

ONELAN Digital Signage




ONELAN
DIGITAL SIGNAGE SOLUTIONS

Elementos Clave del Sistema ONELAN

- ◆ **Aplicaciones de Gestión de Contenidos**
 - Sistema basado en Linux
 - Interface de navegador Web
 - Gestión central y remota
- ◆ **Soporte completamente en Español**
 - Corrector de texto
 - Interface de usuario en Español
- ◆ **Fácil de usar por personal no técnico**
- ◆ **Sofisticadas capacidades de red para el departamento de TI, incluyendo LDAP**
- ◆ **Sofisticado sistema Multimedia para crear multi zonas**
 - Ilimitado numero de zonas en la pantalla , en cualquier posición, capa o en el tiempo
 - Playlist (lista de reproducción) por zona
- ◆ **Reproducción de Archivos Flexible**
 - Flash 9, HTML
 - Powerpoint: PPT, PPS, ODP
 - Principales estándares de Vídeo: MPEG1/2/4 HJ264, WMV, Quicktime etc
 - Fotografías, Audio y Texto
- ◆ **Transparencia Variable para contenidos y zonas**
- ◆ **Capacidad de Vídeo en Directo**
 - Opción de Streamimg (licencia de Streaming)
 - Opción de Sintonizador de TV (NTB615 y NTB5005)

- ◆ **Capacidad de integración con Sistemas y Bases de Datos Externas**
- ◆ **Capacidad de Envío de Mensajes Instantáneos**
 - Funcionalidad de *Ad Hoc* para enviar mensajes a cada pantalla por reproductor o a través de la red a través de un sencillo interface tipo web.
- ◆ **Capacidad de Anular Calendario**
 - Permite anular de manera manual o automática un calendario de reproducción con un evento en directo o con una notificación de emergencia
- ◆ **Funcionalidad Táctil**
 - Opción para usar con pantallas USB HID compatibles e interfaces táctiles
 - Control de Playlist y paso a través de los contenidos Flash y Web mediante interface táctil
 - Permite señales GPIO vía RS232 – Mecanismo de “disparo” para por ej. activación mediante control de presencia.
- ◆ **Monitorización en red – a través del DSM ONELAN**
- ◆ **Control RS232 e informes de las pantallas**
- ◆ **No exige coste de actualización - 1 única compra**
- ◆ **Actualizaciones de Software Gratuitas – A través de la página Web**

NTB Digital Signage Solución de Reproductor de Medios

- ◆ **Conexión en red vía Ethernet, Wifi, GPRS** etc
- ◆ **Con almacenamiento** – Min 80G estándar (15-20 Hrs de Video HQ)
- ◆ **Multi-Media:** Video, Flash, Fotos, Texto , Audio en una amplia variedad de formatos estándares de la industria
- ◆ **Multi-Zona:** ilimitado número de Zonas en cualquier tamaño, posición, capa u hora
- ◆ **Multi-Capa:** Contenido adecuado a la hora precisa
- ◆ **Conexión a información externa:** Fácil acceso a TV, Streaming, RSS, Web etc
- ◆ **Conexión a información interna:** Actualización de contenidos ie store manager

Mejora de Funciones Clave

- ◆ **Gestión de los contenidos**
- ◆ **Horario mediante calendario**
- ◆ **Distribución de contenidos**
- ◆ **Reproducción de:**
 - Archivos almacenados
 - Archivos en directo
 - Entradas de Usuario Local “Ad Hoc”
- ◆ **Monitorización del Sistema**

Formatos de Archivos

Los Archivos que incluyen los Contenidos, se pueden cargar en el Net Top Box (NTB) para ser visualizados en las diferentes zonas. El NTB puede visualizar una amplia variedad de contenidos en 4 categorías:



Video – MPEG 1,2,4, AVI, DVD, WMV(9), Real, QuickTime



Animation – Flash 9, JavaScript in HTML



Stills – JPEG, GIF, TIFF, BMP, PNG



Powerpoint – PPT, ODP



HTML



RSS



Text – Fuentes propias del usuario
– Fuentes con selección de tamaño, estilo, forma, grosor, color

