



# ATM MANAGEMENT SYSTEM

05.08.1400



FATEMEH HADAVAND SANI

SEM NAN UNIVERSITY

CURSE: SOFTWARE ENGINEERING

MR.HAJI GORBANI

## نگاه کلی

سیستم های مدیریت از جمله سیستم هایی هستند که جهت کمک و تسهیل روند مدیریت یک مجموعه ساخته شدند در این پروژه سیستم مدیریت دستگاه خودپرداز را بررسی می کنیم که در این سیستم با توجه به پایگاه داده سایتی که طراحی میشود میتوانیم به اطلاعاتی از قبیل اطلاعات شخصی و بانکی هر فرد تنها با وارد کردن شماره مشتری دست پیدا کنیم در این برنامه شما بعد از وارد کردن شماره شناسایی خود قادر خواهید بود مواردی را از قبیل میزان موجودی، کشور محل اقامت، میزان درآمد تخمینی از سوی بانک، نمایش مشتری فعال یا غیرفعال در بانک، نام و سن مشتری را در بانک مشاهده کنید .

## اهداف

- یافتن هویت هر فرد
- دسترسی به اطلاعات بانکی تنها با وارد کردن شماره شناسایی
- نمایش میزان موجودی حساب بانکی
- مشاهده درآمد تخمینی از سوی بانک

## جزئیات

در این پروژه تصمیم بر آن است که بتوانیم اطلاعات مورد نیاز خود را از پایگاه داده انتخاب شده استخراج کنیم با توجه به مواردی که در بالا گفتیم اما مجموعه دیتاست خود را از آدرس زیر دریافت کردیم و تنها نیازمند به چند ستون آن هستیم.

آدرس : <https://www.kaggle.com/mathchi/churn-for-bank-customers>

ستون های مورد نیاز ما عبارتند از:

- Customer ID
- SURNAME
- CREDIT SCORE
- GEOGRAPHY
- GENDER
- AGE

- ESTIMATED SALARY

## تکنولوژی های کاربردی

HTML CSS JAVASCRIPT	FRONT END
PYTHON (DJANGO)	BACK END

برای هماهنگی بین فاز های پروژه از گیت هاب

لینک گیت هاب پروژه:

<https://github.com/fatemehadavand/project-of-ATM>