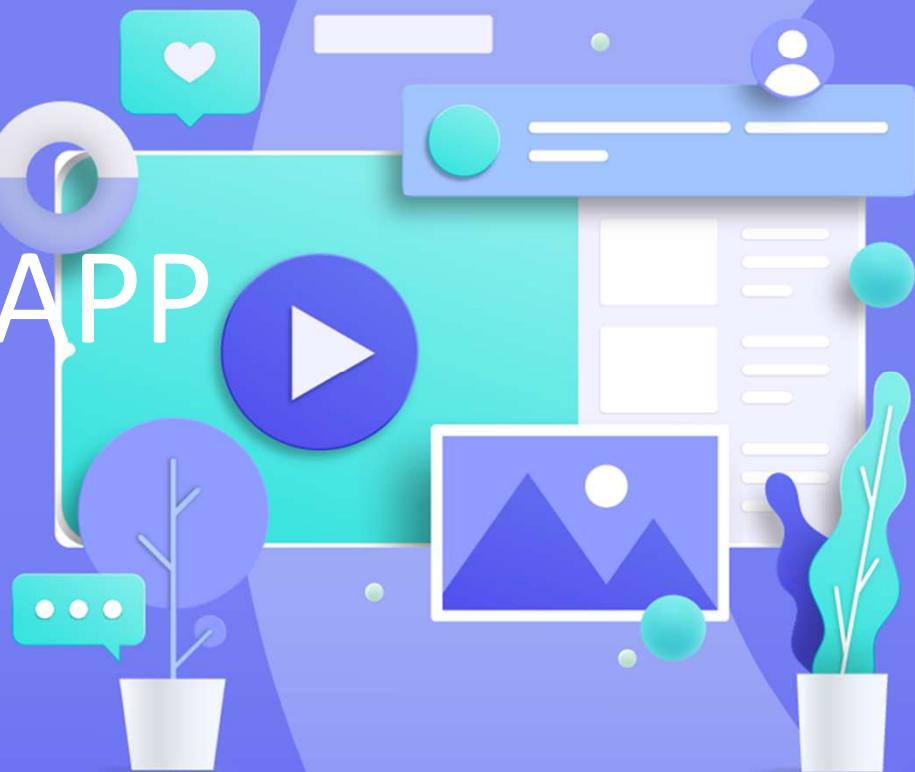


梦雨星辰

# 基于事态感知的 服务器安全监控APP “云镜”

答辩人：高旭阳



# 目录

# CONTENT



## 开发背景

ENTER THE TITLE



## 功能介绍

ENTER THE TITLE



## 前景与发展

ENTER THE TITLE



## DEMO展示

ENTER THE TITLE



01

# 开发背景

—

Purple Illustration Style  
Quarterly Summary Report Work Summary

## 云计算市场持续高速增长

梦雨星辰

中国信通院《云计算白皮书（2022年）》显示，我国云计算市场持续高速增长。

2021年中国云计算总体处于快速发展阶段，市场规模达3229亿元，较2020年增长54.4%。其中，公有云市场继续高歌猛进，规模增长70.8%至2181亿元，有望成为未来几年中国云计算市场增长的主要动力；与此同时，私有云市场突破千亿大关，同比增长28.7%至1048亿元。



来源：中国信息通信研究院

## 安全问题随之而来

梦雨星辰

2022年6月22日，西北工业大学遭受境外网络攻击。  
的调查报告进一步揭露了美国对西北工业大学组织网络攻击的目的  
渗透控制中国核心基础设施核心设备，窃取中国用户隐私等等