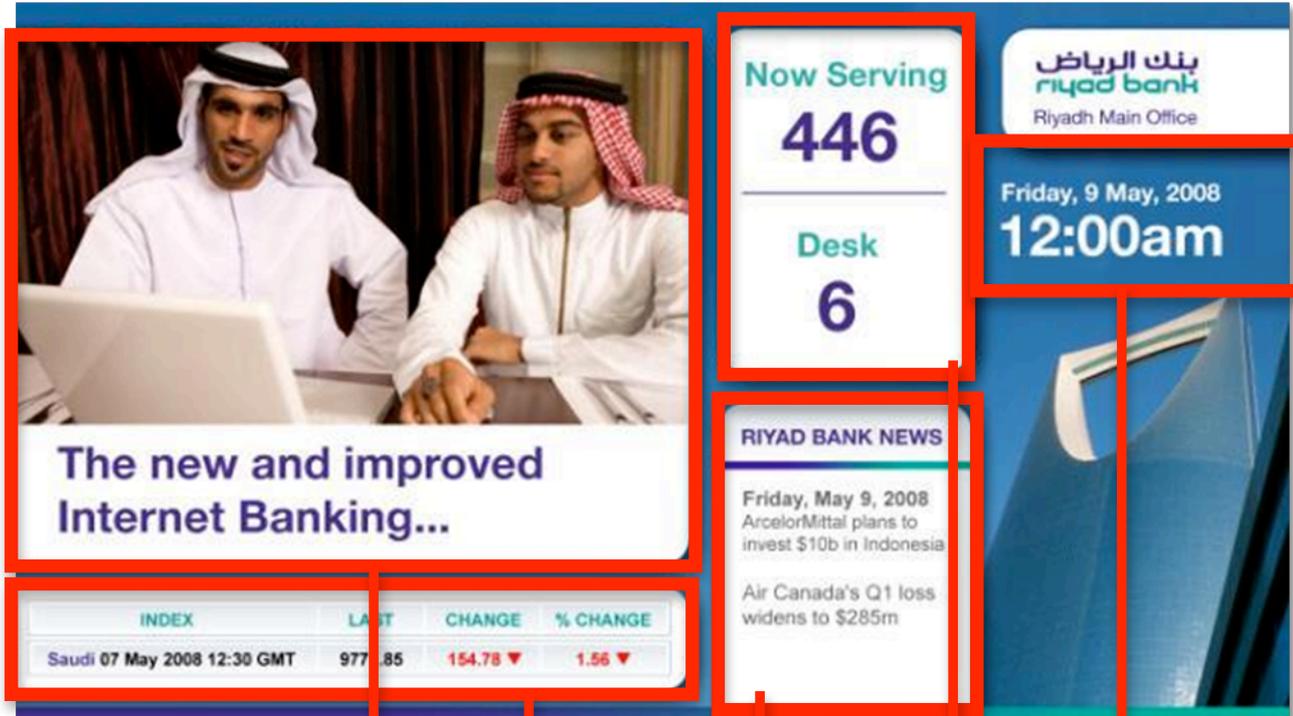


Audio – MP3, con Video, con Flash

Sofisticados Contenidos Multi Media Multi Zona



Cómo funciona // Diseño & Configuración de Zonas



Reloj

Conexión a Sistema Externo:

