

SET Nordeste 2007

Programação

Gerenciamento, Produção, Transmissão, Distribuição e Exibição de Conteúdo Eletrônico Multimídia.
14 e 15 de Junho de 2007 - 09:00 as 18:00 Horas
Auditório da TV Bahia – Rua Aristides Novis 123 – Salvador - Bahia
Parceria: Rede Bahia | Realização: SET – www.set.com.br

Programação

14 de junho de 2007 - quinta-feira

Abertura

Antônio Paoli - SET e Rede Bahia
Antônio Carlos Magalhães Jr - Rede Bahia
Leonardo Scheiner – SET e Tacnet
José Antonio Garcia - SET e TV Globo

TV Digital - COFDM - Tecnologia do Mundo Digital

Fabrizio Pires Reis - INATEL/ MG

Futuro dos Sistemas Broadcast.

Mateus Hassan - 4S Tecnologia
O futuro dos sistemas broadcast, integração com os sistemas de TI, novos padrões de software, software em camadas, trafego de dados e vídeo.

Transição de ASI para IP; Sistemas para monitoração de múltiplos sinais de TV (Multiviewers).

Luiz Mucio Gomes de Meira - Phase Engenharia/ RJ

Baterias e Luz - Mitos e Verdades. Medidas de Luz.

Ricardo Kauffmann - Energia/ RJ

Visão Sistêmica da TV Digital no Brasil. Diagrama em Blocos do Modulador Digital ISDB-T.

João Paulo Ribeiro - STB/ SP
Codificador Reed-Solomon/ Transmissão Hierárquica/ Dispersão de Energia/ Ajuste de Atraso/
Entrelaçador de Bytes/ Codificador Convolutacional/ Mapeamento/ Síntese do Fluxo Hierárquico/
Entrelaçador no Tempo/ Entrelaçador na Freqüência/ Adaptação do Quadro OFDM/ Sinais de Controle/
IFFT/ Inserção do Intervalo de Guarda. Projetos: SET TOP BOX e MODULADOR DIGITAL (FINEP e
parceria de Universidades).

Testes e Medidas nos Sistemas Brasileiro de TV Digital Terrestre.

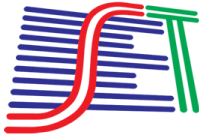
William Sakata - Agilent/ SP
Entenda mais sobre os principais testes realizados para garantir que o seu transmissor e o terminal de
acesso funcionem adequadamente. Mostraremos os principais testes de RF realizados, levando em
consideração as inovações do ISDTV.

TV Digital: Tecnologias de Monitoração.

Fernando Garcia Pina - TDSA

Soluções para Antenas de DTV.

Leonardo Scheiner - SET e Tacnet/ RJ



SET Nordeste 2007 Programação

15 de junho de 2007 - Sexta-feira

TV Digital: Panorama Brasil.

Roberto Franco - SET e SBT/ SP

HDTV via Satélite com MPEG.4 e DVB-S2: Distribuição, Contribuição e DTH

J. R. Cristovam - UNISAT/ RJ

Está se aproximando o dia D para o início das transmissões em Radiodifusão Terrestre da TV Digital no Brasil e uma das grandes apostas é no sucesso do HDTV. Diversas questões se apresentam para enlaces HDTV entre estúdios e transmissores, enlaces HDTV de Distribuição e de Contribuição, além do já esperado breve lançamento de HDTV pelas operadoras de TV por Assinatura, onde se sobressai nesse sentido o DTH. Esta palestra aborda de uma forma bastante abrangente não somente os aspectos técnicos com o uso do MPEG.4 e DVB-S2, como também o custo/benefício das principais soluções possíveis em termos de segmento espacial e de segmento terrestre.

TV Digital

Carlos Fructuoso - Linear/ MG

Modulação Digital - Chip Tri-Sistêmico

Edelweis Garcez Ritt – CEITEC-Telavo/ SP

Novas Tecnologias e Produtos

Pedro Paz - SONY/ SP

Armazenamento de dados - Novas Tecnologias - Casos Broadcasting Brasil

Marco Antônio Carvalho - Skill Computers

Soluções Gráficas para uso ao Vivo (Cenografia Virtual, Gráficos 3D para uso ao vivo, Ferramentas para Futebol). Redes de Contribuição e Compartilhamento de Conteúdos Jornalísticos

Marcelo Blum - Videodata/ SP

Grafismo - O workflow da produtividade

Wlad Farias - Orad Hi-Tech Systems

A demanda dos diversos departamentos da TV e a grande variedade de sistemas de grafismo exigem uma análise profunda na escolha da plataforma que concilie produtividade e excelência gráfica.

It's a Final Cut World! Apresentação no Brasil do Final Cut Studio 2.

João Paulo Quérette e Eduardo Cavalcanti - Imagenharia/ PE

Lançamento no Brasil do Final Cut Studio 2, nova versão do já famoso pacote de softwares da Apple para pós-produção de vídeo: Final Cut Pro 6, Motion 3, SoundTrack Pro 2, DVD Studio Pro 4 e o mais novo Color, poderoso software de correção de cor. É um mundo Final Cut!