

规格*

Canvas客户端要求	
CPU	PC: 英特尔酷睿2双核2.4GHz或相当
系统内存	4G RAM, 最低
操作系统	Windows 7 Pro
Canvas 服务器要求	
CPU	英特尔至强2.4 GHz或相当
HDD	20GB, 最低
系统内存	4GB RAM, 最低
操作系统	Windows 7 32位专业版, Windows 7 64位Ultimate, Windows Server 2008
Canvas iOS客户端要求	
操作系统	iOS 6.1 或更新的版本
设备	iPhone 4、4S、5、6、6 Plus或更高版本; iPad 2nd、3rd或4th Gen, Air或更高版本; iPad Mini 1st Gen或更高版本
支持的来源	
视频流	H.264, H.265, H.265 MPEG2 MPEG4 MJPEG, 摄像头和编码器
桌面流	VNC屏幕图形
Web窗口	显示网站或网络应用程序的浏览器窗口
桌面演示屏幕	SimpleShare窗口 (仅限CRS - 4K)
网络	
LAN/WAN	千兆以太网, TCP / IP
无线	Wi-Fi, 4G/LTE

*产品规格、条款和服务是初步的, 可能随时变更, 恕不另行通知。

Active Directory和Workgroup

Canvas服务器可以使用Active Directory服务器或Workgroup环境进行用户身份验证, 提供更多方法来保护系统访问。

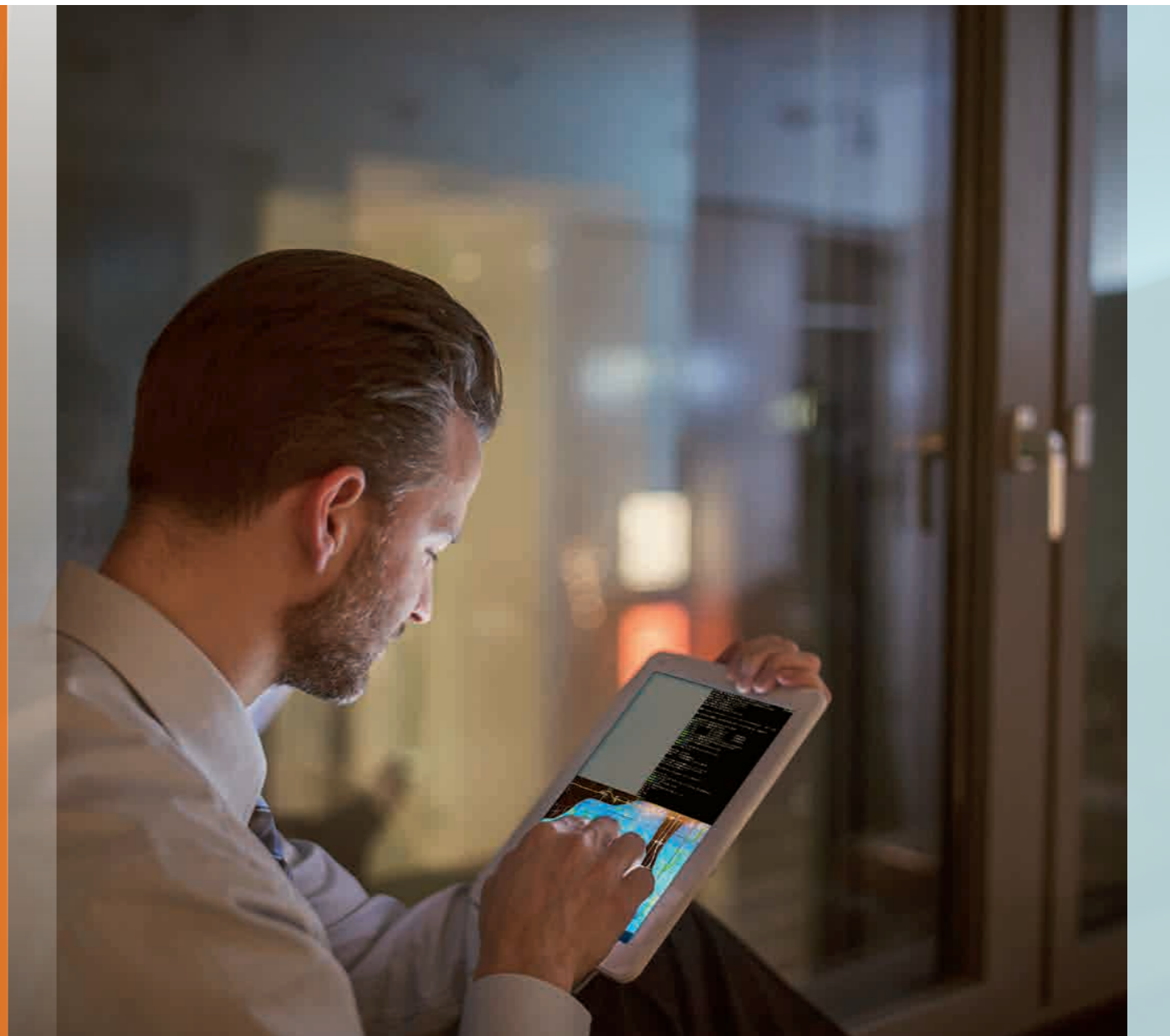
性能

Canvas系统将在大多数现代企业网络上运行。带宽要求取决于数据流的数量和类型。通过专用视频网络和适当选择的路由器和交换机可确保最佳性能。

InFocus

Jupiter Canvas

任何时间 任何地点
强大的协同可视化指挥 运营管理系统



北京星启邦威电子有限公司

网址: www.aaplbj.com

电话: 010-63100351; 010-83601810

北京丰台科技园汉威国际广场三区5号楼2层217室



Canvas

在任何地方使用任何设备查看和参与全球企业的各项工作

看到一切 随处工作

共享一个共同的操作画面对于有效的管理是至关重要的，但团队成员经常不在同一个房间，甚至不在同一个区域工作。Canvas传输企业各处的实时视频、数据和应用程序图像，并能传输到在各地的视频墙、笔记本电脑和移动设备上与团队成员进行协作。

