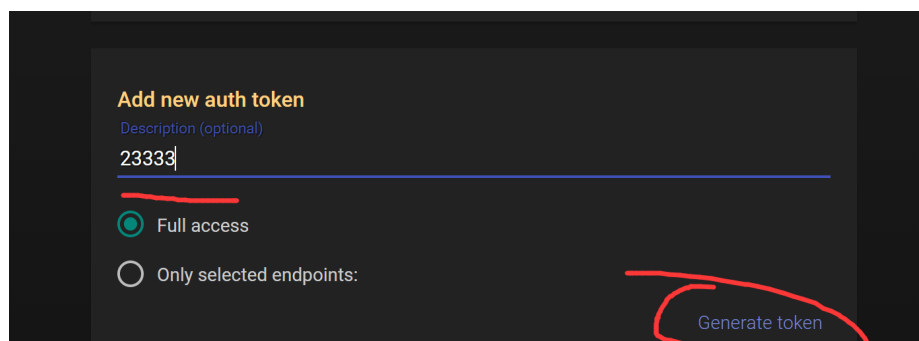
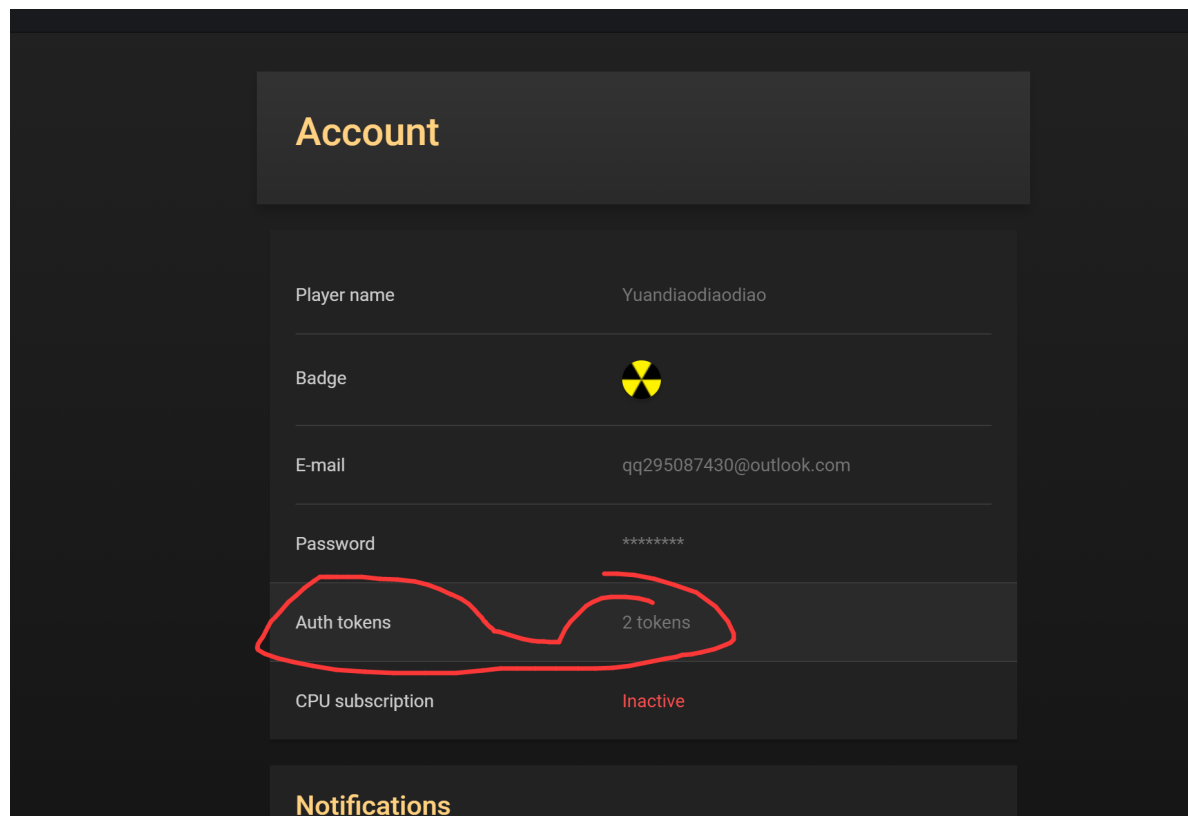
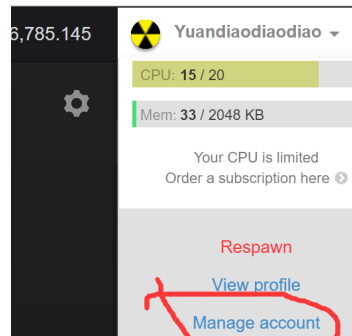


