

Act report

简介：

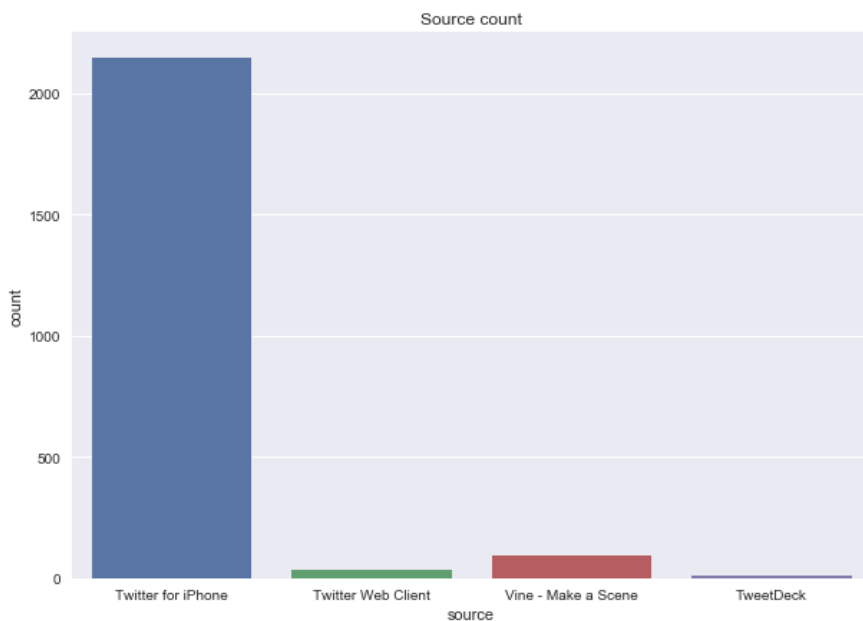
选文主要以下几个问题分析 WeRateDogs：

- 端口数的占比
- 评分的分布
- P1 中预测中的种类数目前三
- P1 占比最多的 10 种类别中，哪种狗狗的 retweet_counts 和 favorite_count 的数目最多

