلش کنیم به پروژه ی اصلی خودمون. من همه‌ی این کارهارو مطابق چیزی که گفته بود انجام دادم. ولی درست اجرا نشد و کار نکرد و وقتی heroku logs زدم که ببینم چه اروری داشته ۲ تا ارور مربوط به faye دیدم ولی نفهمیدم چی می‌گه. یعنی دیگه وقت بیشتری نداشتم که روش بذارم و بگردم دنبال مشکلش.

درمورد state الانمون باید بگم که یوزرها عضو می‌شن و ایمیل هم به خوبی فرستاده می‌شه و تایید هم می‌شه. بازی هم ساخته می‌شه. ولی خب دیگه موقع پیوستن به بازی مشکل داریم که Ajax ها اجرا نمی‌شن و faye هم فعلا کار نمی‌کنه. الان باید این‌ها درست بشن.

بعد از اون اینکه الان به شدت UI به هم ریخته و راست و چپ‌هاش جابه‌جا شدند. این باید درست بشه.

فونت‌ باید درست بشه.

ویرایش مشخصات کاربر کار نمی‌کنه که باید درست بشه.

لینک‌های منوها باید حتما درست بشن که دیگه واقعا به بازی‌های من و ... لینک داشته باشن.

درمورد migrationها هم یه چیزی بگم. هزار بار یه فیلد اضافه شده بود تو migrationهای مختلف و تو mysql مشکلی نداشت با این و می‌فهمید که اگر تکراریه دیگه اضافه نکنه. ولی خب تو postgresql اینجوری نیست. برای همین خواهشا هزار بار یه فیلد رو اضافه نکنید و Migrationهای اضافی ننویسید. بهترین کار اینه که همون فایل مربوط به migration ایجاد جدول رو تغییر بدید. بعد هم برگردید به قبل از ساخت جدول و دوباره ایجادش کنید. یه مثال اینکه:

اگر اسم فایل باشه: [20150226202549\_create\_games.rb](https://github.com/mohsenzakeri/SE-LAB-Group3/blob/master/db/migrate/20150226202549_create_games.rb)

برید این رو ویرایش کنید و بعد بزنید:

Rake db:migrate:down VERSION=20150226202549

بعد که revert شد، دوباره rake db:migrate کنید. بعد هم commit و push به heroku کنید و در آخر همین کارهارو با دستور heroku run انجام بدید. بعدش هم دوباره heroku push کنید و در نهایت heroku restart کنید که مطمئن بشید که تغییرات در جدول‌ها اعمال شدند.

دیگه فکر کنم همین. اگر سوالی بود بفرمایید. 

برای برگشتن به یک نسخه‌ی قبلی از پروژه:

git reset --hard <old-commit-id>

git push origin HEAD --force