首先来到这个页面 <https://screepspl.us/services/grafana/>

然后<https://screepspl.us/signup/> 注册一下screepsplus

注册好了进这个<https://screepspl.us/services/hosted-agent/>

首先要在screeps.com申请一个token



然后会弹出来一个提示框 你要自己把token复制下来存好

回到<https://screepspl.us/services/hosted-agent/>

点new

填好了之后右下角test一下确定token可用 然后点save save可能很慢

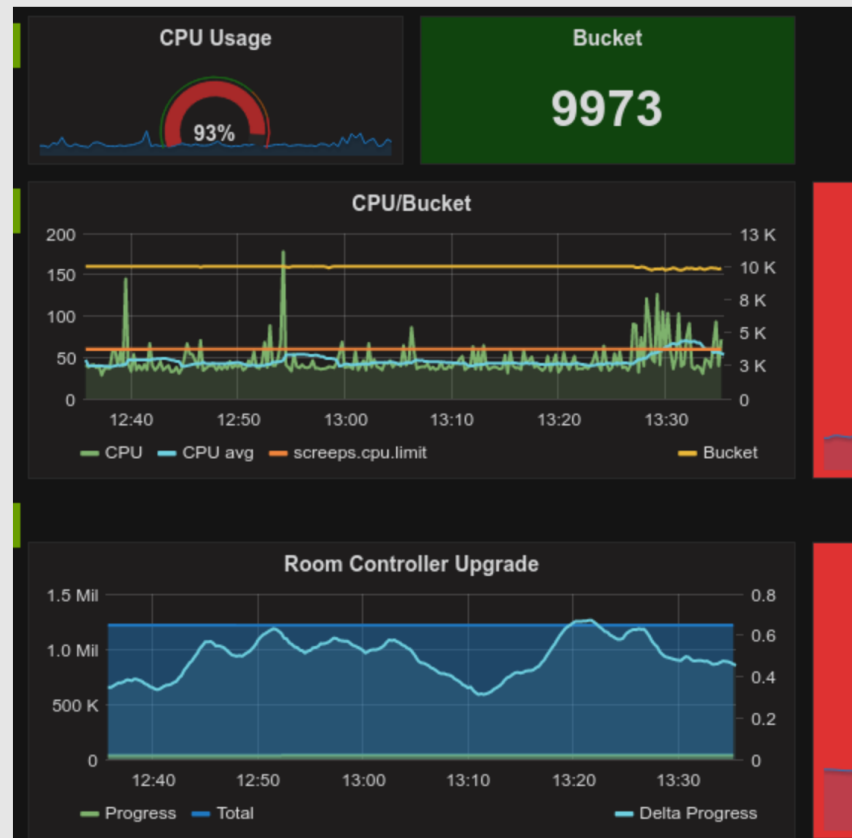
然后你就会发现你有了

>Plus

[Home](#)[Events](#)[Services](#)[Grafana](#)[Private Server](#)[Badge Generator](#)[Creep Calculator](#)[Hosted Agent](#)[Streaming](#)[External](#)[Wiki](#)[Forum](#)[Useful Tools](#)[Account](#)[Signup](#)[Signin/Logout](#)[Grafana](#)[Twitter](#)