有了Canvas，智能手机和平板电脑也可以作为数据源。将移动设备摄像头拍摄任何物体，并与远程同事共享实时视频。查看您面前的场景，同时可以叠加其它分析信息。

即时连接和访问

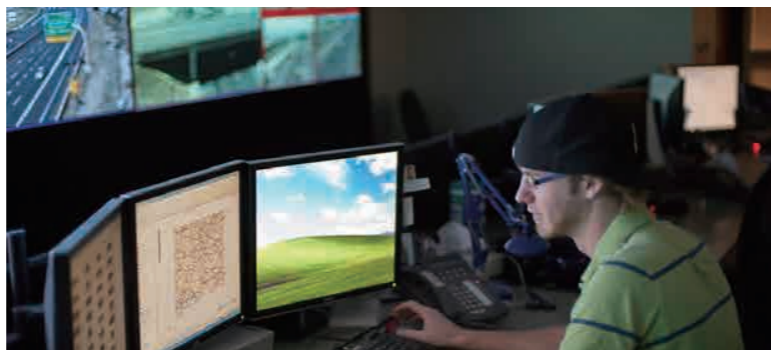
用户可以从网络中的任何位置分享数据流和进行协作：在显示墙上、PC上、iOS和Android智能手机和平板电脑上。

在旅途中，Canvas将任何设备变成便携式视频墙，即时连接和访问重要的商业情报。从基于Web的多点触控界面控制Canvas以共享摄像头、笔记本电脑屏幕、应用程序窗口、会话、音频和实时数据，做出快速、周全的决策。

无懈可击的安全性

Canvas降低了在每个步骤中因误用和疏忽泄露安全内容的风险，从用户认证到关于数据源和特性的对象级安全性，到对移动网络传输加密。

- 支持Windows单点登录（SSO）
- 用户权限由系统管理员设置，并由Canvas服务器管理
- 基于职能的安全性使管理大量用户和权限变得轻松灵活
- 使用AES和SSL、带有SHA-1 80位身份验证的128/256加密使移动数据源得到保护。
- 对象级安全性防止用户无意中向没有得到明确权限的任何人暴露内容。
- 由Active Directory系统或工作组协议管理的用户身份验证



Canvas 5.0的新功能

Canvas的一个重要的再设计使它更容易使用，有改进的基于对象的拖放界面和增强的显示墙管理功能。

- 现在不但支持Active Directory，也支持工作组环境的用户身份验证。
- 通过基于Web的Mimic Touch软件的扩展功能从任何地方管理应用程序。
- 用于显示墙管理的ControlPoint的强大功能
- 轻松选择视频流来源以进行共享，直接注释现场视频和数据，并控制来自摄像头、应用程序和网络的内容
- 将视频和数据窗口拖放到显示墙上的任何位置
- 并列显示来源数据以获得完整的360度操作视图
- 保存和调用适用于特定情况、用户或日期的布局

经济高效的基于CPU的本地解码与Catalyst 4K显示墙处理器。

- 对于H.264数据，同时解码8个HD数据流或2个UHD数据流
- 对于H.265数据，同时解码8个HD数据流或2个UHD数据流

Canvas 5.0现在标配新的Catalyst 4K显示墙处理器，在所有输出上支持4K分辨率

- 可作为早期Fusion Catalyst 1000、4000、8000和4500系统的一个升级使用
- Canvas 5.0替换了ControlPoint和早期版本的Canvas