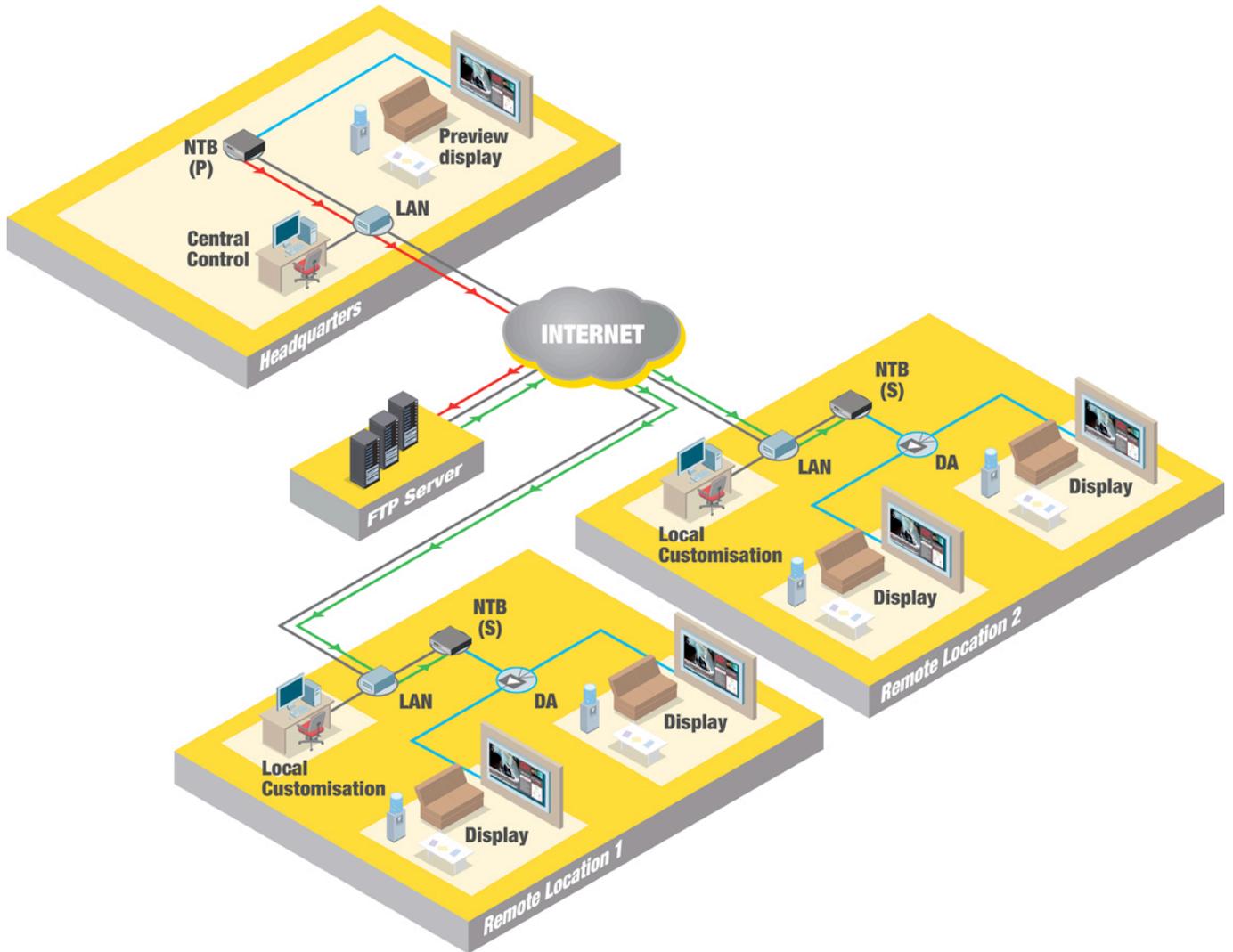
...

Texto: Zona de texto controlada & editada en directo, desde el propio hotel

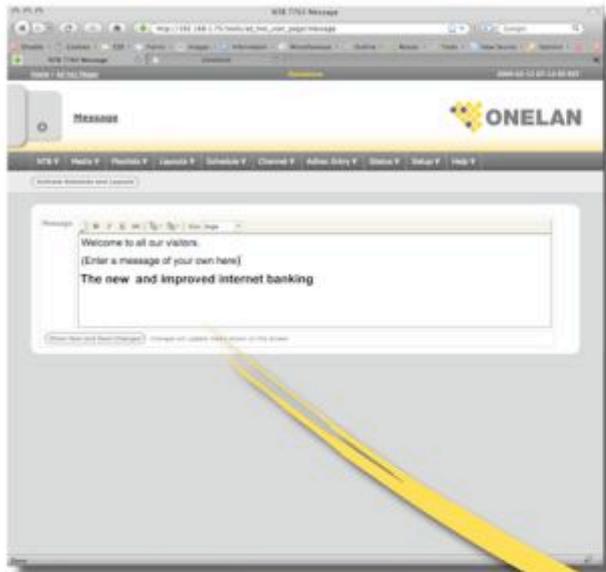
RSS

Zona Principal: Reproduce Video, Fotografías, PowerPoint & Texto

Cómo funciona // Diagrama de red



Cómo funciona // Ad-Hoc



Seguridad

- ◆ El reproductor Net-Top-Box es una aplicación en red basada en SO Linux
- ◆ No requiere software del usuario– no da errores con:
 - ◆ Windows,
 - ◆ Service Packs,
 - ◆ Custom Windows builds
- ◆ Linux no tiene software antivirus – no lo necesita!
- ◆ ONELAN publica el NESSUS scans desde el NTB
- ◆ El NTB tiene un firewall integrado
- ◆ Aprobado y certificado para usar en entidades bancarias



Herramientas Clave

- ◆ **Drag and Drop**
 - ◆ Diseño de plantillas
 - ◆ Playlist
- ◆ **Reproducción de Playlist mediante carpetas**
- ◆ **Capacidad Ad-Hoc – sencillo interface de usuario para bien localmente (1 a 1) o desde una central (1 a muchos) cambia contenidos de:**
 - ◆ Mensajes / Anuncios
 - ◆ Tabla de Datos
 - ◆ Selección de TV
 - ◆ Cambios de Plantillas