Grafana

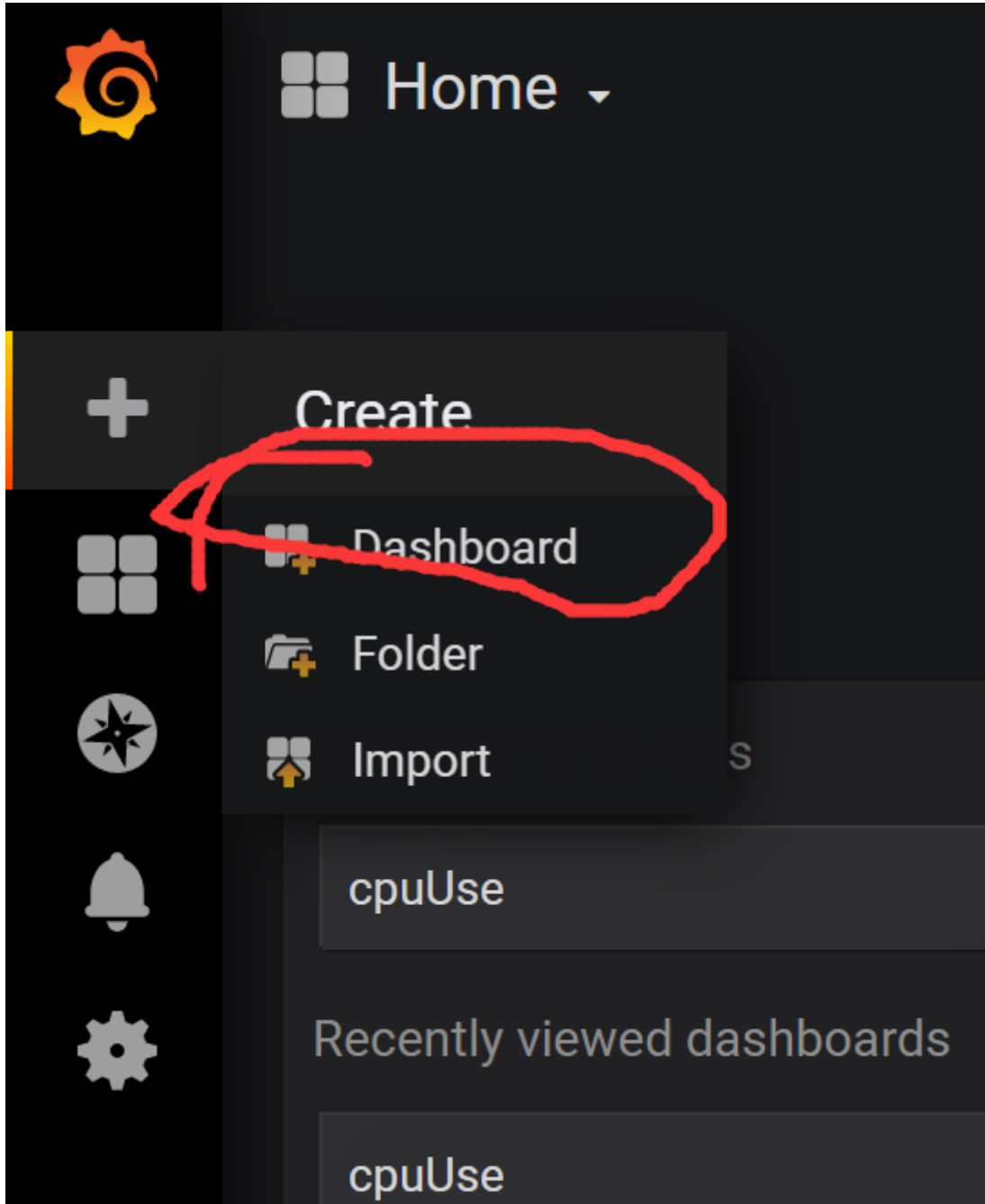
Hosted Graphs



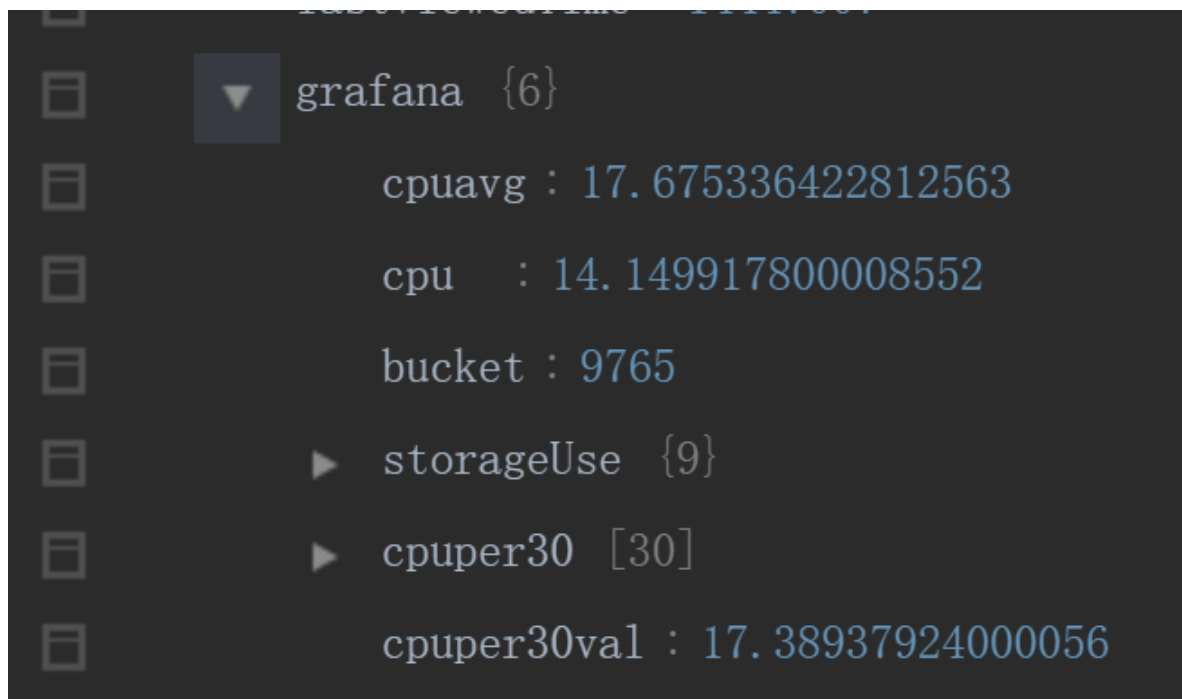
How does it work?

So you may be wondering, "Why would I trust my Screeps login to someone else's server?" The answer is simple: you don't. The server only needs your login to download your state, it then sends these state back to the game.

