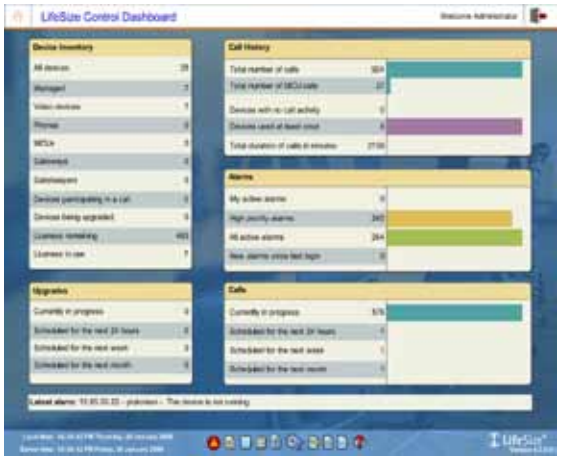
LifeSize
A division of Logitech

LifeSize® Control™

LifeSize Control 提供全高清
视频基础架构管理



视频管理平台

LifeSize® Control™ 是一款一体式视频管理软件平台，提供对整个视频会议网络（包括多供应商环境）的集中式管理。

简化管理体验

这款创新型软件解决方案可帮助视频管理员有效管理、安排和集成组织内部或外部复杂的视频会议网络（终端和基础架构）。

智能自动化工具以简单、直接的方式解决关键视频管理功能，从而能够提供 24/7 的监管并显著节省时间和资源。LifeSize Control Smart Scheduler 软件和 Automatic Call Establishment™ 让管理员彻底摆脱手动计划、配置和升级。主动报警管理系统可使管理员随时接收当前电子邮件警报和图形化报告。此外，各种报告功能还可为准确的 ROI 跟踪提供统计数据和深入分析。

LifeSize Control 与 LifeSize® Transit™ 无缝集成以提供自动帐户调配，从而为 IT 管理员减少极耗时间的 NAT 和防火墙穿越部署相关问题。

简化最终用户体验

通过 Microsoft Exchange 和 Google 应用集成，LifeSize Control 使预定视频会议资源变得与预定会议室一样简单。LifeSize Control 电子邮件集成不需要在服务器端安装修补程序且不需要在客户端安装插件，这使得 LifeSize Control 非常易于安装和使用。

彻底简化最终用户操作。增强 IT 管理员的信心。

做更多事，走更少路。与 LifeSize Control 同行。

LifeSize Control 主要特色

实时管理	通过面板访问关键信息和报告
系统控制	跟踪、管理、监控、升级和计划视频和录制
多供应商支持	可管理来自 LifeSize、Cisco、Polycom、Sony 和 Radvision 等供应商的系统
快速、简单的资源调度	通过网络、Microsoft Exchange 或 Google Calendar 安排多点、点对点或录制会议
图形化报告	数据和图形化报告按需或按计划发送到您的收件箱
全局目录服务	使用 H.350、LDAP 或 Active Directory 提供自动化注册和全局目录访问
安全	基于标准的访问和端到端加密
智能调度程序	根据计划需求自动分配资源