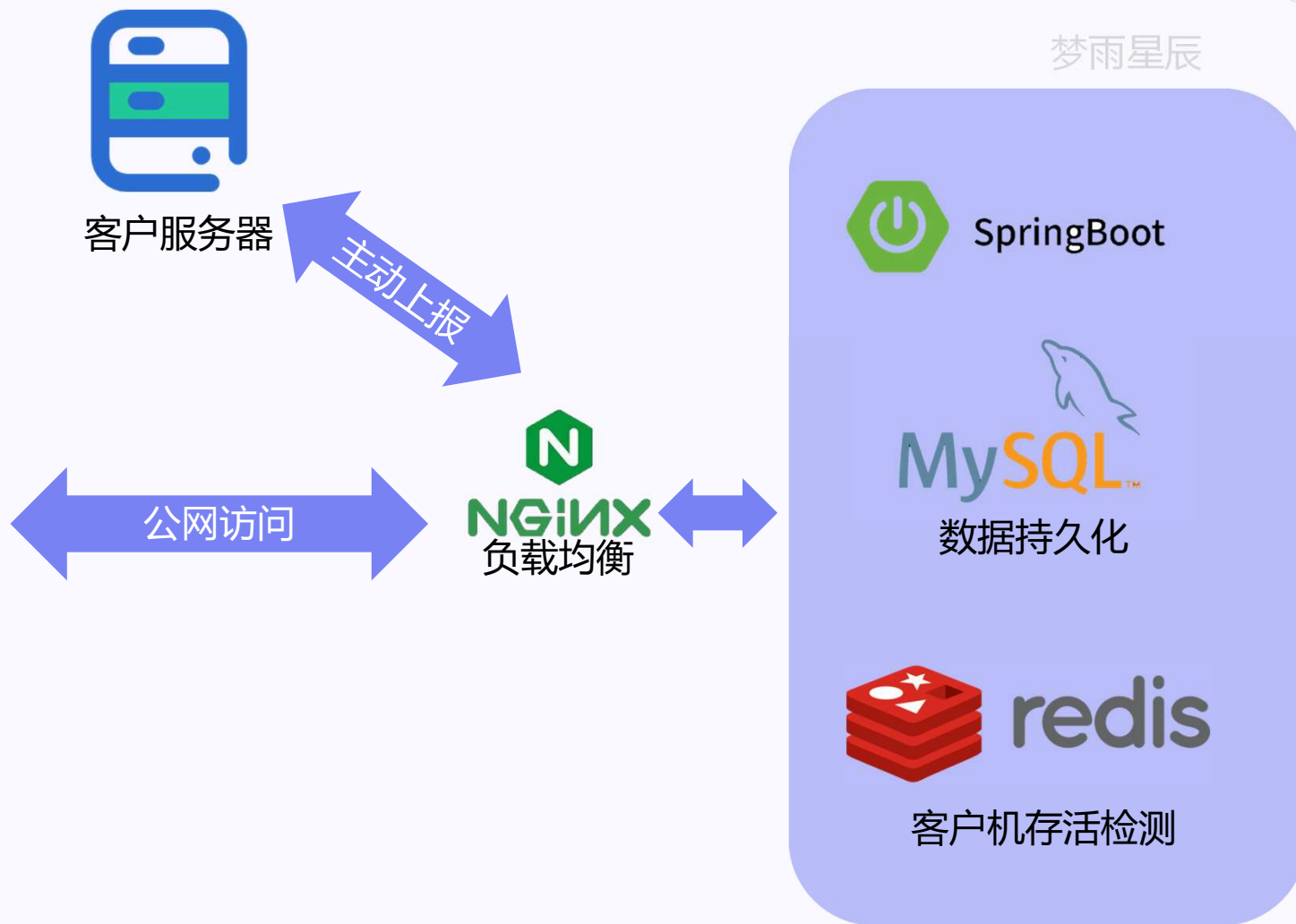


# 架构功能介绍

Purple Illustration Style  
Quarterly Summary Report Work Summary

## 产品架构介绍

梦雨星辰



## 服务器性能实时监控

梦雨星辰

### 测试服务器

218.12.19.62

核心数: 8核

已用内存: 13.83 GB

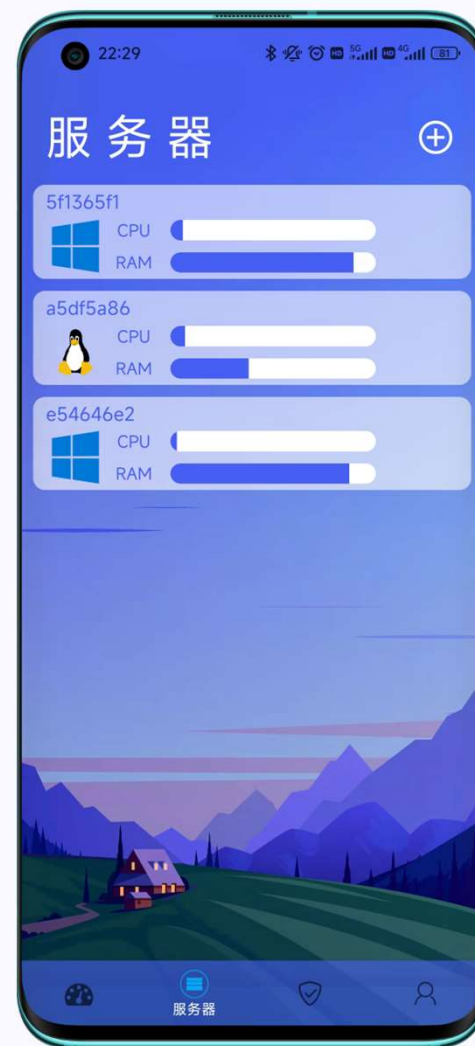
CPU使用: 3.5%

全部内存: 15.84 GB

操作系统: Windows

直观的监视服务器性能便于业务的后期扩容

及时了解系统负载，预防挖矿脚本后台占用资源





# 云服务器异地登陆提醒与记录

梦雨星辰

## 登录日志

IP:111.61.124.226

登录时间:Fri Sep 30 18:08 - 18:26

登录位置:中国河北秦皇岛

IP:218.12.16.63

登录时间:Fri Sep 30 20:30 - 20:52

登录位置:中国河北石家庄