数据分析：

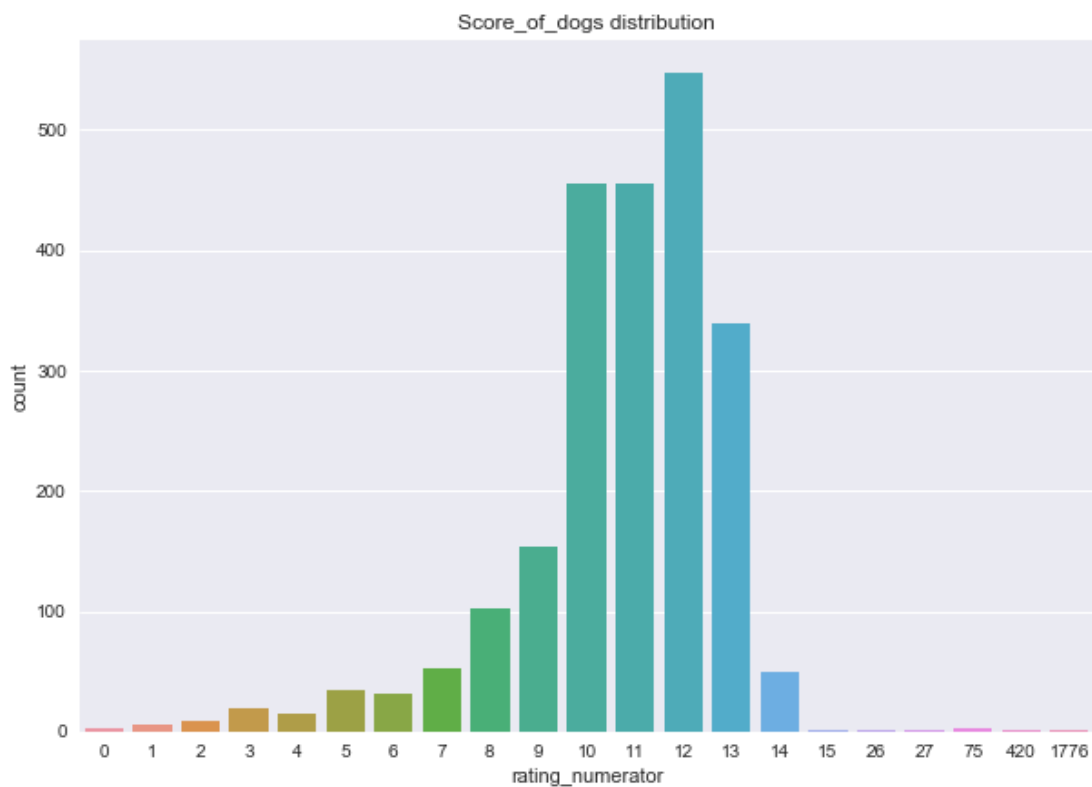
- 端口数的占比

根据 python 中的分析可知，在这个 WerateDogs 的项目中，大部分人采用的是 Iphone 端口参与，其数目远远超过于其他几个，而排名第二的则是 Vine – Make a Scene。



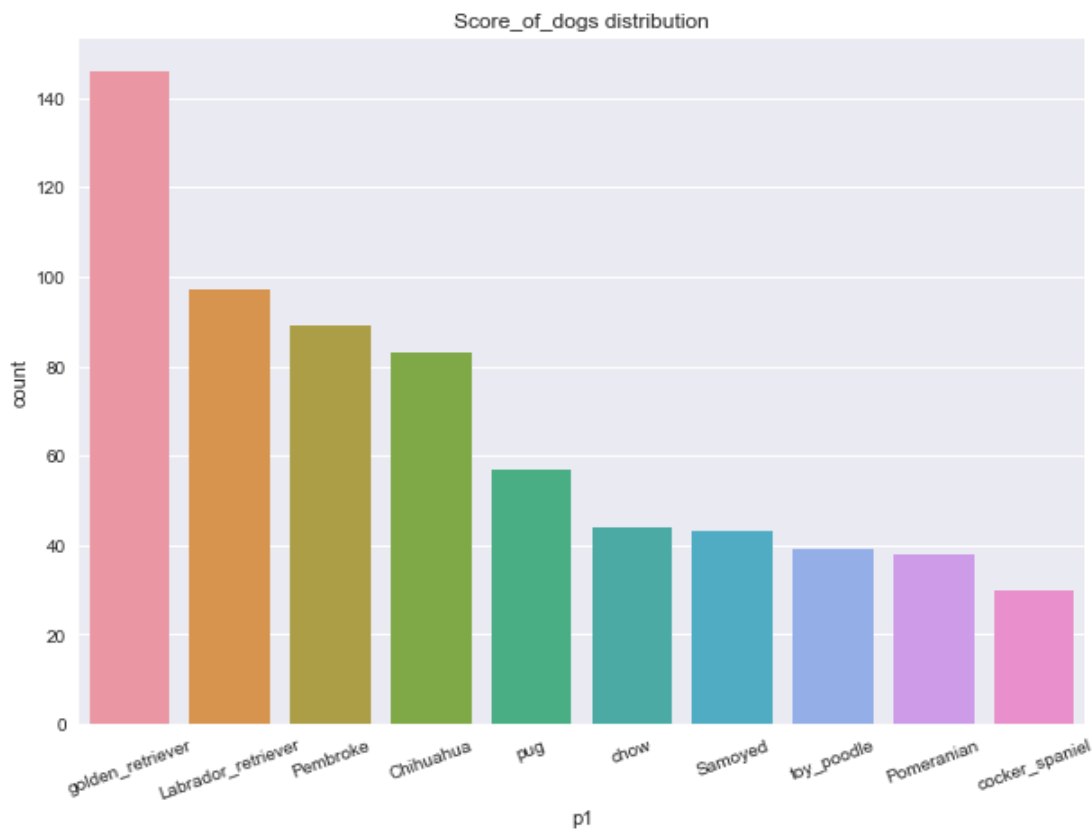
- 评分的分布

依据评分的分布可知，分子大都集中于 10-13 分这个区间，10 分已经是满分，证明对自己的宠物最满意的状态了，而通过数据集可得知，大部分人对自已的小宠物的满意，甚至是极度满意的，可以看出大部分狗主对自己小宠物的宠爱程度。



■ P1 中预测中的种类数目前三

通过神经网络的分析可得知，参与项目的人们赡养的狗的种类最多的前三分别是金毛，拉布拉多犬，柯基犬。



■ P1 占比最多的 10 种类别中，哪种狗狗的 retweet_counts 和 favorite_count 的数目最多
依据 bar 图可得知萨摩耶犬在转发和点赞数中高居首位。

