



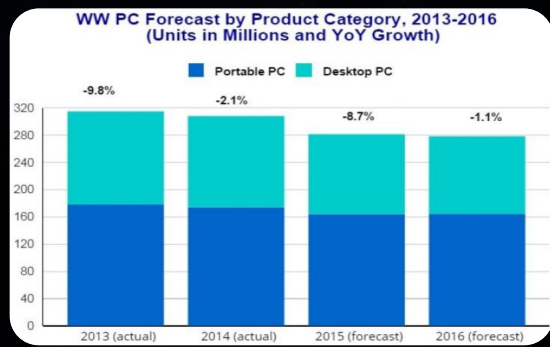
深信服aDesk桌面云

云计算BU



深度融合的桌面云趋势

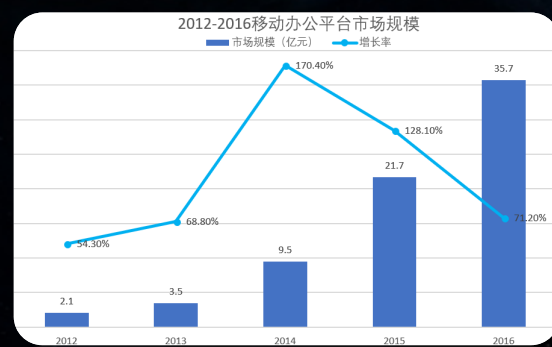
商务办公市场趋势



PC销量连续7年下降



VDI增速很高



移动办公需求旺盛

桌面云--商务办公新选择

桌面、应用和数据全部
迁移到云数据中心

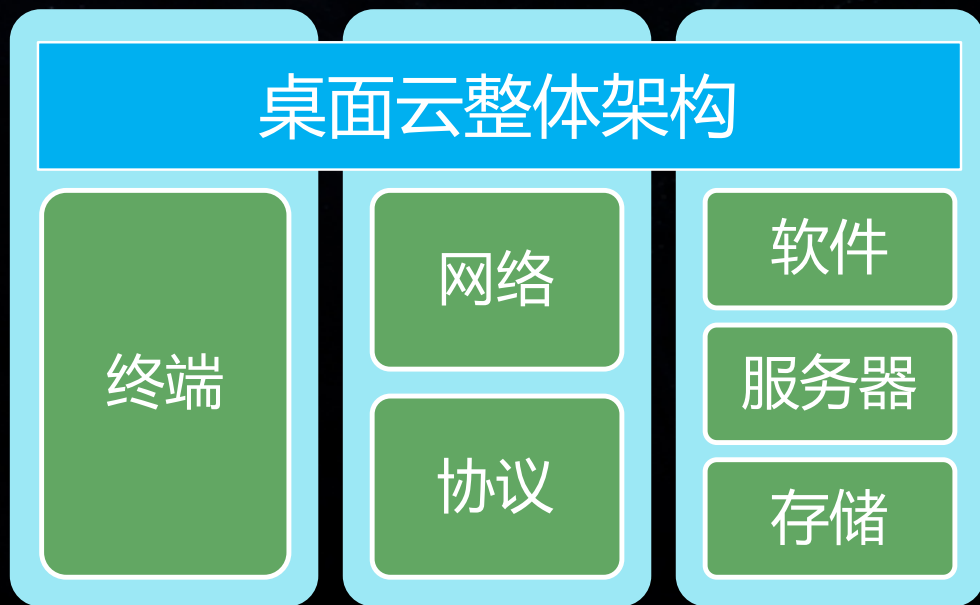


桌面云带来的价值



传统桌面云的弊端

涉及组件多、相互依赖大，任何一环优化不足或有问题，都会影响用户体验。



软件及外设
兼容性差

视频播放卡顿

页面滚动慢

桌面访问经常
中断

深度融合能为桌面云带来哪些改变



端到端集成优化

桌面云所有组件集成到一套标准平台，全流程软硬件深度优化

交付标准化、运维自动化

标准化交付，向导式配置、智能运维



深信服提供什么解决方案？

深信服桌面云方案整体架构



aDesk桌面云价值主张

通过前后端软硬件的深度融合，提供极致体验，更安全、更高效的桌面云。

极致体验

A

流畅体验
稳定
移动办公

安全

B

端到端的安全
融合的安全
可视化的安全

高效

C

一体化交付
极简运维
用户自助运维

极致体验

安全

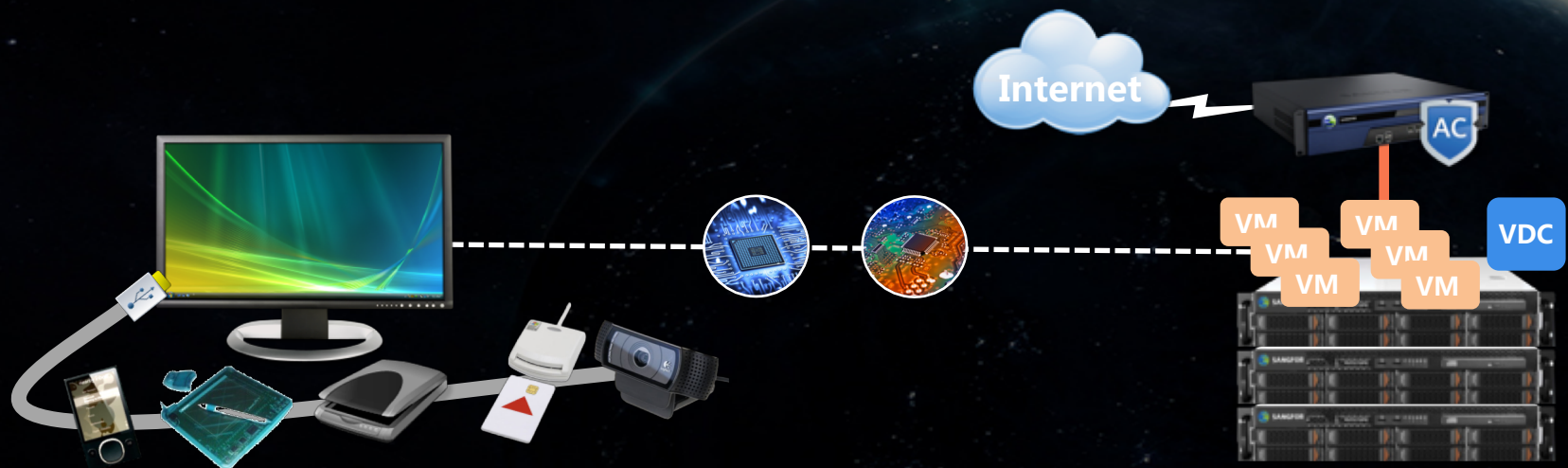
高效

流畅体验：完美兼容WIN10&企业设计



中国首款发布 基于KVM vGPU虚拟桌面解决方案

流畅体验：自适应的体验优化



- “零总线外设映射”让外设一直在线
- 基于体验感知自适应传输、压缩策略
- 登录、关机体验优化，零学习成本
- 不同网络环境提供同样流畅的桌面体验

