

■■■
amplitudenet
get serious about e-business



RAVI

REMOTE
AUDIO
VISUAL
INTERFACE

SOLUÇÃO DE DIGITAL SIGNAGE / CORPORATE TV / INSTORE TV



RAVI é um inovador sistema de software multimédia que possibilita a gestão e operação de emissões de TV Corporativa, através da Internet ou Intranet, interligando qualquer tipo de ecrãs: Plasmas, TFTs, Quiosques Multimédia...

Gestão de ecrãs em Tempo Real

Controlo total das áreas atribuídas simultaneamente a TV, DVD, animação, mensagens de rodapé, relógio e outras áreas personalizáveis.

Monitorização em Tempo Real

Sistema de Monitorização integrado, com a capacidade de ligar e desligar automaticamente, de forma remota, os ecrãs existentes.

Integração Total

Interligação a qualquer software externo, através de RSS, Web Service ou base de dados, permitindo uma comunicação automática e integrada.

Reconhecimento da Marca

Complemento da Comunicação estática, criando valor acrescentado e aumentando o reconhecimento da Marca.

Compatibilidade Total

Planos de Comunicação diferenciados por cada terminal, ou grupos de terminais instalados.

Flexibilidade e Rapidez

Qualquer comunicação *just in time* poderá ser colocada "no ar" de uma forma fácil e rápida. A palavra-chave é flexibilidade.

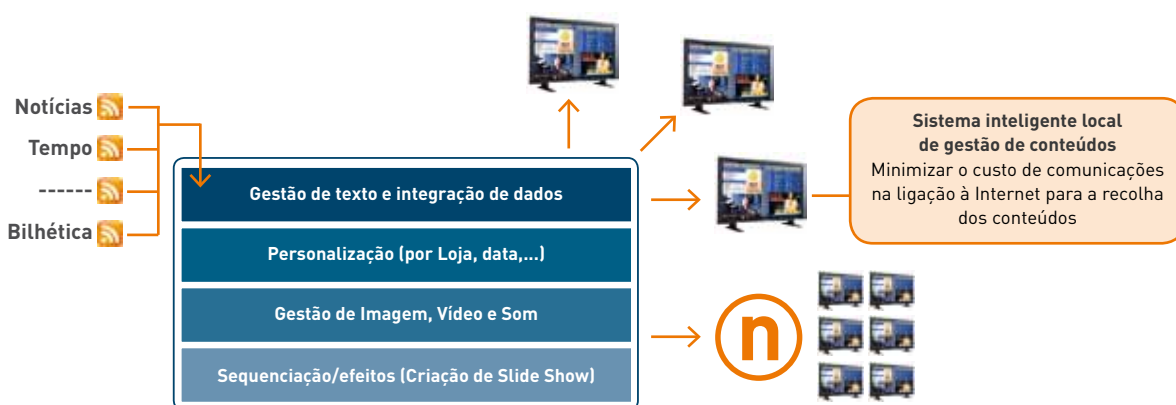
Inovação na Comunicação

Optimização da comunicação, permitindo uma maior interação entre o público e a marca, bem como uma sensação de tempo de espera atenuado.

Rentabilização de Meios

Integração e aproveitamento dos conteúdos corporativos multimédia.

Rentabilização na utilização de largura de banda de VPN's ou Intranets das Entidades.



Aplicações Práticas:

- Shoppings
- Supermercados e Cafés
- Lojas
- Aeroportos
- Bancas Informativas
- Agência de Viagens
- Bancos
- Instituições Públicas
- Consultórios
- Hospitais
- Filas de espera

Diversos estudos de caso demonstram que a TV Corporativa ou a media indoor é eficaz e benéfica.

O mais recente estudo da SeeSaw Networks – OTX Digital revela que:

36% dos adultos afirmaram que tomaram uma decisão como resultado da publicidade de sinalização digital.

44% afirmaram que prestavam alguma ou muita atenção à sinalização digital.