超强的适应能力

Canvas定义了灵活性，大范围支持通用网络和应用程序，并能进行独特的自定义。

- 支持大多数企业的LAN和WAN网络配置
- 支持4G移动网络
- 支持与流行的UCC平台和VMS系统的集成

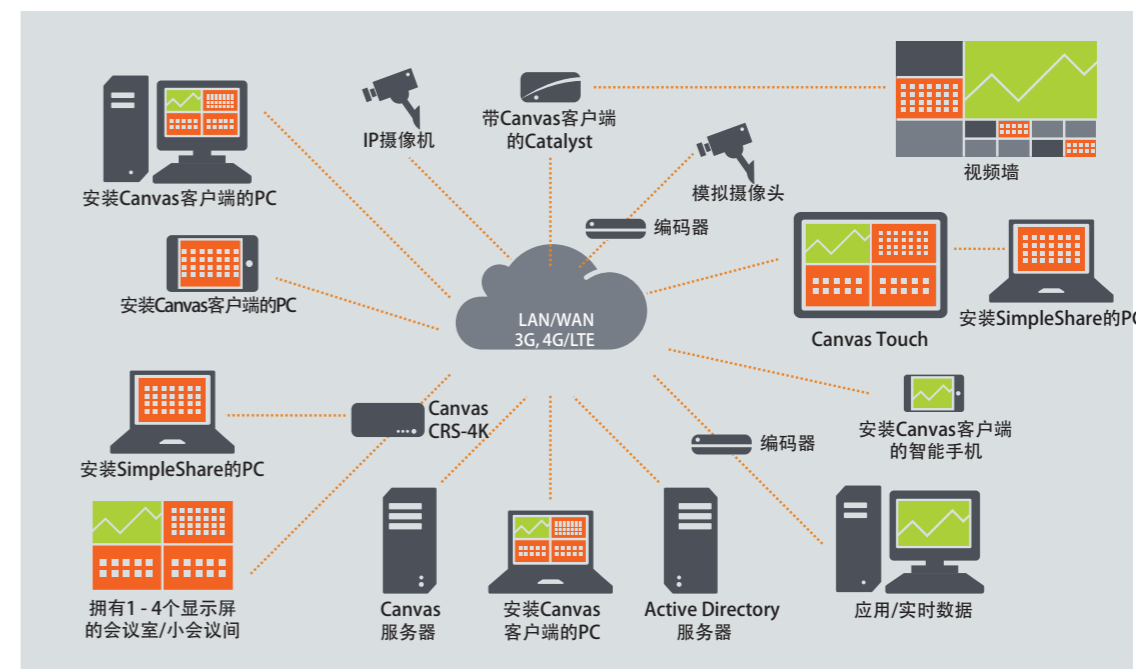
进一步的端到端协作

Canvas使管理者能够与远程同事有效地协作，就像与同一个房间里的团队成员一起工作一样。远程用户既是信息的来源，也是信息的目的地，因为同事们共享和注释现场视频流，用语音和文本进行通信，并随对事件的开展协作处理文档。

- 共享实时H.264、H.265、MPEG2、MPEG4和MJPEG视频流、VNC查看器窗口、活动的Web浏览器窗口以及桌面演示屏幕
- 在现场视频和其他视频来源上绘制、输入、标记、识别或注释感兴趣的区域
- 创建共享白板以集思广益
- 共享活动的Web窗口
- 所有使用Canvas工作的参与者共享一个语音聊天室以进行有效的沟通
- 从Lync升级到Canvas或从Canvas开始Lync对话
- 使用Canvas的远程专家可以从SIP会议系统连接，以共享视频和音频

Canvas系统

Canvas是实时视觉智能系统。用户可以在世界上任何地方的几乎任何设备上访问和共享视频、音频和数据。有了多样而熟悉的工具，用户可以通过以前不可能的方式使用最新的信息进行协作。



使用Canvas Touch和CRS – 4K的会议室解决方案

使用Canvas Touch或CRS – 4K将协同可视化功能扩展到会议室。Canvas Touch提供了强大的触摸屏界面，可以与在几乎所有设备上运行Canvas的远程同事协作，共享实时视频、实时数据、应用程序屏幕、网络窗口、文档和演示文稿。从Canvas环境中显示多达六个同步源以及所有Canvas丰富多样的协作工具，以便用户可以注释白板和编辑文档。

CRS – 4K为视频墙提供了多达四个1080p高清显示屏或单个4K超高清显示屏的协同可视化。CRS – 4K是一个体积小、噪声低的盒子，适合放在会议室的桌子上、架子上或其他任何供团体会面 and 协作的地方。

使用SimpleShare，任何有笔记本电脑的人，即使没有安装Canvas，也可以走进房间并通过无线方式向本地和远程Canvas参与者呈现内容。