稳定：永不断连的桌面—架构

• 网络层

1. 业务网/存储网双平面分离
2. 单/双交换机端口汇聚



• 主机层

1. 服务器集群HA设计
2. 虚拟机动态迁移技术

• 存储层

1. 分布式虚拟存储技术
2. 多副本高可靠恢复能力

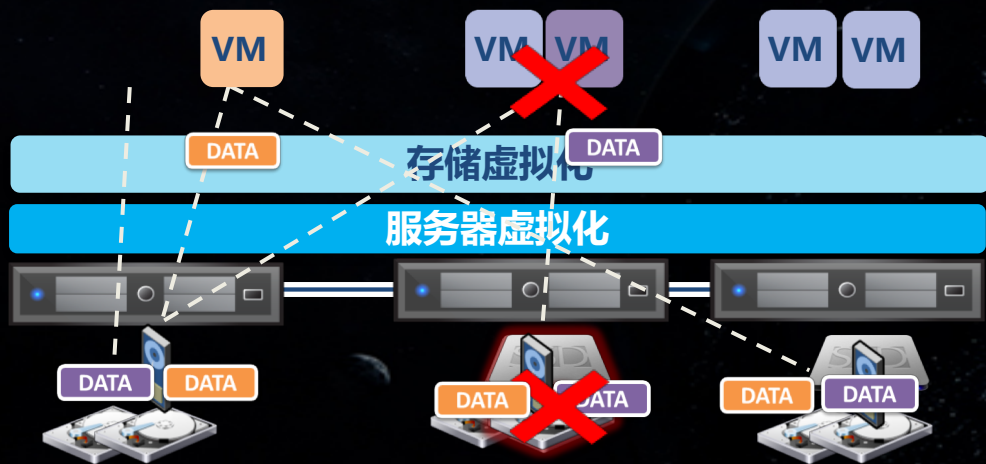
稳定：永不断连的桌面—数据



关键技术点

- 每份数据，2-3副本
- 同时写数据，确保数据一致性

稳定：永不断连的桌面—业务恢复



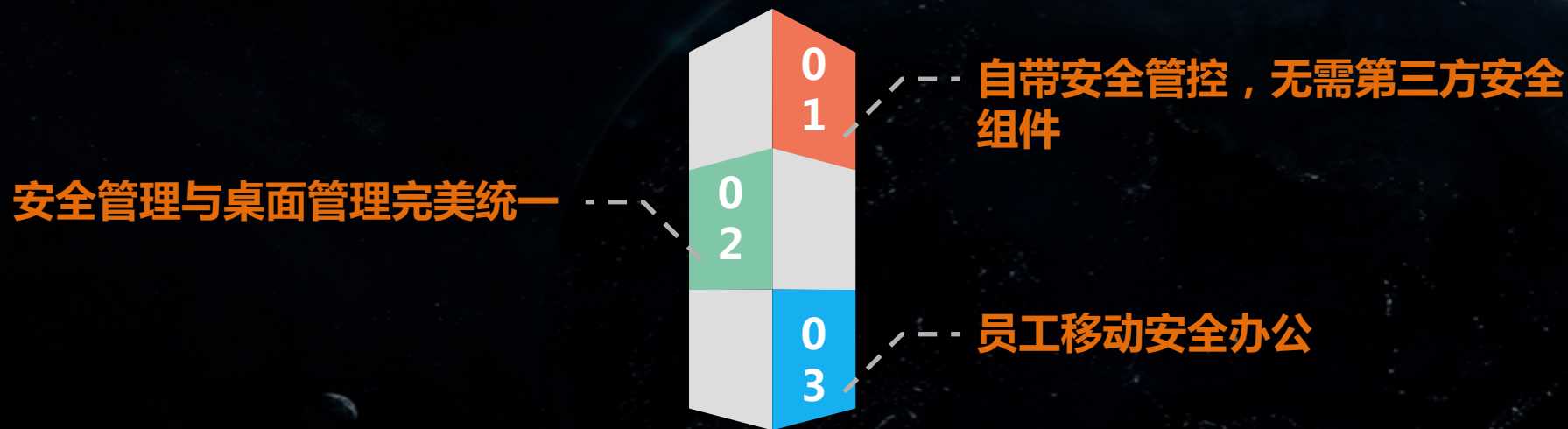
故障切换时长

- 硬盘级故障，只需几秒钟即可恢复业务。
- 主机/网络级故障，只需几分钟即可恢复业务。

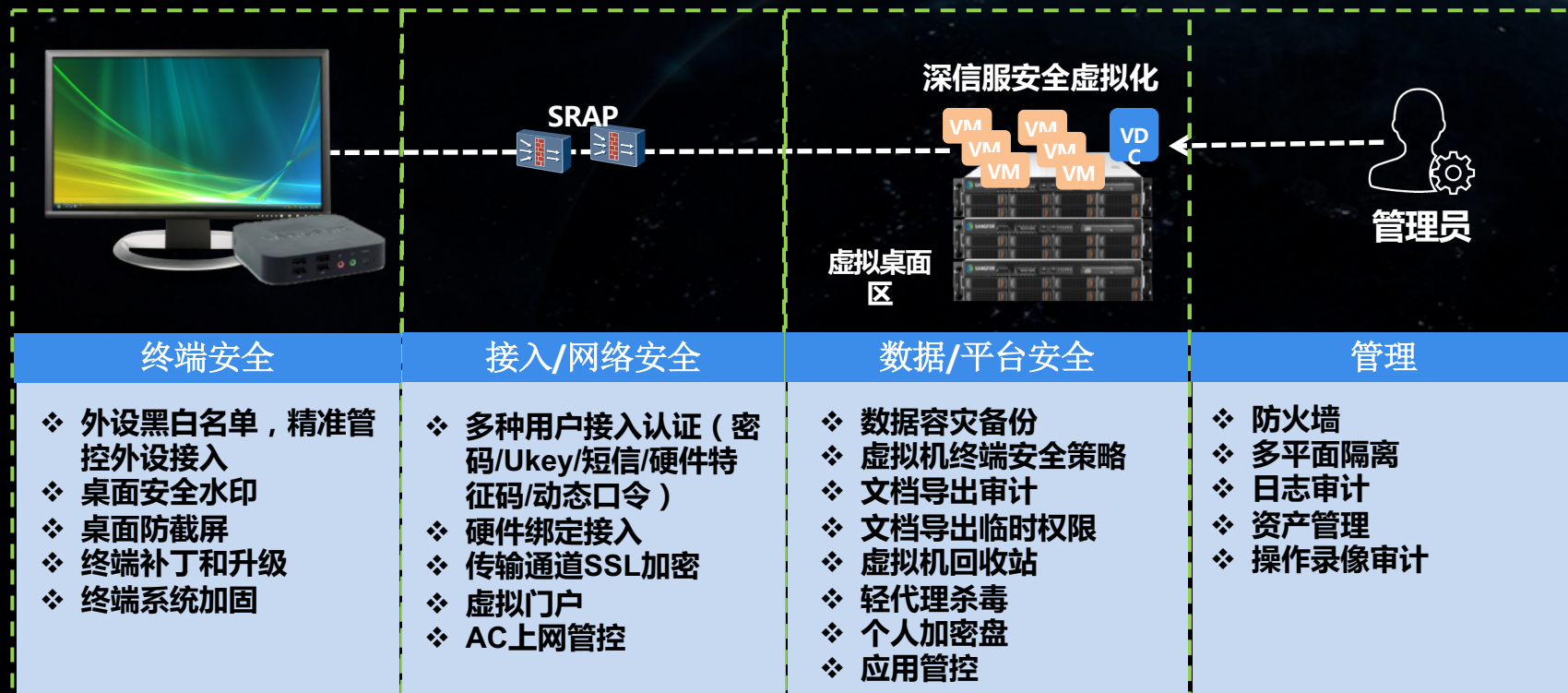
移动办公：随时随地的办公体验



融合的安全：一体化交付和管控的安全



端到端的安全：让办公极致的安全



可视化的安全：让安全管理可见

The image displays a multi-layered screenshot of the Sangfor VDC Data Center management console. The top layer shows a notification for 'PC设备访问控制' (PC Device Access Control) with a warning: '开启文件安全导出。虚拟机通过剪切板、PC设备和USB设备外发文件的操作将被禁止，PC剪切板的反向拷贝字符限制不受约束。