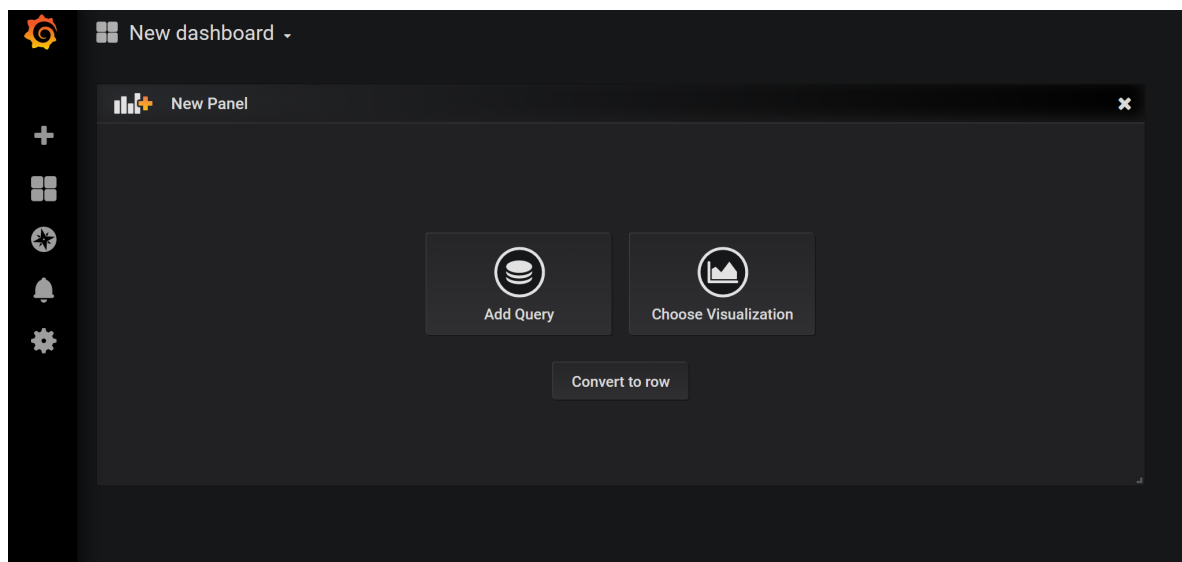
进去之后开个



然后修改你的代码 给一些数据准备Memory.grafana



