



即时发布:

GDC 对其获奖的自动化影院系统 CA2.0 完成扩展升级

CA2.0 的革命性技术使影院实现自动化管理，通过中央播放服务器，影院每个影厅均可调取并播放数千部影片，最高可支持 30 个影厅。

拉斯维加斯，2019 年 4 月-- 环球数码创意科技有限公司 (简称‘GDC’)，全球领先的数字影院解决方案提供商，在刚刚结束的 CinemaCon 宣布已对其获奖的自动化影院系统 CA2.0 完成扩展升级，通过最新推出的 SCL-4000 中央播放服务器，可管理多达 30 个影厅，并于 CinemaCon 期间进行多厅影院管理的现场演示，获得在场观众及业界的一致认可。

自动化影院系统 CA2.0 正迅速成为影院管理系统(TMS) 的升级版解决方案。自 2018 年 4 月 CinemaCon 推出至今，全球已经有超过 110 个地区的近 1,000 块银幕安装 CA2.0 以提高影院的运营效率。

自动化影院系统 CA2.0

GDC 革命性的自动化影院系统 CA2.0 是目前业界唯一的中央播放服务器解决方案，实现了对内容存储、影片播放及排片、电源管理和放映质量监控的全面自动化，为影院带来节约时间、精力和成本的最佳解决方案。

CA2.0 集成了 **SCL 系列中央播放服务器**，这是一套集成的中央存储和播放系统，旨在简化内容管理，并利用机器智能成倍地提高运营效率，同时显著减少对人为干预的需求。

- SCL-1000 – 支持多达 8 个影厅
- SCL-2000 – 支持多达 14 个影厅
- SCL-3000 – 支持多达 21 个影厅
- SCL-4000 – 支持多达 30 个影厅

SCL系列服务器使每个影厅都可以从中央服务器中调取大量影片，无需为每一台服务器外接本地存储。该产品在设计时还考虑到了可扩展性和可靠性，其存储容量可以根据影院的银幕数量（从4个至30个）和电影内容的数量（最多几千部电影DCP）进行定制。

与传统方式相比，SCL系列中央播放服务器的存储容量增加了51倍，满足了放映商对“在线”内容的需求，使他们在激烈的市场竞争中更胜一筹。SCL系列服务器配合CA2.0，显著减少了对手动操作和人为干预的需求。

除了将手动创建/编辑播放列表的复杂流程自动化以外，CA2.0 还集多项优势于一身，例如：

- 智能管理设备电源，并通过智能测试分析自动确保放映质量符合要求；
- SCL 系列服务器可以 USB3.0 的最高速度接收电影数据包(DCP)，同时将内容实时传输到 30 个影厅的媒体服务器上；
- 复杂的失效保障设计有助于消除干扰，确保在发生概率极低的中央服务器故障时，每个影厅放映都不会受到干扰。





无与伦比的产品展示

展会期间，GDC 于现场带来 20 厅影院运营的现场演示，以展示这一影院业界无与伦比的里程碑。此外，GDC 还重点介绍了其他尖端技术解决方案，包括具有 CineCache™ 功能的 SR 系列媒体服务器，内置存储，无需外接硬盘即可播放内容，可与自动化影院系统 CA2.0 无缝集成。

关于 GDC Technology Limited (www.gdc-tech.com)

环球数码创意科技有限公司（GDC）是一家领先的数字影院解决方案提供商。GDC 为全球电影业开发，制造和销售媒体服务器，内容存储系统，影院管理系统和网络运营中心软件。GDC 持有 DTS 公司的 DTS: X® 基于沉浸音技术的许可证，用于开发其媒体服务器。此外，GDC 还提供一套数字影院产品和服务，包括集成投影系统，3D 产品，投影灯和银幕。其子公司，GDC Digital Cinema Network Limited，为全球约 7,000 块影院银幕和 650 家电影制片商或电影发行商提供 VPF 管理服务。

商标

CineCache 为 GDC Technology Limited 的商标或注册商标。

媒体联系人：李焱

电子邮件：yao.li@gdc-tech.com

电话：(86) 10 6236 6413

来源：GDC 环球数码创意科技有限公司

###

