به نام خدا

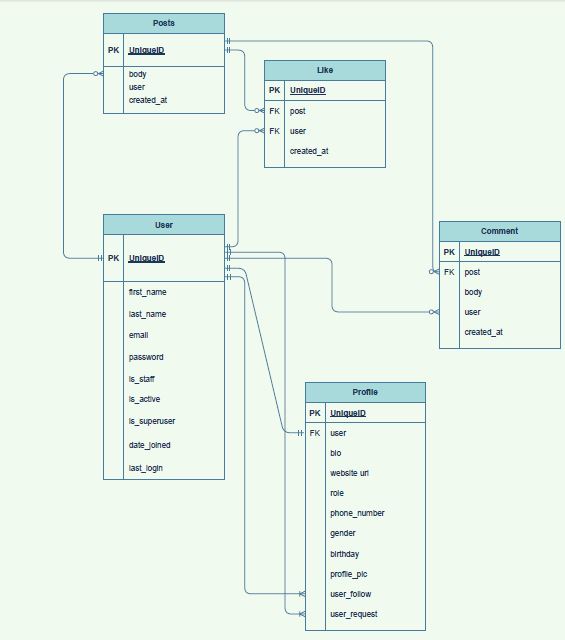
**گزارش پروژه نهایی دوره پایتون و جنگو**

پریسا اعتمادی نژاد، سپیده نیک طبع

زمستان 1399

شرح موجویت ها

در این پروژه از 5 موجودیت شامل post ، like ، comment ، user و profile استفاده شده است. در ادامه به شرح موجودیت ها میپردازیم.



موجودیت user : این موجودیت معرف یک کاربر در پروژه شبکه اجتماعی می باشد. ویژگی هایی که این موجودیت دارد به شرح زیر است:

1. First\_name

نام هر کاربر را بیان می کند

1. Last\_name

نام خانوادگی هر کاربر را بیان می کند

1. Email

ایمیل هر کاربر را بیان می کند

1. Password

رمز عبور هر کاربر را بیان می کند

1. Is\_staff

هر کاربر می تواند دو وضعیت staff و consumer را داشته باشد که staff به معنی کاربران اصلی سایت که دسترسی های خاصی دارند و consumer به معنی استفاده کنندگان از برنامه است

1. Is\_activa

فعال یا غیر فعال بودن کاربر را بیان می کند

1. Is\_superuser

اینکه کاربر یک superuser است یا خیر

1. Date\_joined

تاریخ عضویت

1. Last\_login

تاریخ آخرین ورود به برنامه

موجودیت profile :

این موجودیت یک سری اطلاعات اضافه نسبت یه اطلاعات اولیه کاربر را ذخیره می کند و یک رابطه یک به یک با موجودیت user دارد. ویژگی های این موجودت شامل موارد زیر است :

1. User

کلید خارجی از رابطه یک به یک با جدول user

1. Bio

بیوگرافی کاربر

1. Website url

وبسایت کاربر

1. Phone\_number

شماره تلفن کاربر

1. Gender

جنسیت کاربر

1. Birthday

تاریخ تولد کاربر

1. Profile\_pic

عکس پروفایل کاربر

1. User\_follow

کاربرانی که کاربر مورد نظر آنها را دنیال کرده است

1. User\_request

کاربرانی که کاربر مورد نظر برای آنها درخواست ارسال کرده است

موجودیت post:

این موجودیت مشخصات یک پست را بیان می کند. ویژگی های این موجودیت شامل موارد زیر است