README

ConfParser

对configparser做了封装的一个从配置文件获取配置的工具

使用范例

```
1 from ConfParser import *
2
3 if __name__ == "__main__":
4
      #配置文件的路径
5
      confFile = os.path.abspath(os.path.join(__file__, "../../etc/init.conf"))
      #初始化ConfParser
6
7
      iniConfParser = ConfParser(confFile)
8
      #获取配置,第一个参数为选项,第二个参数为要获取的参数名,第三个参数为获取不到参数后返回的默认值
9
      RecvTimeout = iniConfParser.getValueWithDefault("socket", "RecvTimeout", 10)
      print(RecvTimeout)
10
11
12
      #直接调用接口获取参数
13
      RecvTimeout = getValueWithDefault(confFile, "socket", "RecvTimeout1", 15)
      print(RecvTimeout)
14
```

接口说明

```
getValueFromConf(confFile, option, key)
confFile配置文件
option参数选项
key参数键
如果获取不到,会返回None
getValueWithDefault(confFile, option, key, default)
confFile配置文件
option参数选项
key参数键
default获取数据失败后返回的默认值
```

类说明

- ConfParser只是将以上的接口封装了
- 先定义一个ConfParser对象
 - 1 initConfParser = ConfParser(confFile)
- 接口说明 initConfParser.getValue(option, key)

option参数选项 key参数键 如果获取不到,会返回None

init Conf Parser. get Value With Default (option, key, default)

option参数选项

key参数键

default获取数据失败后返回的默认值

initConfParser.getIntWithDefault(option, key, default)

option参数选项

key参数键

default获取数据失败后返回的默认值,必需传入int,否则默认返回的就不是int值了