63% dos adultos confirmaram que a sinalização digital lhes chamou a atenção



Funcionamento

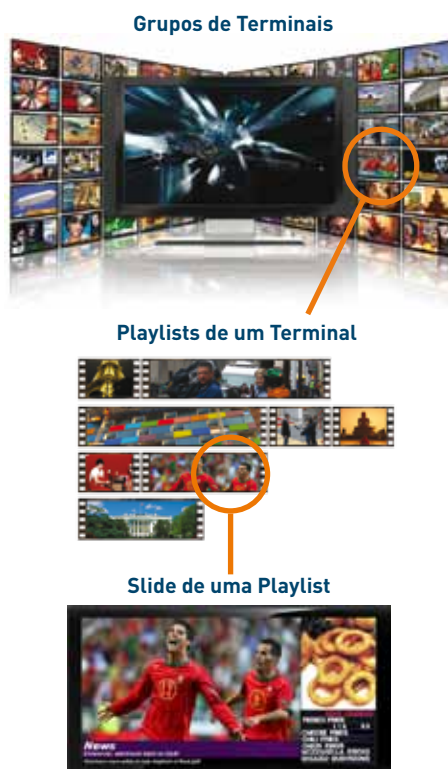
O sistema RAVI permite a criação e manutenção de forma remota e em tempo real, de Campanhas, Promoções, Notícias, TV, Vídeo e DVD.

A gestão é efectuada via web, através de um interface visualmente simples e intuitivo, com capacidade de controlo de toda a informação multimédia, directamente para todos os terminais existentes.

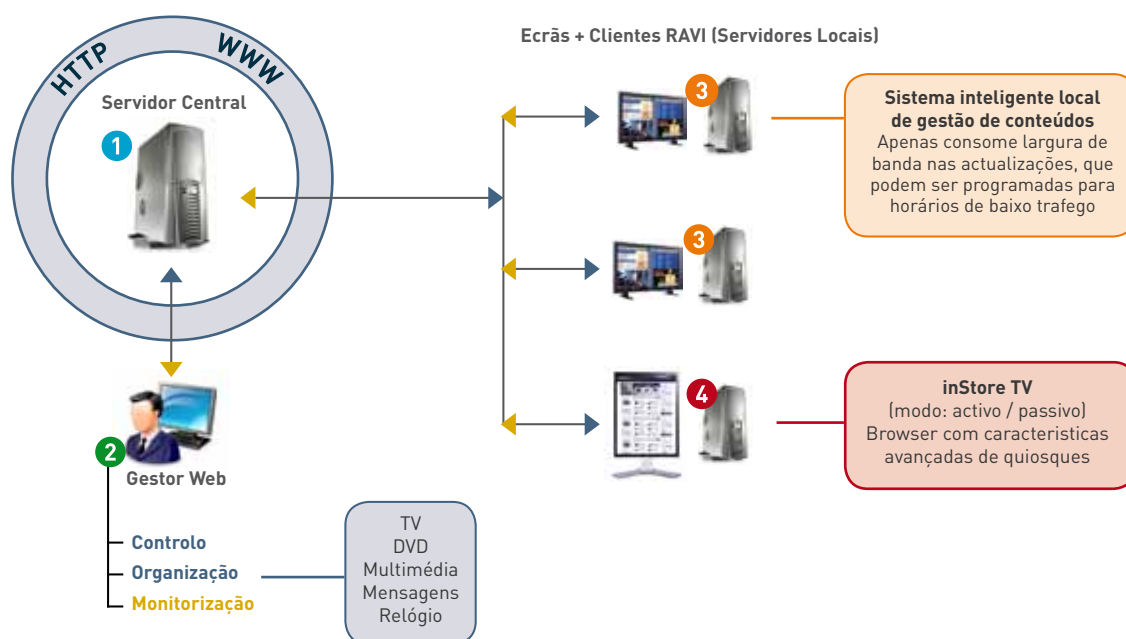
O sistema permite também uma gestão simples e intuitiva de:

- Grupos de terminais
- Playlists de cada terminal
- Slide de cada *playlist*
- Área de visualização de cada componente do slide
- Animações pré-defenidas
- Feeds RSS
- Dados provenientes de outro tipo de fontes

Para cada terminal e/ou seqüências de slides, é ainda possível personalizar a visualização de acordo com a localização, hora do dia e outros critérios.



