

Bet Bot - System Design Document

1º semestre - 2023

Sumário

1. Introdução	1
2. Visão geral do sistema	2

1. Introdução

O propósito desse SDD (system design document) é alcançar o melhor entendimento sobre o sistema desenvolvido, dessa maneira, trazendo luz a cada componente do programa. Assim facilitando o desenvolvimento e manutenção para os programadores.

O bot irá ajudar o usuário a acompanhar o mundo de apostas esportivas no futebol, seu objetivo é que o usuário receba notificações diárias sobre os jogos e odds das ligas que ele acompanha, sendo possível adicionar mais ligas, excluir as que estão em sua lista, etc...

O SSD explicará basicamente o que cada função dentro do repositório irá fazer, trazendo comparações com outros sistemas e explicando o porquê do uso de determinada ferramenta, arquitetura ou escolha.

Até o exato momento o bot não é totalmente funcional de acordo com seu objetivo. É preciso desenvolver e concertar a junção entre o scraping que traz as informações ao bot. O bot é funcional por si só, assim como o sistema de scraping também é.

2. Visão geral do sistema

O sistema é inspirado em grupos de bet no telegram, o bot não tem nenhuma pretensão de ser um robô de dicas, o projeto foi inspirado para trazer rapidez para aqueles que querem saber os jogos que ocorrerão diariamente, assim sendo uma espécie de assistente virtual aos apostadores.

Atualmente se encontra voltado ao mercado brasileiro por estar totalmente em português, porém é possível adicionar mais línguas ao bot, assim como mais funcionalidades.