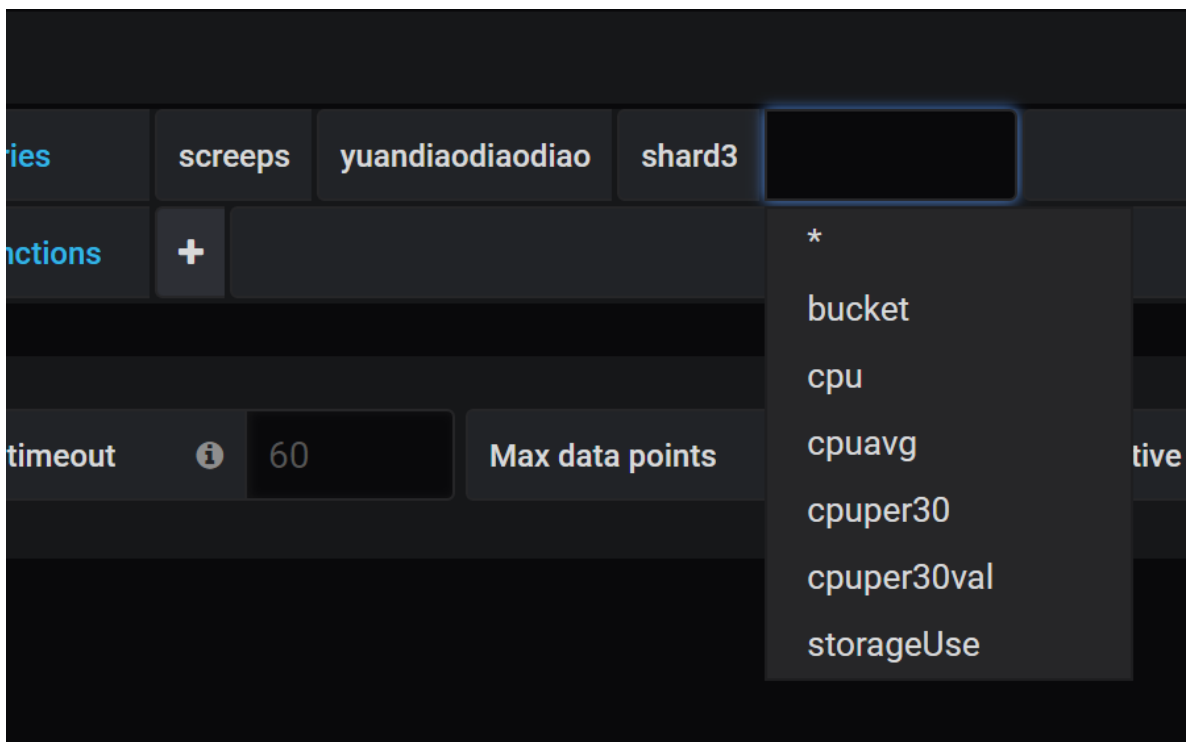
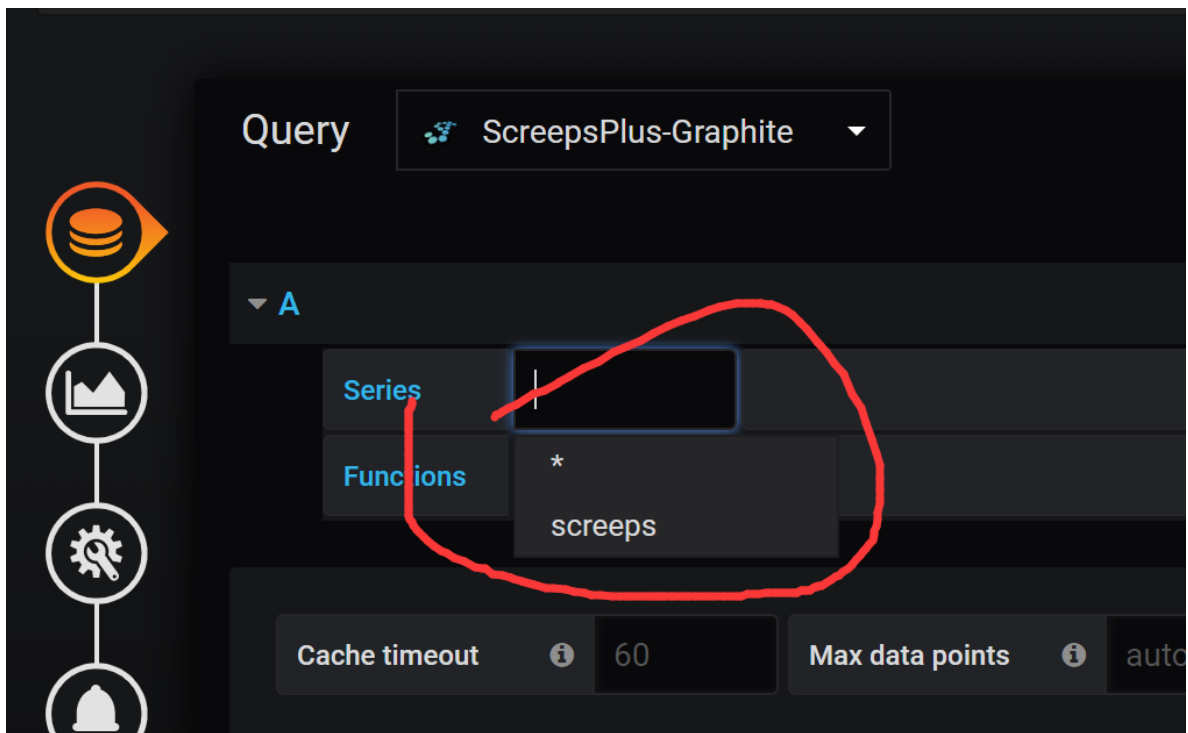
这些数据要每tick刷新