Arquitectura do Sistema



- 1 Servidor Central:** Poderá estar a cargo do Cliente ou então funcionar em regime de ASP.
- 2 Gestor Web:** Aplicação de Gestão dos Terminais, via Web e em tempo real.

- 3 Clientes RAVI:** Maquinas a instalar em cada um dos Terminais contendo o software RAVI de Cliente.
- 4 Quiosque:** Terminal com características de Browser, podendo funcionar em modo Publicitário ou em modo de Quiosque Multimédia.



Características Avançadas

O sistema RAVI permite sequenciar qualquer formato de ecrã através de um sistema inovador de percentagens, permitindo todas as combinações idealizadas.

O sistema RAVI implementa um sistema inovador a nível mundial que permite a programação de sequências de acordo com o perfil de utilizador. Este sistema interliga estímulos externos ao visor e adapta a comunicação de forma inteligente.

RAVI DMS

Gestão Colaborativa de Canal

O responsável de Canal poderá optar pela Gestão Colaborativa, criando “espaços temporais” independentes de participação.

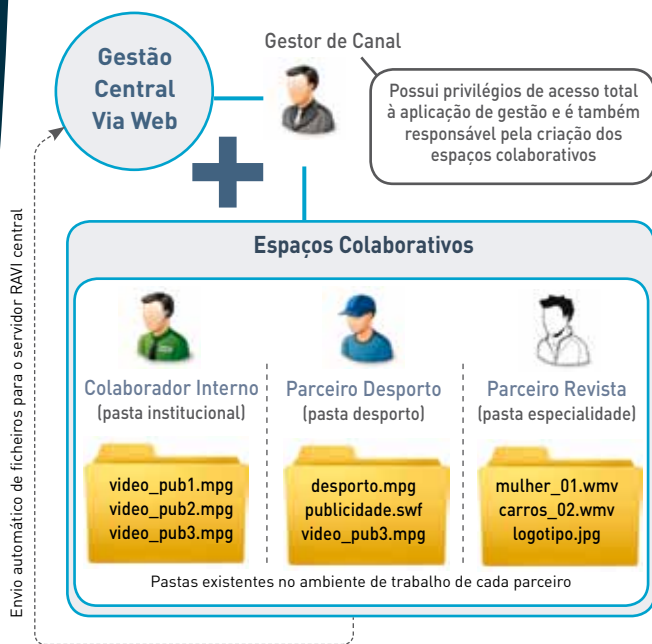
Os Parceiros ou Colaboradores contribuem com conteúdos – filmes, animações e imagens –, sendo que esta operação é efectuada através de pastas existentes nos seus computadores – sistema *drag & drop* –, não sendo necessário qualquer tipo de acesso à aplicação de Gestão RAVI.

RAVI RSS

Integração de Informação

O sistema RAVI, através do standard RSS, permite a recolha de conteúdo informativo em tempo real.

O Gestor de Canal poderá adicionar quantidades ilimitadas de feeds RSS existentes – meteorologia, notícias, trânsito... – ou, como opção própria, criar feeds personalizados a partir dos seus sistemas locais de informação como por exemplo: horários internos, cotações de bolsa, informação de clientes.



Base de Dados



Informação personalizada visualmente no motor gráfico do canal, podendo ser utilizada em rodapés, animações flash, sobreposições em vídeos, imagens, ...

Cada Colaborador ou Parceiro intervém somente nos elementos previamente definidos, garantindo a consistência e segurança global da emissão.

A Gestão Colaborativa é uma opção essencial em emissões complexas que envolvam equipas multidisciplinares na recolha de conteúdos, optimizando os processos e reduzindo os custos de manutenção de Canal.





REMOTE
AUDIO
VISUAL
INTERFACE

RAVI

Casos práticos do sistema RAVI



EDP



EUROPCAR



REMAX



Boutique dos Relógios



VOBIS



Luís Simões

Clientes





RAVI online Web TV (upgrade)

A tecnologia RAVI online Web TV permite a criação da sua emissão da Web, ao mesmo tempo que se difunde na sua rede de ecrãs, rentabilizando ao limite a capacidade da comunicação.

