



SOBRE A MEIOSTEC

Fundada em 1997, a MeiosTec é uma empresa de Integração de Sistemas e Serviços de Engenharia na área das Tecnologias de Informação, com competências em Redes de Comunicações e Cablagem Estruturada, capaz de oferecer aos seus clientes um leque alargado de soluções, produtos e serviços nas áreas IP (Infra-estruturas de Projecto) e IT (Tecnologias de Informação). Numa lógica end-to-end, a MeiosTec possui um modelo de negócio que abrange toda a infra-estrutura tecnológica e o completo ciclo de vida dos projectos. A MeiosTec detém uma elevada experiência e know-how ao nível de soluções integradas de infra-estruturas e de aplicações orientadas ao negócio.

Meiostec, S.A.
www.meiostec.pt
comercial@meiostec.pt

Sede
Rua Dr. Nuno Rodrigues dos Santos,
N.º 2 - A • Alfragide
2610-064 Amadora
Tel.: 21 938 31 40 | Fax: 21 938 31 49

Norte
Via Francisco Sá Carneiro, N.º27, Zona
Industrial da Maia, Sector 6
4470-518 Maia
Tel.: 22 943 04 00 | Fax: 22 995 96 22



O CICERO é a solução da XTREAM que gere de forma integral a gravação, catalogação e distribuição de julgamentos realizados nas salas de audiência dos tribunais. A solução gere o julgamento em si, as fases prévias (preparação da audiência e dos intervenientes) e as fases posteriores (consulta e distribuição das gravações aos Juízes, Procuradores e Advogados). Além de recolher os diferentes procedimentos estabelecidos para cada sistema judicial, o sistema cumpre os rigorosos requisitos de integridade, autenticação e confidencialidade das gravações exigidas pelos modernos sistemas de justiça, com o objectivo de garantir e validar legalmente os actos processuais. O CICERO é hoje um sistema consolidado que se adapta a diferentes sistemas judiciais e tem presença em mais de 600 salas de audiência em Portugal e Espanha.



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Melhoria da análise judicial**
 - Através da disponibilização de informação mais rica (som e imagem)
- **Agilização do processo de julgamento**
 - Após a audiência, os conteúdos estão prontos para consulta e análise por ambas as partes
- **Forte apoio na transcrição do áudio**
 - Criação automática de actas judiciais
- **Visualização mais rápida das gravações**
 - Já que é possível aceder directamente a cada uma das intervenções da audiência (intervenções marcadas)
- **Optimização do armazenamento das gravações**
 - Através da digitalização e compressão dos conteúdos
- **Arquitectura em rede**
 - Possibilita o acesso remoto (seguro) aos conteúdos gravados
- **Adopção de diferentes métodos de troca de informações entre os tribunais**
 - (cópias em papel ou através de uma rede de dados)

CARACTERÍSTICAS

- **Segurança**
 - Assinatura digital de documentos judiciais pelos Órgãos Judiciais, Juízes ou Funcionários
 - Encriptação de arquivos
 - Distorção de voz para evitar a identificação do orador
- **Controlo de Acesso**
 - Perfis de utilizador configuráveis por Órgão Judicial
 - Integração de bases de dados de utilizadores com o sistema LDAP em domínios Windows
 - Validação única em sistemas
- **Facilidade**
 - Gestão da aplicação a partir de um interface gráfico simples que não requer a presença de pessoal técnico
 - Interface de utilizador em vários idiomas, permitindo a selecção por parte do utilizador
 - Geração automática das fichas de preparação e catalogação das gravações das audiências
 - Gestão automática da cópia das gravações através de CD ou postos de consulta em rede
- **Fiabilidade**
 - Detecção de falhas no sistema de microfones da sala
 - Detecção de falhas no sistema de captura de vídeo na sala
 - Robustez contra perda de ligação ao sistema central. Se a ligação à rede cair durante a audiência, a gravação continua localmente. Ao recuperar a ligação, os conteúdos são automaticamente transferidos para o Servidor Central
 - Envio programado (tempo e largura de banda consumida) para o sistema central de gravações realizadas e dados de catalogação associados
 - Actualização automática de versões
 - Monitorização remota do estado dos sistemas de gravação de salas
- **Abertura e Escalabilidade**
 - Capacidade de parametrização do sistema para adaptação aos processos judiciais de cada país
 - O sistema está preparado para a integração e interligação imediata de novos centros, sem afectar a operação dos já existentes

FUNCIONALIDADES

- **Módulo de Preparação**
 - Criação de uma ficha de catalogação ou acta com dados da actuação a gravar
 - A estrutura da ficha de gravação é parametrizável
 - A acta está associada à gravação e inclui a definição de todos os dados judiciais necessários: Juízes, Secretários, Tipo de Acção, Intervenientes, Papel/Função dos Intervenientes, Tipo de Processo, Órgão Judicial, Tipo de Órgão Judicial
 - Capacidade de adicionar dinamicamente tipos de órgãos, procedimentos e funções
 - Capacidade de adicionar intervenientes durante a gravação
- **Módulo de Gravação**
 - Gravação digital de áudio e/ou vídeo com qualidade configurável
 - Emissão dos conteúdos capturados para a sua retransmissão em directo através de servidores de vídeo streaming
 - Sobreposição de código de tempos
 - Distorção de Voz para evitar a identificação do orador
 - Marcação de eventos de forma manual ou automática mediante a detecção de voz
 - Inserção sincronizada de comentários
 - Detecção de falhas no sistema de microfone e no sistema de captura de vídeo na sala
 - Capacidade de ligação de arquivos digitais com dados de catalogação do evento
 - Geração automática de actas judiciais
 - Suporte para ajuda à transcrição
 - Gravação e impressão automática de arquivos e dados associados
- **Módulo de Consulta**
 - Poderoso motor de pesquisa SQL
 - Visualização dos arquivos digitais associados ao processo
 - Visualização de vídeos em formato streaming (centralizado)
 - Criação centralizada de cópias em diferentes tipos de suporte (CD, DVD, USB, SD)
 - Capacidade de impressão de etiquetas
 - Interface Web de consultas disponível

DIAGRAMA DE CONFIGURAÇÃO