IP:218.12.18.107

登录时间:Sat Oct 1 11:57

登录位置:中国河北石家庄

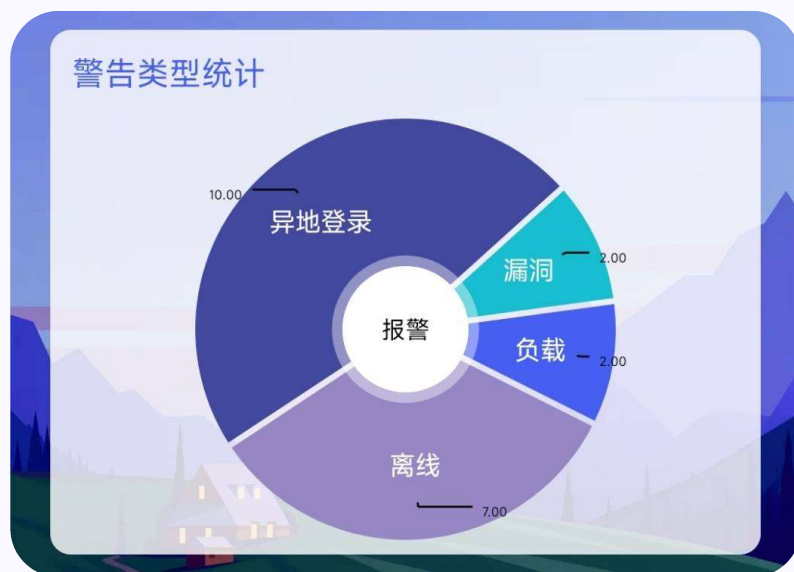
实时登录日志扫描

异地登录及时报警 减少入侵风险



# 云服务器安全信息总览

梦雨星辰



总览服务器安全数据  
运维数据更加直观



# 基于事态感知的安全检测系统

态势感知是一种基于环境的、动态、整体地洞悉安全风险的能力，是以安全大数据为基础，从全局视角提升对安全威胁的发现识别、理解分析、响应处置能力的一种方式，最终是为了决策与行动，是安全能力的落地。

## 官方漏洞平台数据



## 云服务器实时性能安全数据

大数据

人工智能

梦雨星辰



03

# 应用前景与未来发展

三

## 灵活的产品定制

### 依据不同的用户群体

- 面对个人用户，通过用户服务端一键部署安全能力，减少用户的成本负担。
- 面对大型企业，我们提供私有部署软件的能力，以确保企业的数据安全。
- 面对政府云安全，我们提供定制的安全功能，支持内网部署，以及大屏预览的功能。