Benefícios, Vantagens e Características

- Criação de sites dinâmicos com a programação dos canais da Web
- Captura de eventos em directo a partir de qualquer parte do mundo, com retransmissão para a Web ou para o circuito de TV interno
- Inclusão de janelas de conversação nos canais Web, e fórum de discussão Online integrado com um sistemas de opiniões
- Integração com retransmissores de modo a expandir a capacidade de transmissão de forma ilimitada
- Criação automática dum arquivo de pesquisa online de vídeo/foto/áudio de todos os conteúdos existentes na sua rede de plasmas
- Criação de um legado de informação audiovisual

Caso Prático EDP ON



Emissão online

- 1 Conjunto dos canais Web TV controlados a partir do gestor central RAVI
- 2 Grelha de programação gerada automaticamente a partir das *playlist* associadas ao canal seleccionado
- 3 Sistema de pesquisa inteligente em todos os conteúdos publicados no site
- 4 *Tag cloud* gerada automaticamente a partir dos conteúdos existentes
- 5 Índices estatísticos associados ao crescimento do canal Web e da rede de ecrãs existentes
- 6 Gestão editorial do site integrado no sistema
- 7 Integração simplificada com apresentações multimédia utilizadas na emissão em tempo real
- 8 Sistema de *chat* integrado no site durante as emissões em tempo real
- 9 Geração automática de um sistema de navegação estruturado para acesso rápido aos conteúdos em arquivo
- 10 Detalhe de conteúdo com possibilidade de votação e comentários



Sistema de chat integrado



Navegação no arquivo



Detalhe de um conteúdo do arquivo

RAVI é mais que uma plataforma de TV Corporativa

A tecnologia RAVI associada com os serviços e experiência da sua rede de parceiros, são a garantia do sucesso do seu projecto de TV.

Serviços RAVI

RAVI Consultoria

Este serviço em complemento ao projecto tecnológico será ideal na:

- Criação de grelhas de emissão
- Construção dos layouts visuais com a sua imagem, através de separadores temáticos e logos
- Formação de equipas internas criativas, para uma rentabilização total do investimento

Casos Práticos

EDP

O Serviço de consultoria foi crucial na rentabilização do canal da EDP, tendo sido desenvolvido de raiz:

- Toda a grelha de emissão
- Formato de ecrã
- Informação de rodapé
- Cotações da bolsa

Durante a execução deste serviço foram ainda desenvolvidas várias metodologias de criação, gestão e integração de conteúdos de vídeos efectuados a um ritmo de 4 peças por dia.

Europcar

O Serviço de consultoria foi importante para a definição de:

- Objectivos
- Mensagens a passar
- Vídeos/Spots a publicar

O Serviço foi ainda essencial para se definir correctamente os tempos de cada elemento visual, tendo em conta o tempo de presença em frente ao ecrã e as necessidades reais dos visualizadores do canal.

RAVI Instalação

Com equipas próprias, hardware certificado e stock permanente, este serviço garante os melhores prazos, qualidade de instalação e manutenção do canal independentemente do seu tamanho ou complexidade.

As equipas de instalação são responsáveis hoje pela manutenção e instalação de centenas de máquinas, TVs e circuitos de emissão, desde pequenos projectos de 1 ou 2 terminais, até centenas de máquinas distribuídas por vários países.

RAVI Conteúdo

Produção e cobertura permanente de audio/video para o canal institucional/comercial, através de profissionais especializados em filmagem, edição e criação 3D, com contractos acessíveis e adaptados às suas necessidades.

RAVI Consultoria Financeira

Elaboração do estudo completo sobre a viabilidade do projecto de TV com apresentação de soluções próprias de crédito ou aluguer, simplificadas para o software, hardware e instalação chave na mão do seu projecto.

Vários projectos foram viabilizados pelo pagamento de uma mensalidade adaptada à necessidade, uma vez que este modelo facilmente se modela à rentabilidade publicitária.

Amplitude Net

Telefone: +351 22 532 2000 | Fax: +351 22 617 7662
e-Mail: contacto@amplitudenet.pt | www.amplitudenet.pt

 **amplitudenet**
get serious about e-business

