

NBMS

网络广播监控系统



巴可公司的网络广播监控系统（NBMS）可使操作人员在设施中的任何位置或从其他地点实时监控广播进程和显示视频。

这一创新的解决方案可实现向多个屏幕，甚至在分开的控制室中通过IP网络分配高质量，低延迟的视频源和元数据，从而为广播和分配监控提供更大灵活性。同样，巴可公司的网络广播监控系统超越了传统多屏幕显示器的功能，面向企业范围内的监控。

为什么选择巴可公司的网络广播监控系统？

- 从设施中的任何位置监控和可视化内容。
- 便于长距离监控源。
- 以成本效益高的方式使用任意类型和数量的输入和输出扩展系统。
- 在从桌面PC到拼接显示系统的任意显示器上显示内容。
- 可视化任意源格式，从缩略图到全高清尺寸。

巴可公司的NBMS解决方案包括：

- 背投模块或LCD面板 高质量：单个屏幕能够同时显示多个源，以及相关元数据、音频计量信息和计算机应用程序。两个或更多模块能合并成一个巨幅显示墙，监控数百个信号。
- 网络硬件平台 由源捕获单元、互连的IP网络或显示生成单元组成

- 网络硬件平台 由源捕获单元、互连的IP网络或显示生成单元组成的。所有组件设计为标准机架安装底座。
- 软件包 可进行完全系统控制并可从任意系统网络连接访问的NBMS。

设施范围内访问内容 巴可公司的网络广播监控系统可使操作人员在广播设施中的任何位置实时监控广播进程和显示视频内容。NBMS的分布式架构可在任何位置捕获视频，并在任何位置随时发布和显示。

长距离监控 通过巴可公司的网络广播监控系统，数据源在经典多播IP网络上串流，因此距离不再是问题。NBMS甚至开创了远程监控演播室、广播、头端、遥控发射器站点，或使用备用站点或向阳控制中心操作的可能性。

不失灵活性的扩展性 输入或输出数量没有限制。添加源或显示器或更改配置时无需重新布线。

在任意显示器上显示源 巴可公司的NBMS使源的显示地点更加灵活。从小型PC工作站到大型拼接显示系统,NBMS能够以高粒度显示任何类型显示器的缩放内容。

在PC上监控

通过可视化网络上的编码视频源，一台功能强大的PC，或一台配备专用J2K解码器卡的PC即可借助任何浏览器（例如：Windows Media Player）呈现高质量和低延迟的视频内容。

创建智能布局

NBMS使用一套丰富的预定义模板，可使操作人员在创建布局时节省时间，提高效率。您还可根据个人偏好将视频 displet，UMD，标签，音频条等整合到一张视图中，以创建属于您自己的模板。