

به نام خدا

آزمایش شماره 6

گروه 3

صبا تاجیک

سارا هندوآبادی

مریم خلج

انواع مدل تحلیل:

- Class based element:
 - Class diagram
 - Collaboration diagram
- scenario based element:
 - use case diagram
 - user stores
- flow oriented element
 - data flow diagram
 - control flow diagram
- behavioral based element
 - sequence diagram
 - state stories

Component diagram

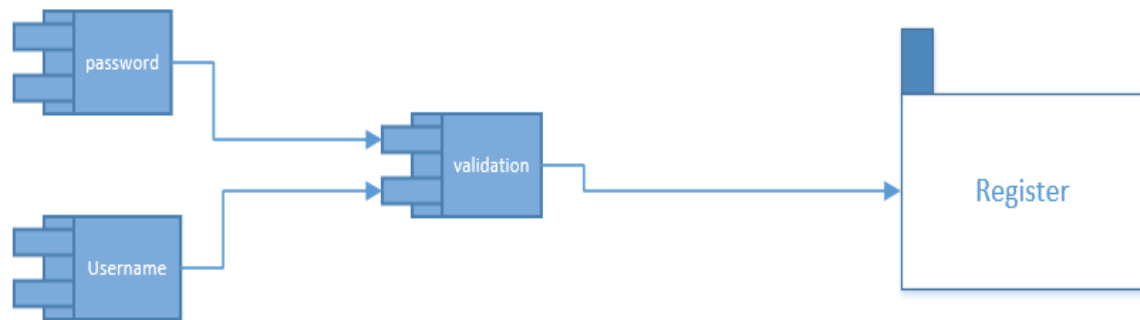
Class diagram : چون هنگام استفاده از یک component آن را در نرم افزار اضافه میکنیم و بعد شی آن را میسازیم در نتیجه component diagram زیر دسته class diagram است

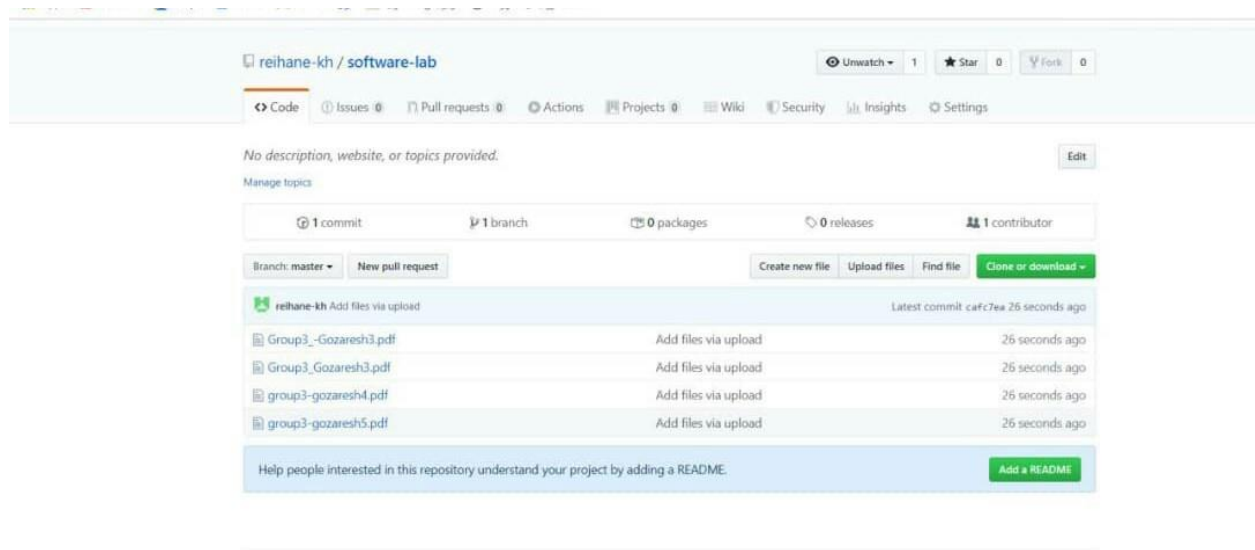
scenario element : چون از use case تشکیل شده است نمیتواند شامل Component diagram شود .

data flow : چون از scenario تشکیل شده است و scenario از use case تشکیل شده است نمیتواند شامل Component diagram شود .

