

بسم الله الرحمن الرحيم



پروژه آنالیز انتشار داده ها در شبکه های اجتماعی

این پروژه بطور کاملا خلاصه و روان شامل چند بخش است:

۱- ربات خزنده

۲- شبیه ساز

ربات خزنده در این پروژه که یک بات تلگرام است با استفاده از برنامه نویسی موازی و قوی کارکرد جدیدی نسبت به بقیه ربات ها پیدا کرده و محدودیت تعداد دریافتی پیام آن در یک لحظه از بین رفته است پس او می تواند درگروه ها برود و پیام هارا دریافت و جدول بندی کند و همچنین می تواند معضل شایعات را بر طرف کند یعنی در صورت مشاهده ی شایعه به گروه اطلاع دهد کخ این پیام که هم اکنون قرار گرفت شایعه است و این قابلیت در عین حال قابلیتی است که می تواند باعث پخش شئن ربات بشود که البته در صورتی که کاربران متوجه شدن که این ربات آنالیز گر است می توان با تغییر نام و مشخصات آن ربات را در نظر بقیه تغییر یا اینکه از کاربرد های خاص آن استفاده کرد و برای جامعه هدف مشخصی آن را استفاده کرد.

و در قسمت شبیه ساز نیز از جدول بندی داده های دریافتی از ربات استفاده می شود تا با اتصال به سایت های بری جدولی موضوعی فراهم آورد و پیام هرا موضوع بندی کند و بعد هم با آنالیز زمانی و ساختاری و موضوعی پیام با استفاده از جامعه هدف آن می توان نتایج جالبی اراده کرد. از جمله این آنالیز ها:

۱- رسم نمودار روند پخش هر پیام

۲- اعلام میانگین سرعت پخش

۳- رسم نمودار نقطه اوج پخش پیام

۴- رسم نمودار دایره ای سهم هر موضوع درپیام

۵- رسم نمودار ستونی از تعداد پیام پخش شده در هر موضوع همچنین در موضوع شایعات

که این آنالیزها موجب نتایج کاربردی می‌شوند به عنوان مثال می‌توان با ساختار بندی مشابه پیامی را در جامعه هدف خاصی پخش کرد یا اینکه در یک بازه زمانی مشخص چه چیزی بیشتر از همه مورد توجه مردم بوده است و ...

