Atitit 数据分析存储位置的查找方法与流程attilax总结

目录

[1.1 文档 1](#_Toc476755540)

[1.2 找人 1](#_Toc476755541)

[1.3 分析，在数据库里面里面找不到对应的数据，比如流程名 1](#_Toc476755542)

[1.4 将库表sql全部导出 1](#_Toc476755543)

[1.5 在没有完全文档和代码的情况下分析 2](#_Toc476755544)

[1.6 模拟与伪代码sql 2](#_Toc476755545)

[1.7 视图view 2](#_Toc476755546)

[1.8 分析结果 2](#_Toc476755547)

## 文档

如果没有文档下一步

## 找人

如果对方说不清楚下一步

## 分析，在数据库里面里面找不到对应的数据，比如流程名

可能是测试库与正式库的区别，客户确定是正式库。。怀疑文档与实际不一样。。

## 将库表sql全部导出

搜索流程等数据内容。。发现果然是由于二次开发，导致的正式使用的库表名称，与结构都完全改动了很多。。

或者大概扫描下表明，猜测含义。。

如果数据太多，可以先导出sql结构也可。。

## 在没有完全文档和代码的情况下分析

要个测试账号，通过界面ui ，增加一些流程数据。。搜索对比检索数据内表的变化，从而推断出存储位置

## 模拟与伪代码sql

可以在本地模拟大概结构与流程，写出伪代码式样的sql。。

实际情况可以使用视图pfofill

## 视图view

客户数据表可能比较零散，使用视图join起来。。提升可读性

## 分析结果

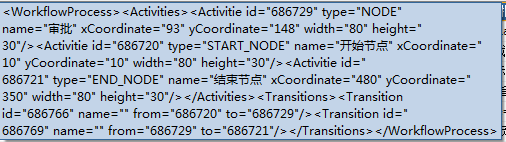
流程表(id,name,固定时间)

流程\_执行表(流程,开始时间，现在时间(函数) ,已经执行时间(函数)，流程固定时间

Select count(\*),avg(\*) form 流程表\_执行表 where 已经执行时间》流程固定时间

groupby 流程id,流程名称 a

left join 流程表 b on a.id=b.id



WF\_WORKFLOWPROCESS 流程表

WF\_WORK 流程执行表

WF\_ACTIVITY 节点表

|  |  |
| --- | --- |
| WF\_PROCEEDACTIVITY | [表示流程中的一个活动(历史流程)](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\ezOFFICE数据表结构(1).xls" \l "'表示流程中的一个活动(历史流程)'!A1) |

select \* from EZ\_FLOW\_DE\_DESIGNER --流程表

EZ\_FLOW\_DE\_DESIGNER

EZ\_FLOW\_RE\_PROCDEF

EZ\_FLOW\_DE\_ACTIVITY 节点表

EZ\_FLOW\_ACTION\_LOG

---------------------------------------------------------------------

EZ\_FLOW\_DE\_DESIGNER 流程名称设计表

EZ\_FLOW\_HI\_ACTINST 节点执行记录表

EZ\_FLOW\_HI\_PROCINST 流程执行记录表

EZ\_FLOW\_HI\_TASKINST

DUE\_DATE\_ TIMESTAMP(6) Yes 16 期限时间

WHIR\_OVERDUETYPE NUMBER(38,0) Yes 20 是否超期

作者，attilax艾龙 q1466519819