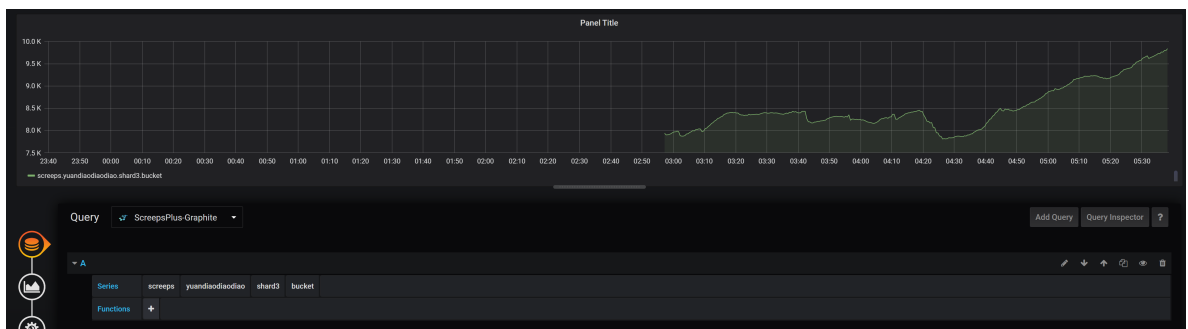
add query



然后会有自动提示

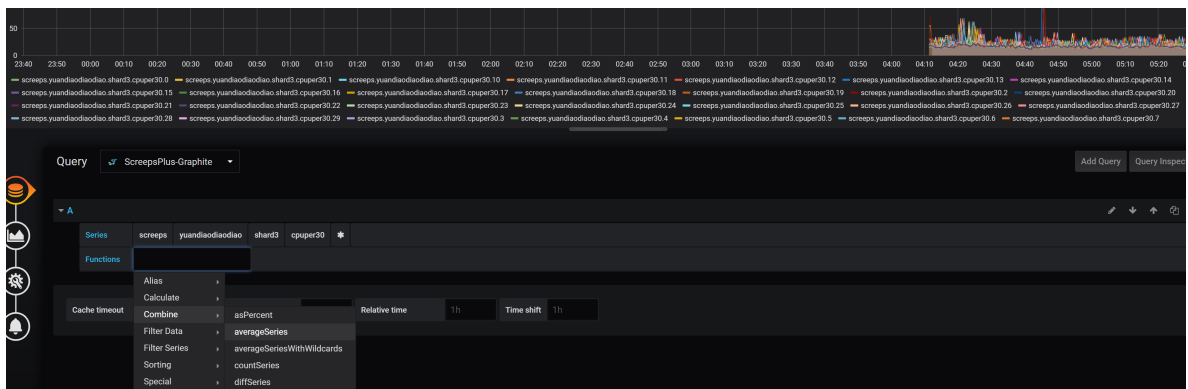