用户可使用虚拟机内部的文件导出工具实现文件外发。' (Enabling file security export. Operations for exporting files from virtual machines via clipboard, PC devices, and USB devices will be prohibited. The reverse copy character limit of the PC clipboard is not constrained. Users can use the file export tool inside the virtual machine to achieve file export.)

The middle layer shows the '帐号控制' (Account Control) section with a '启用安全导出' (Enable Secure Export) checkbox. Below it, the 'USB设备' (USB Device) section is visible.

The bottom layer shows the '虚拟桌面数据中心' (Virtual Desktop Data Center) interface with a '修改管理点密码' (Change Management Point Password) dialog box. The dialog includes a sidebar with options like '运行状态', '开发会话', '存储性能', '服务健康性能', '系统设置', '修改密码', '访问控制', '帐号管理', and '日志查看'. The main form has the following fields:

- 用户名: sysadmin
- 旧密码: 请输入
- 新密码: 请输入
- 确认新密码: 请输入

Buttons for '修改' (Modify) and '重置' (Reset) are at the bottom of the dialog.

关键能力

- 安全策略集中配置管理
- 操作记录审计
- 数据导出操作可追溯

一体化交付：一体化标准交付



- 开机即用
- 向导式部署
- 单一控制台



桌面云超融合服务器



云终端

极简运维：极简的运维，让IT更关注业务

通过模拟用户真实行为，提供合理的VDI选型/扩容建议。

一键式性能评测

管理员一键远程协助用户处理问题。

远程协助

精准、快速定位故障点，节省查找成本。

IOM智能监控

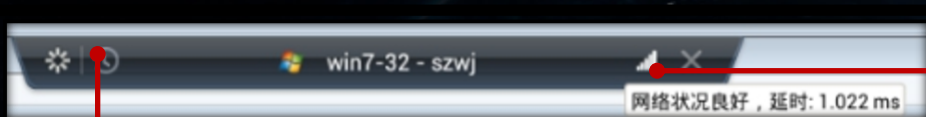
图形化监控、管理

资源池化，统一管理、监控。

关键进程监控

实时监控关键进程和服务，防误删、误杀。

用户自助运维：让IT更敏捷



用户自助恢复快照



网络状态：直观显示网络状态



The background of the image is a deep space scene. A large, curved horizon of the Earth is visible at the top, showing a thin layer of atmosphere and some light blue-green aurora-like patterns. The rest of the background is black, filled with numerous small, bright white stars. A thin, yellow rectangular border frames the central text.

