

加利福尼亚主展览中心，使用IED升级音频系统

Moscone 中心，旧金山最好的会议和展览设施，需要对其现有的音频系统进行大幅度的更新。主要包括：运行软件需要解决Y2K问题。除了像IED这样的设备生产商外，还有谁能够胜任此种更新呢？

IED公司的自动广播系统在世界各地的大型会议中心和设施中广泛应用，这些设施包括：佛罗里达州桔子郡会议中心和新加坡Suntec会议中心。本公司拥有专门的软件和硬件，用于在大型室内场馆均匀地和清晰的发送声音。

不但如此，IED公司也非常善于支持和维护所有的系统改造，包括：建筑设施的扩建或音频处理系统设置改变。



Moscone 中心游憩场大厅外景

建筑设施

Moscone中心包括三个部分：南 Moscone 中心、游憩场大厅、北Moscone 中心 – 所有建筑整体占地130万平方英尺，拥有58个会议室，24万2千多平方英尺的展览场地，约4万3千平方英尺的会议和宴会场地。分割的房间可以被用于培训、研讨会、发布会和会议。

系统

该建筑使用了IED通用的数字音频处理系统(UDAPS[®]) 来满足在建筑内发送和管理声音的需求。第一套系统在1990年在游憩场大厅安装完成。第二套系统在1992年安装于北展览厅和其相连的大厅。来能够套系统处理和发送声音并提供活动时间安排。

Throughout the recent upgrade, 在近来的升级过程中，IED为承包商(Pro Media of El Sobrante, 加州) 提供了一站式支持，包括在可能的情况下对原系统进行扩展。与此同时，IED还重新设置了UDAPS 软件，以满足Moscone 中心的运行需要。

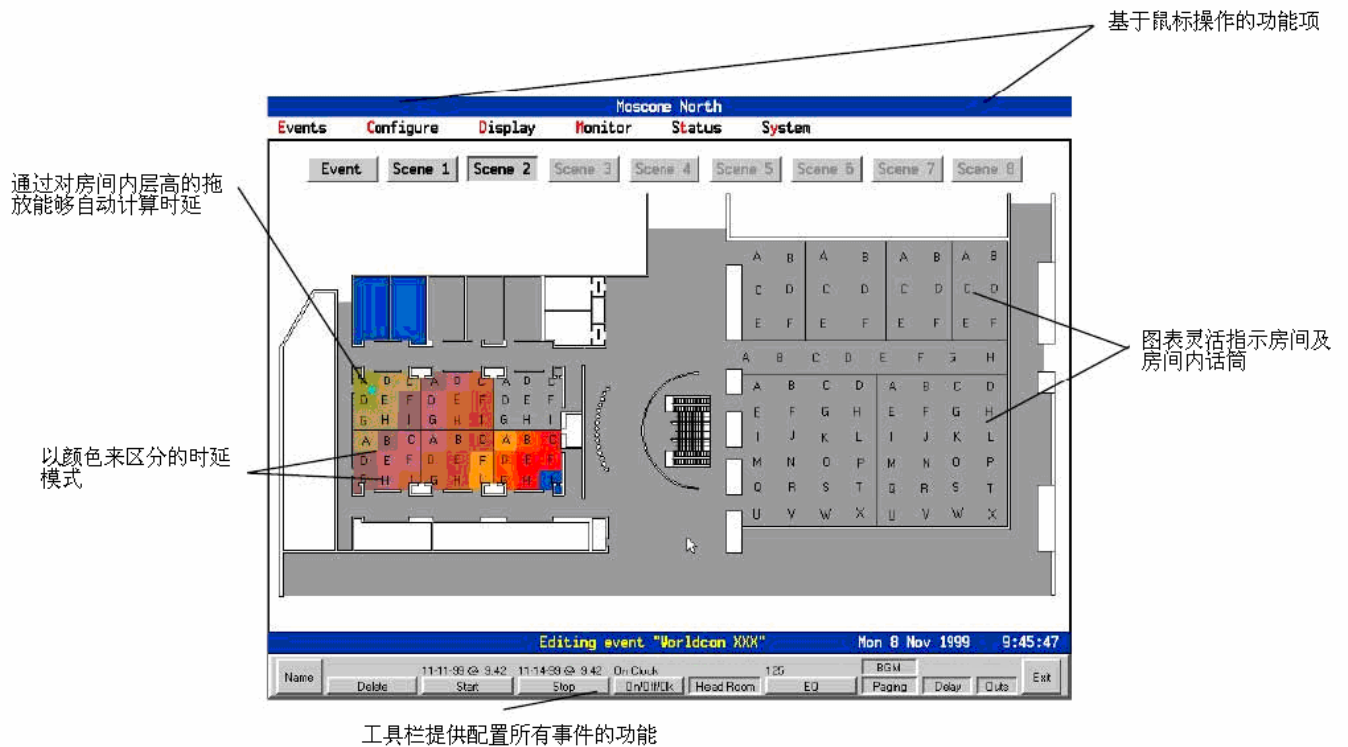
Moscone 中心的软件驱动程序有以下一些特性：

- 两个完整的、独立的 IED UDAPS 装置：游憩场大厅，拥有 16 个输入和 72 个输出，北展览厅，拥有 24 个输入和 144 个输出。
- 平衡和延迟

- 在 UDAPS 软件区域的拖放式平台，可以自动设置喇叭延迟
- 个别项目可以被预先安排的设置
- 个别喇叭可以被设为静音，每个喇叭可以被单独设置背景音乐、页面和控制程序源

软件

正如所有使用UDAPS的建筑一样，相关软件专门为Moscone 中心进行了客户化设计。软件用于设置、控制和监控整个系统。



IED UDAPS 在 MOSCONE 中心的升级内容:

- 更新系统软件和硬件
- 根据中心的需求，软件更新为鼠标驱动图形用户界面
- 根据特定需要组合和分割房间广播
- 由知名的音频管理系统和设备公司 IED 提供高质量的声音、高质量的技术支持和服务