产品规格

LifeSize® Control™

基于 Web 的图形化界面

基于 web 的一体式简易界面

面板主屏幕提供整个视频基础架构的实况快照

多供应商视频管理平台

发现、管理和监控来自多家供应商（LifeSize®、TANDBERG®、Polycom®、Sony®、Radvision®）的视频通信系统和基础架构

管理包括网关、网关守卫、MCU、NAT/防火墙穿越系统和录制设备在内的基础架构设备

管理用于配置管理和目录的 LifeSize Desktop

管理 LifeSize Transit 服务器和客户端，为视频系统和 LifeSize Desktop 提供自动帐户调配

管理多家供应商基于 H.323、H.320 和 SIP 标准的系统

升级和降级来自多家供应商的视频基础架构

SNMP 与第三方网络和系统管理之间的互操作性

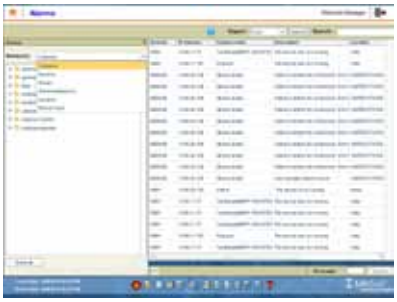
实时警报、过滤器和工作流

警报管理系统监控重要事件，包括但不限于验证失败、软件升级、通信问题和网络问题。

通过电子邮件和移动设备通知技术人员

将事件警报分配、转发和知会多个管理员

设置可接受抖动、丢包和帧速率的系统阈值



模板和系统备份

按需或按计划为单个或成组视频系统配置系统级别的设置

为特定终端型号构建模板，或者构建可应用于所有 LifeSize 视频系统的通用模板

比较模板和已部署系统之间的不同之处以确保系统完整性

维护整个组织的备份和还原点

使用新的设备详细信息页面实时更改任意 LifeSize 系统设置

许可密钥管理器

存储、检索和应用 LifeSize 视频会议系统密钥

智能调度程序

根据会议情况解决容量冲突问题并分配资源

MCU 亲和将终端与 MCU 关联以便获得最高的品质或最佳的带宽级联

录制服务器将终端与录制设备关联起来以进行预定的录制

自动启动呼叫或预定资源选项

自动断开呼叫选项

通过 IP、ISDN、e.164 或 SIP 地址发送外部邀请

负载平衡 ISDN 网关以确保最大的呼叫能力

拖放基于 web 浏览器的管理员调度界面

用于自定义会议的 MCU 前缀支持

系统分组和目录服务

将视频系统和基础架构分配到逻辑组以进行基于分组的管理和多通讯地址簿管理

无限数量的分组数

无限数量的地址簿

基于标准的 H.350、H.350.1 和 E.164 兼容用户目录

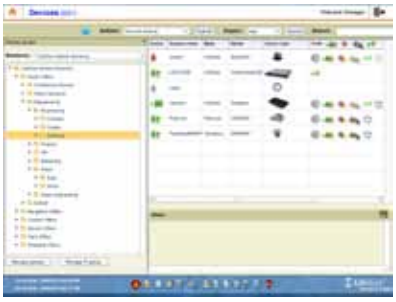
LifeSize Desktop 目录集成

自动填充新用户

支持托管和非托管设备

支持多家供应商的地址簿格式

支持 LDAP 和 Active Directory 环境



实时会议事件管理器

添加参与者、断开参与者、终断通话

显示各个系统的通话统计数据

查看当前会议的实况快照

调整音量和静音

启用/禁用“请勿打扰”

实时丢包和抖动图表

Automatic Call Establishment™ (ACE)

智能通话设置和自动重新路由。对于点对点到大型多点通话无转发呼叫计划

报告

预打包和自定义报告

通话详细记录 (CDR) 上包含使用情况、详细清单、诊断和报告

按照年、月、周和日呈现的图形和数据报告

一键导出到 PDF 和 CSV

从 CDR 生成实时报告

报告订阅不受限制，可直接发送到您的收件箱

系统审计

跟踪所有控制、管理员、视频系统和视频基础架构启动的事件

根据用户、系统类型和日期过滤系统事件日志

管理角色管理

创建不受限制的自定义角色，对设备管理员和组进行访问控制和权限控制

根据用户定义的组分隔网络视频设备

Microsoft Exchange 集成

通过 Microsoft Outlook 安排会议、预定资源和邀请内部及第三方参与者

无忧安装——无需 Exchange Server 修补程序、无需 Outlook 插件

透明的资源预定使最终用户能够按照惯常的方式继续使用 Outlook

对注册终端实行基于电子邮件的管理

Google 应用集成

能够通过 Gmail 和 Google Calendar 安排会议、预定资源并邀请内部和第三方参与者

无忧安装——简单地进行电子邮件配置即可

透明的资源预定使最终用户能够继续按照标准的方式使用电子邮件客户端

对注册终端实行基于电子邮件的管理

安全性

基于标准的加密：Rijndael，16 位

安全访问方法包括 SSL、SSH、SFTP、SNMP v5

Active Directory 或 LDAP 验证

转换日志文件

审计功能

安全存储

对管理员、工程师和操作员实行基于角色的访问

服务器要求

Microsoft® Windows Server™ 2003 SP2 标准版 32 和 64 位（仅限 x86/x64）

Microsoft® Windows Server™2008 R2 标准版 64 位（仅限 x64）

用于 Microsoft Exchange 集成的 Active Directory 支持

- 通过 FBA & NTLM 提供 Exchange 2003 支持
- 通过 EWS 提供 Exchange 2007、2010 支持

2.4 Ghz 处理器、1 GB RAM、至少 35 GB 可用硬盘空间[1]

[1] LifeSize Control 服务器不支持双网卡

客户端要求

Microsoft Internet Explorer™ 8 或 Mozilla Firefox™ 3.6

Adobe Flash™ 插件 V.9、V.10

许可：

提供按使用人数许可和不受人数限制的站点许可

LifeSize®
A division of Logitech

美洲：
1601 S. MoPac Expressway
Suite 100
Austin, Texas 78746 USA

电话：+1 512 347 9300
免费电话：+1 877 543 3749
www.lifesize.com

欧洲、中东和非洲地区：
LifeSize Communications
欧洲免费电话
00 8000 999 09 799

亚太地区：
LifeSize Communications
新加坡
电话： +65 6303 8370

© 2011 Logitech。保留所有权利。本文档中的信息如有更改，恕不另行通知。
LifeSize 是 Logitech 的注册商标或商标。所有其他商标为其各自拥有者所有。

DS-CONTROL-A4-0611