跟着提示走下去 就到了你的Memory.xxx的对象下面

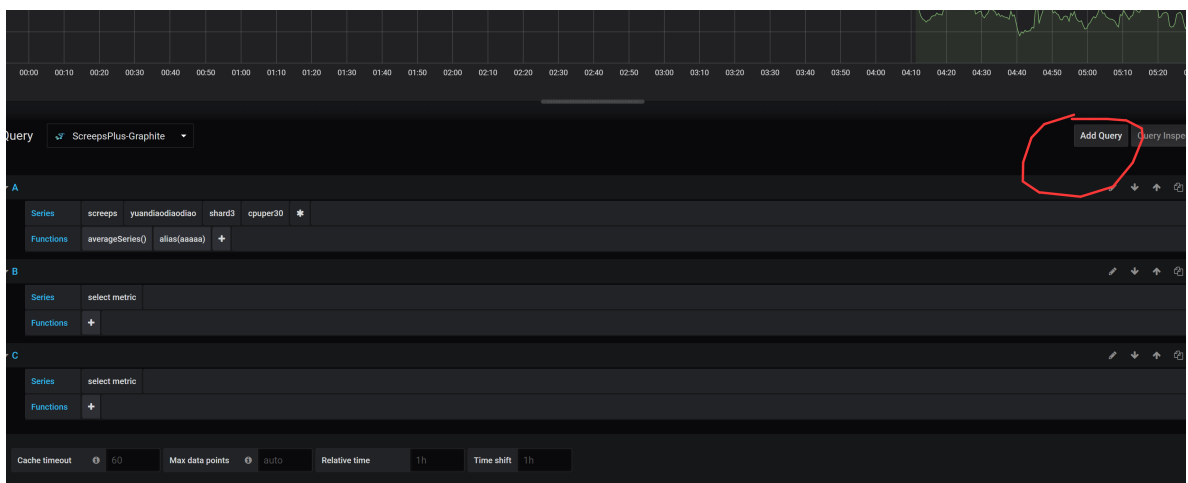
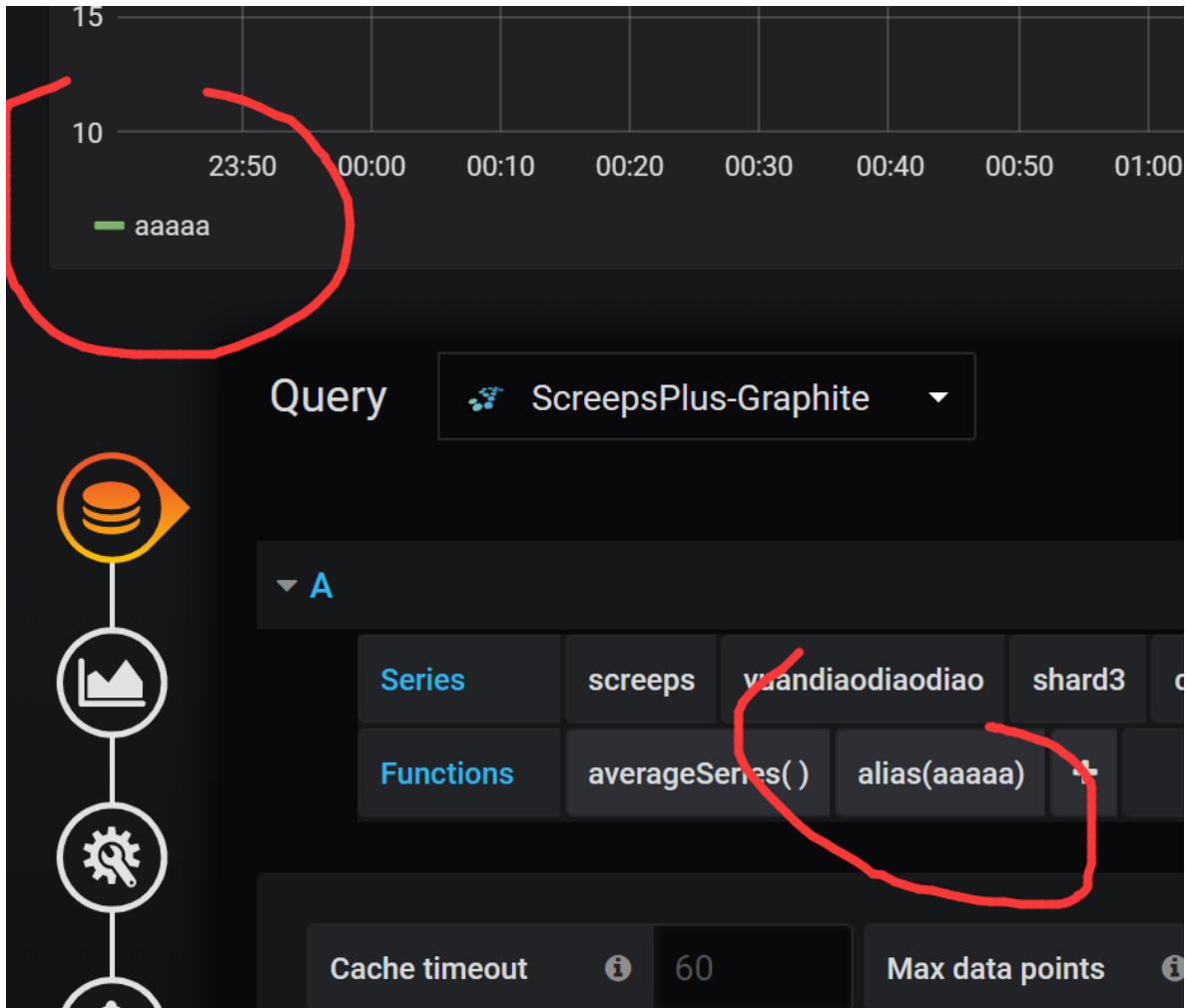