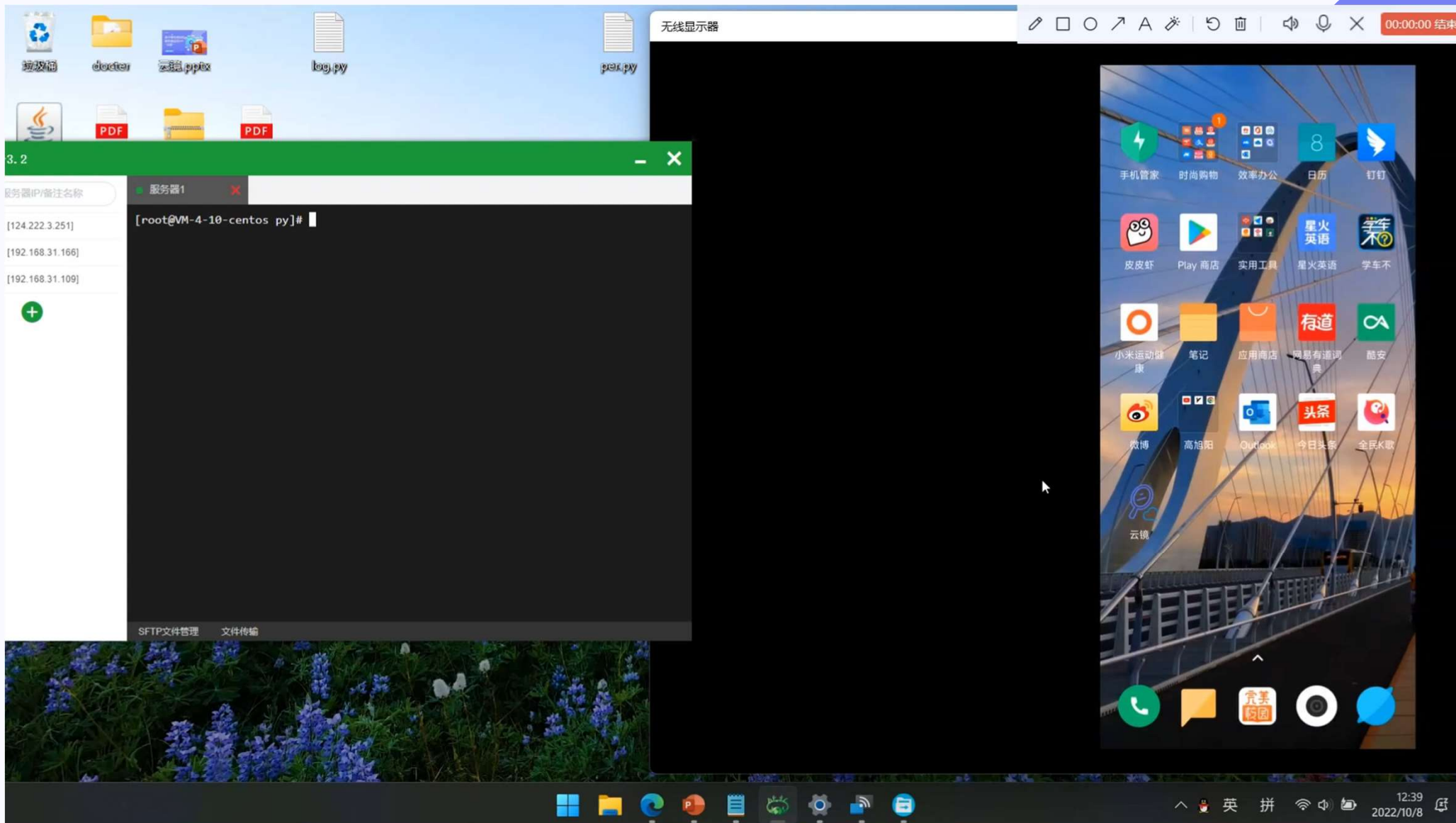
梦雨星辰

04

# Demo展示

四

Purple Illustration Style  
Quarterly Summary Report Work Summary





梦雨星辰

# 感谢您的观看

安全高于一切！

汇报人：高旭阳

