



2018

狗

年

大

吉

微信公众号：视学算法

## 172.17.13.208 实验记录

1 /root/PycharmProjects/datatestyd/1\_lastest\_data/lastest\_data.py

操作文件	操作结果
'/root/puchaoyi/model' (这是一个文件夹) ——0526-0610 的机型数据 (原始数据)	"/root/PycharmProjects/datatestyd/1lastest_data /result/" + data_g + "_" + data_time + "_new.txt" ——每天：用户号码+机型数据
	"/root/PycharmProjects/datatestyd/1lastest_data /result/models_all.txt", "w" ——统计 0526-0610 所有机型 (去重)
	/root/PycharmProjects/datatestyd/1lastest_data/ result/users_all.txt", "w" ——统计 0526-0610 所有用户 (去重)

结果未发现差异

2 /root/PycharmProjects/datatestyd/2\_lastest\_data\_app/lastest\_data\_app.py

操作文件	操作结果
r'/root/puchaoyi/data' ——0526-0610 app 使用原始数据	/root/PycharmProjects/datatestyd/2_lastest_data _app/result_2/apps_all.txt", "w" ——将所有 app 记录下来保存 (去重)

本次实验中无第二列

3 /root/PycharmProjects/datatestyd/3\_apps\_class/apps\_class.py

操作文件	操作结果
"/root/puchaoyi/apps_all.txt" ——所有 app，第二列为手动编号	/root/PycharmProjects/datatestyd/3_apps_class/ result_3/apps_class00.txt 【0-18】 ——根据编号分类写入文档

文档 13 号：顺序不对，但内容一样

4 /root/PycharmProjects/datatestyd/3\_apps\_class/apps\_class.py

操作文件	操作结果
------	------

/root/PycharmProjects/datatestyd/1_lastest_data /result_1/+ "3g_20160" + date + "_new.txt" /root/PycharmProjects/datatestyd/1_lastest_data /result_1/+ "4g_20160" + date + "_new.txt" ——所有 app，第二列为手动编号	/root/PycharmProjects/datatestyd/3_apps_class/ result_3/apps_class00.txt 【0-18】 ——合并 3g 和 4g 的数据（从 526 到 610）， 合并后的文件名如 model_20160528.txt，里面 的数据有两项，号码和机型
---	--

结果未发现差异

#### 5 /root/PycharmProjects/datatestyd/5\_lastest\_data\_app\_new/lastest\_data\_app\_new.py

操作文件	操作结果
/root/puchaoyi/data/-文件内每天 app 使用数据	"/root/PycharmProjects/datatestyd/5_lastest_data_app_new/result_5" + "app_" + data_time + "_new.txt" ——app 使用数据，提取相关信息 city  app   user  nums_1  nums_2  nums_3  nums_4  flow_1  flow_2  flow_3  flow_4

#### 6 /root/PycharmProjects/datatestyd/6\_top500\_eachday/top500\_eachday.py

操作文件	操作结果
"/root/PycharmProjects/datatestyd/5_lastest_data_app_new/result_5/"+"app_20160" + date + "_new.txt" 处理后的每日 app 使用数据	"/root/PycharmProjects/datatestyd/6_top500_eachday/result_6/"+"top500_20160" + date + ".txt" 用流量最多的前五百个用户和所需流量

#### 7 /root/PycharmProjects/datatestyd/7\_model\_3g+4g\_new/model\_3g+4g\_new.py/

操作文件	操作结果
"/root/PycharmProjects/datatestyd/4_model_3g+4g/result_4/" + "model_20160" + date + ".txt" ——手机机型	"/root/PycharmProjects/datatestyd/7_model_3g+4g_new/result_7/"+"model_20160" + date + "_unchange.txt" ——未换机用户（len=1） "/root/PycharmProjects/datatestyd/7_model_3g+4g_new/result_7/"+"model_20160" + date + "_change.txt" ——换机用户（len=2）

	"/root/PycharmProjects/datatestyd/7_model_3g +4g_new/result_7/"+"model_20160" + date + "_error.txt" _异常用户(其他)
--	--

8 //root/PycharmProjects/datatestyd/8\_user\_error\_all/user\_error\_all.py

操作文件	操作结果
"/root/PycharmProjects/datatestyd/7_model_3g +4g_new/result_7/" + "model_20160" + date + "_error.txt" ——异常用户	"/root/PycharmProjects/datatestyd/8_user_error _all/result_8/"+"user_error_all.txt" ? ——将所有的异常用户放入一个文件（去 重）

我：24360 ——24355

9 /root/PycharmProjects/datatestyd/9\_user\_change\_all/user\_change\_all.py

操作文件	操作结果
"/root/PycharmProjects/datatestyd/8_user_error _all/result_8/user_error_all.txt", "r" ——总 异常用户	"/root/PycharmProjects/datatestyd/9_user_chan ge_all/result_9/user_change_all.txt" ——总 换机用户
/root/PycharmProjects/datatestyd/7_model_3g+ 4g_new/result_7/model_20160" + date + "_change.txt" ——每日换机用户	"/root/PycharmProjects/datatestyd/9_user_chan ge_all/result_9/model_" + date + "_error_new.txt" 更新每日异常用户 这个代码没有看懂过程

我 99911 ——99906

10 /root/PycharmProjects/datatestyd/10\_user\_error\_all\_new/user\_error\_all\_new.py

操作文件	操作结果
/root/PycharmProjects/datatestyd/8_user_error_ all/result_8/user_error_all.txt ——总 异常用户	/root/PycharmProjects/datatestyd/10_user_error _all_new/result_10/user_error_all_new.txt ——更新 总 异常用户
"/root/PycharmProjects/datatestyd/9_user_chan ge_all/result_9/"+"model_" + date + "_error_new.txt" ——每日异常用户更新	

11 //

操作文件	操作结果
------	------

---

<code>/root/PycharmProjects/datatestyd/9_user_change_all/result_9/user_change_all.txt</code> ——总 换机用户	<code>/root/PycharmProjects/datatestyd/11_user_change_all_new/result_11/user_change_all_new.txt</code> ——更新总 换机用户
--	--

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

---

--	--

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果

9 //

操作文件	操作结果



专注保研|考研公众号：视学算法