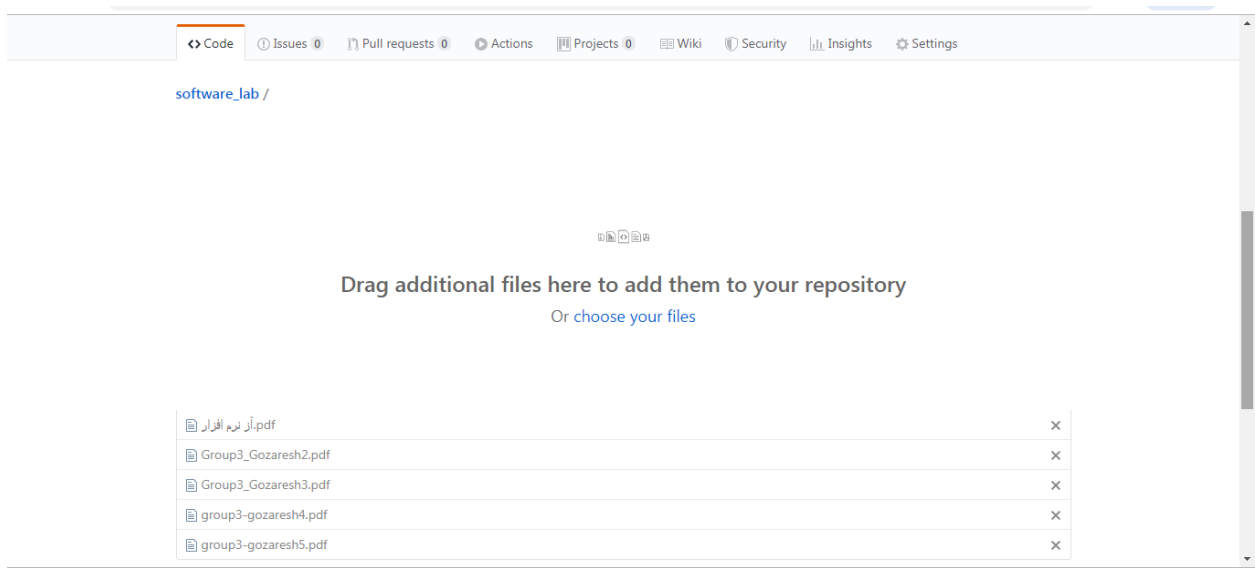
behavioral based element : این مدل در مورد ترتیب و حالت های سیستم است به همین دلیل شامل component diagram نمیشود

Component diagram library

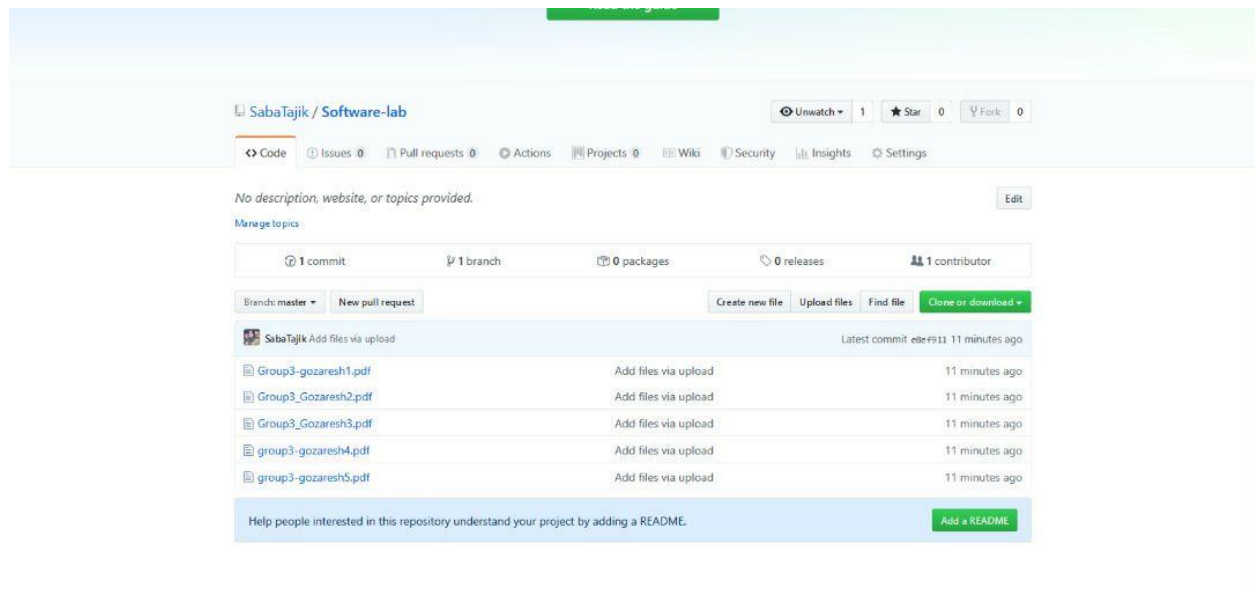




<https://github.com/reihane-kh /software-lab>



<https://github.com/sarahendoabady/software-lab>



<https://github.com/SabaTajik /Software-lab>