对于单个值可以直接输出

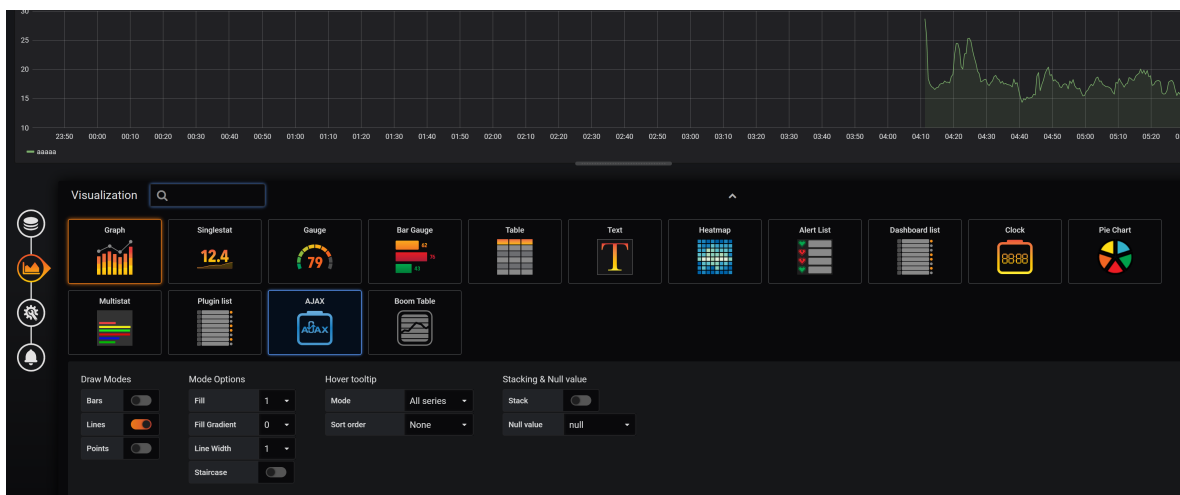
对于数组/对象可以选*然后求平均 或者全部显示之类的



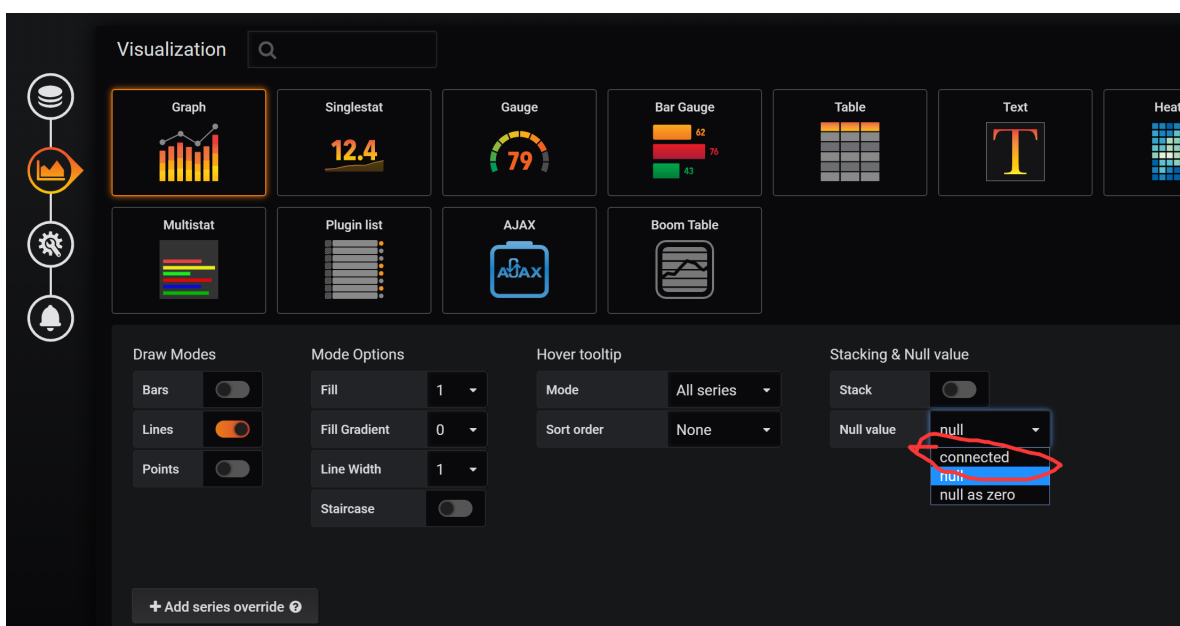
使用alias命名你的图例



addquery展示多组数据



第二个菜单选择可视化的方式



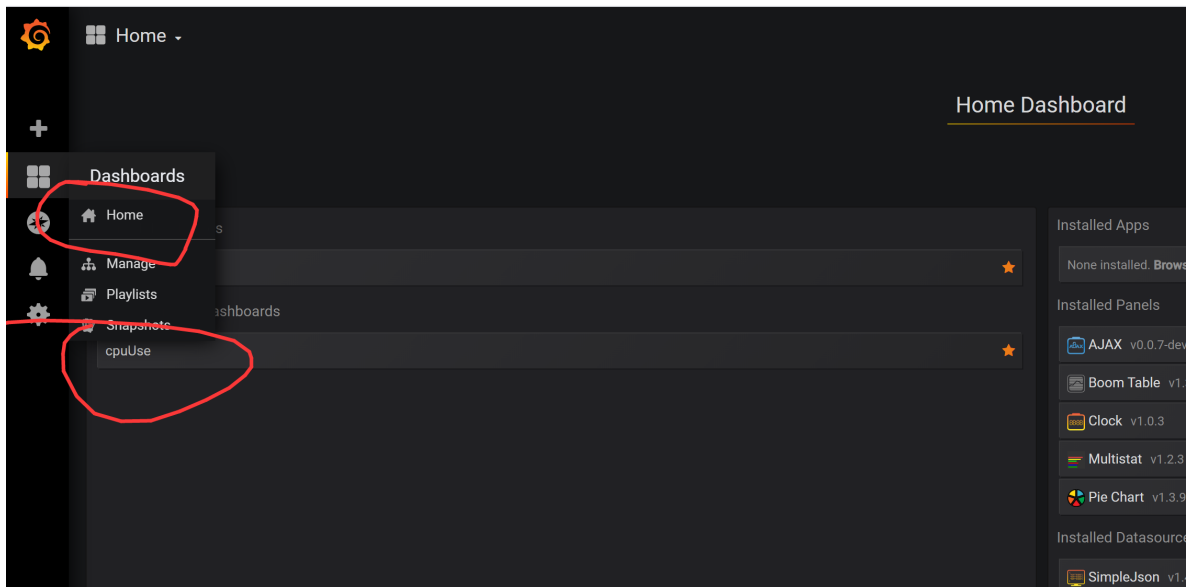
connected可以把散点插值成连续的线



一个dashbord可以有很多个panel

screepsplus最多每分钟只能获取一次memory

所以计算瞬时cpu需要把最近的(60/ticktime)次cpuUsage做个平均数 才能输出比较稳定的cpu



做好之后别忘了保存 就能

在home上找到你的dashbord了



附赠一下我刚配的垃圾可视化

要是想每tick都统计的话可以自己搭私服 在github上有screeps-grafana的docker

screepsplus好像也有一个打包好的东西在<https://github.com/screepsplus/node-agent>