谁已经用了深信服桌面云？

深信服桌面云市场成绩

成功交付超过 **75万** 台云终端

拥有超过 **100个** 大型客户案例

部分客户案例



Party School of the Central Committee of C.P.C



中华人民共和国文化部

MINISTRY OF CULTURE OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



国家文物局

STATE ADMINISTRATION OF CULTURAL HERITAGE



山西省水利厅

SHAN XI WATER



安徽出入境检验检疫局

ANHUI ENTRY-EXIT INSPECTION AND QUARANTINE BUREAU



新疆维吾尔自治区环境保护厅

XINJIANG DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL PROTECTION



hainan.mca.gov.cn



河北省水文水资源信息网



黑龙江监狱网

Prison Network of Heilongjiang Province



福建气象

WWW.FJQX.GOV.CN



富士康科技集团



京东方

BOE



国联人寿

GUOLIAN LIFE



晋亿实业

GENE-YEAR INDUSTRIAL

YISHION 以纯



方大集团股份有限公司

CHINA FANGDA GROUP CO., LTD.



一嗨租车

eHI Car Services



华东医药股份有限公司

HUADONG MEDICINE CO., LTD.



iWJW.com 爱屋吉屋



速8酒店



中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA

哈尔滨中心支行

Haerbin Central Sub-branch



如风达



中南集团

ZHONGNAN GROUP



万里通

PINGAN



扬州广电传媒集团

Yangzhou Broadcast & Television Media Group



北京大学

PEKING UNIVERSITY



北京外国语大学

BEIJING FOREIGN STUDIES UNIVERSITY



吉林信息科技学院



中国农业大学

CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY



武汉大学

WUHAN UNIVERSITY



黑龙江师范大学

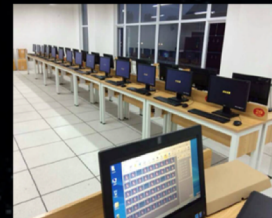
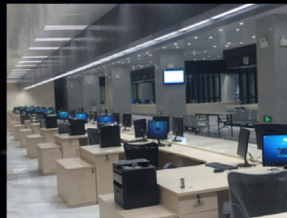
HEILONGJIANG NORMAL UNIVERSITY



顺丰速运

EXPRESS

部分客户现场实施照片



部分客户使用报告

客户名称：成都铁路局成都工务段基地

客户简介：成都铁路工务段位于成都市武侯区，主要负责成都地区铁路线路的维护、保养、修理等工作。该段管辖范围广泛，线路复杂，对设备的稳定性和可靠性要求极高。

客户需求：

- 1. 实现对工务段内所有设备的集中管理和控制。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，减少故障发生率。
- 3. 实现设备的远程监控和故障报警功能。
- 4. 提供完善的售后服务和技术支持。

解决方案：

我们为客户量身定制了一套完整的设备管理系统，包括硬件设备、软件平台和安装调试服务。该系统能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能，有效提高了设备的运行效率和稳定性，降低了维护成本。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案切实可行，能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：成都铁路局成都工务段基地

客户简介：成都铁路工务段位于成都市武侯区，主要负责成都地区铁路线路的维护、保养、修理等工作。该段管辖范围广泛，线路复杂，对设备的稳定性和可靠性要求极高。

客户需求：

- 1. 实现对工务段内所有设备的集中管理和控制。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，减少故障发生率。
- 3. 实现设备的远程监控和故障报警功能。
- 4. 提供完善的售后服务和技术支持。

解决方案：

我们为客户量身定制了一套完整的设备管理系统，包括硬件设备、软件平台和安装调试服务。该系统能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能，有效提高了设备的运行效率和稳定性，降低了维护成本。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案切实可行，能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：江西吉安供电公司

客户简介：江西吉安供电公司主要负责吉安地区电力供应和电网运行维护工作。随着电网规模的不断扩大，对设备的管理和维护提出了更高的要求。

客户需求：


- 1. 实现对电网设备的实时监控和故障报警。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，保障电网安全稳定运行。
- 3. 实现设备的远程控制和故障处理。

解决方案：

我们为客户提供了先进的设备管理系统，能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能。该系统有效提高了设备的运行效率和稳定性，保障了电网的安全稳定运行。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：成都铁路局成都工务段基地

