WeRateDogs 推特数据分析

背景

我们研究的数据是通过数据整理后得到的 twitter_archive_master.csv 数据 ,该数据集中包含 WeRateDogs 推特的狗狗名字、转发数量、点赞数量、推特正文、狗狗图片和图像预测算法的结果数据。

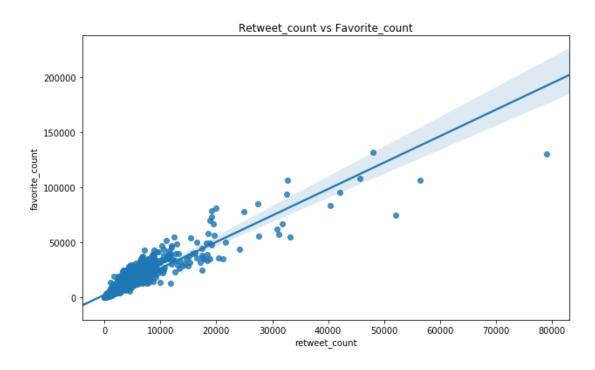
研究问题

根据数据内容,我们可以提出一些问题:

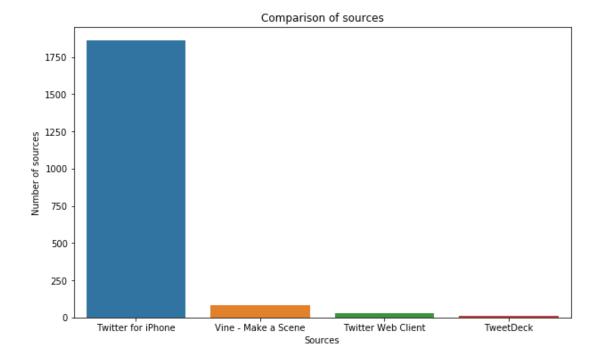
- 是否转发数越高的推特点赞数也越高?
- 博主更喜欢用哪一种方式发推特?
- 哪种地位的狗狗最多?

探索分析

● 对于转发数和点赞数之间的关系,我们可以通过建立散点图来分析。

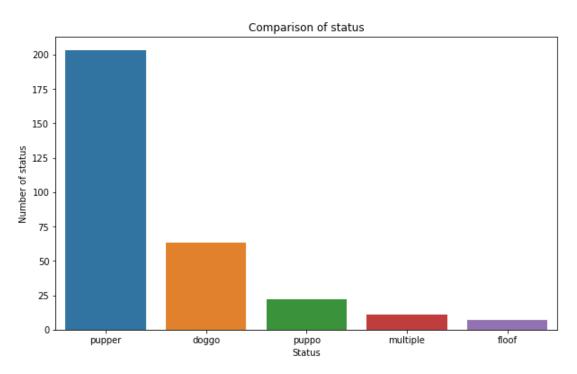


● 通过条形图来对比各种推特发布的来源。



可以看出,Twitter for iPhone 的次数最多,即博主更多喜欢用 iPhone 客户端发推特。

● 通过条形图来对比狗狗地位的数量。



地位是 pupper 的狗狗的数量最多。