客户简介：成都铁路工务段位于成都市武侯区，主要负责成都地区铁路线路的维护、保养、修理等工作。该段管辖范围广泛，线路复杂，对设备的稳定性和可靠性要求极高。

客户需求：

- 1. 实现对工务段内所有设备的集中管理和控制。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，减少故障发生率。
- 3. 实现设备的远程监控和故障报警功能。
- 4. 提供完善的售后服务和技术支持。

解决方案：

我们为客户量身定制了一套完整的设备管理系统，包括硬件设备、软件平台和安装调试服务。该系统能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能，有效提高了设备的运行效率和稳定性，降低了维护成本。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案切实可行，能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：江西吉安供电公司

客户简介：江西吉安供电公司主要负责吉安地区电力供应和电网运行维护工作。随着电网规模的不断扩大，对设备的管理和维护提出了更高的要求。

客户需求：

- 1. 实现对电网设备的实时监控和故障报警。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，保障电网安全稳定运行。
- 3. 实现设备的远程控制和故障处理。

解决方案：

我们为客户提供了先进的设备管理系统，能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能。该系统有效提高了设备的运行效率和稳定性，保障了电网的安全稳定运行。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：山西晋中医疗

客户简介：山西晋中医疗主要负责晋中地区医疗设备的运行和维护工作。医疗设备种类繁多，对设备的稳定性和可靠性要求极高。

客户需求：


- 1. 实现对医疗设备的实时监控和故障报警。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，保障医疗设备的正常运行。
- 3. 实现设备的远程控制和故障处理。

解决方案：

我们为客户提供了先进的设备管理系统，能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能。该系统有效提高了设备的运行效率和稳定性，保障了医疗设备的正常运行。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：九江瑞博物流公司

客户简介：九江瑞博物流公司主要负责九江地区物流仓储和运输工作。随着物流业务的不断发展，对设备的管理和维护提出了更高的要求。

客户需求：


- 1. 实现对物流设备的实时监控和故障报警。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，保障物流业务的正常运行。
- 3. 实现设备的远程控制和故障处理。

解决方案：

我们为客户提供了先进的设备管理系统，能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能。该系统有效提高了设备的运行效率和稳定性，保障了物流业务的正常运行。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：安徽安泰电气设备有限公司

客户简介：安徽安泰电气设备有限公司主要负责安徽地区电气设备的生产和销售工作。电气设备种类繁多，对设备的稳定性和可靠性要求极高。

客户需求：

- 1. 实现对电气设备的实时监控和故障报警。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，保障电气设备的正常运行。
- 3. 实现设备的远程控制和故障处理。

解决方案：

我们为客户提供了先进的设备管理系统，能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能。该系统有效提高了设备的运行效率和稳定性，保障了电气设备的正常运行。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：成都铁路局成都工务段基地

客户简介：成都铁路工务段位于成都市武侯区，主要负责成都地区铁路线路的维护、保养、修理等工作。该段管辖范围广泛，线路复杂，对设备的稳定性和可靠性要求极高。

客户需求：


- 1. 实现对工务段内所有设备的集中管理和控制。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，减少故障发生率。
- 3. 实现设备的远程监控和故障报警功能。
- 4. 提供完善的售后服务和技术支持。

解决方案：

我们为客户量身定制了一套完整的设备管理系统，包括硬件设备、软件平台和安装调试服务。该系统能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能，有效提高了设备的运行效率和稳定性，降低了维护成本。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案切实可行，能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



客户名称：成都铁路局成都工务段基地

客户简介：成都铁路工务段位于成都市武侯区，主要负责成都地区铁路线路的维护、保养、修理等工作。该段管辖范围广泛，线路复杂，对设备的稳定性和可靠性要求极高。

客户需求：


- 1. 实现对工务段内所有设备的集中管理和控制。
- 2. 提高设备的运行效率和稳定性，减少故障发生率。
- 3. 实现设备的远程监控和故障报警功能。
- 4. 提供完善的售后服务和技术支持。

解决方案：

我们为客户量身定制了一套完整的设备管理系统，包括硬件设备、软件平台和安装调试服务。该系统能够实现设备的实时监控、故障报警、远程控制等功能，有效提高了设备的运行效率和稳定性，降低了维护成本。

客户评价：

客户对我们的产品和服务给予了高度评价，认为我们的方案切实可行，能够有效解决他们的实际问题。我们将继续秉承“客户至上”的服务理念，为客户提供更加优质的产品和服务。



A dark space background featuring a large, curved horizon of Earth in the upper right, showing a thin blue atmosphere. The rest of the scene is filled with numerous small, bright stars of varying colors and sizes, creating a starry field.

Thanks