



DIGITAL RM

AUDIO DIGITAL

onairXML generator

Sistema de Controlo e Gestão de Emissão de Conteúdos



Registo XML que responde ao processo de verificação do cumprimento da Lei da rádio
Regulação realizada pela ERC



onairXML generator

Registo XML que responde ao processo de verificação do cumprimento da Lei da rádio
Regulação realizada pela ERC

Na sequência da implementação da nova Lei da Rádio e da obrigatoriedade de todas as rádios portuguesas transmitirem um percentual mínimo de músicas de expressão Portuguesa, a ABSS, provando que, mais uma vez, está na vanguarda do desenvolvimento de soluções tecnológicas voltadas para a melhoria da produtividade dos seus clientes, tem vindo, em estreita cooperação com a ERC - Entidade Reguladora para a Comunicação Social, a desenvolver um sistema de registo, automático, de conteúdos emitidos, por cada emissora, em Portugal. Este registo, exigido por lei, contém toda a informação necessária para a fiscalização, por parte da ERC. Neste sentido, foi desenvolvido, pela ABSS e a pedido da ERC, uma funcionalidade que permite, desde já, comunicar todos os dados pretendidos por aquela entidade reguladora, sem esforço ou complicações, num formato de apresentação de dados designado "XML - Extensible Markup Language". Este formato permite à ERC, o controlo, de forma automática e via software de análise, de tudo aquilo que foi emitido, por cada emissora, de forma individual. Esta nova versão do Digital RM, do conhecimento da ERC, regista todo o conteúdo da emissão, como a nacionalidade, idioma, género, data de gravação, título, artista e até mesmo os segundos que cada música fica no ar. Tudo isto, de forma 100% automática e sem necessidade de qualquer intervenção por parte do operador. Para além de apresentar este registo em XML, o sistema dispõe também de todos estes dados no módulo estatístico, permitindo total visionamento por parte do utilizador. Com esta nova versão, cada rádio apenas necessita enviar, de acordo com a periodicidade solicitada pela ERC, o arquivo XML gerado pelo Digital RM e o assunto fica "arrumado". Para os utilizadores Digital RM, é necessária uma conversão da actual base de dados, uma vez que existem novos campos a serem preenchidos. Este processo é feito através de um "easy setup" e é realizado pelos técnicos da ABSS, em conformidade com as recomendações da entidade reguladora, a ERC. Não perca mais tempo!

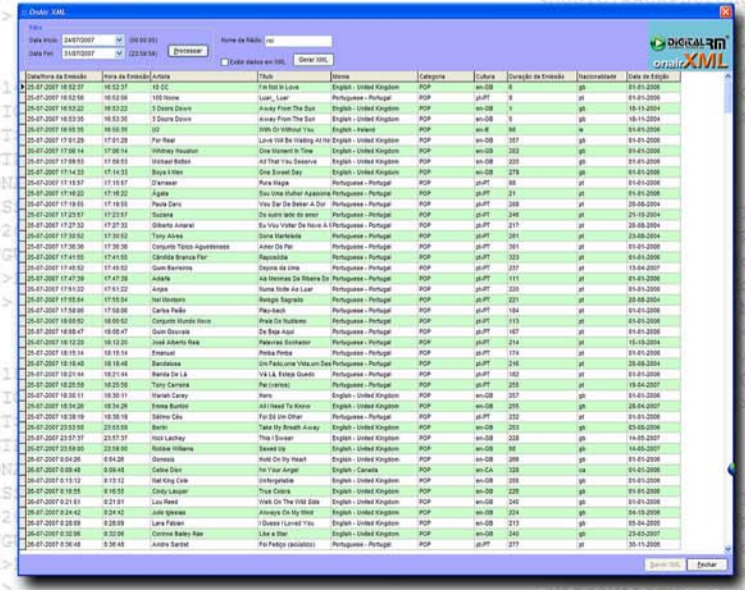
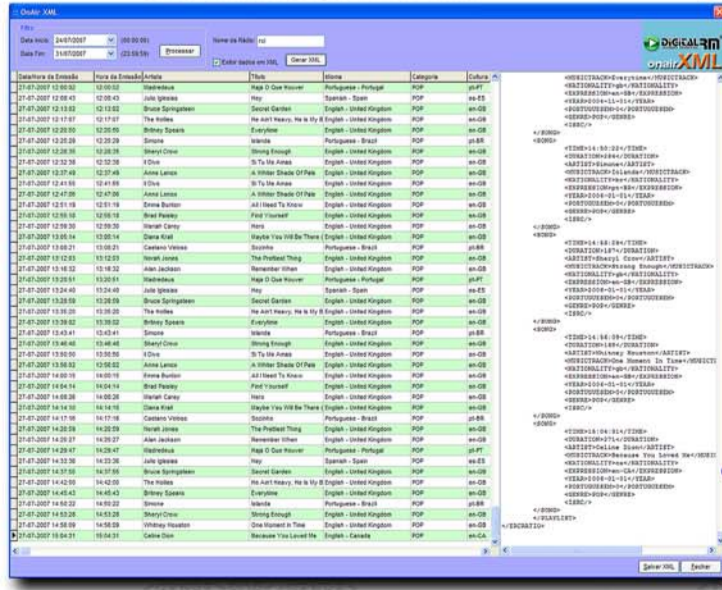


Imagem dos dados de emissão com o arquivo em XML

Todos os dados de emissão armazenados

O que é um XML? (eXtensible Markup Language) é uma recomendação da W3C para gerar linguagens de marcação para necessidades especiais. É um subtipo de SGML (acrônimo de Standard Generalized Markup Language, ou Linguagem Padronizada de Marcação Genérica) capaz de descrever diversos tipos de dados. Seu propósito principal é a facilidade de compartilhamento de informações através da Internet. Entre linguagens baseadas em XML incluem-se XHTML (formato para páginas Web), RDF, SDMX, SMIL, MathML (formato para expressões matemáticas), NCL, XBRL, XSL, e SVG (formato gráfico vetorial). Estimulado pela insatisfação com os formatos existentes (padronizados ou não), um grupo de empresas e organizações que se autodenominou World Wide Web Consortium começou a trabalhar em meados da década de 1990 em uma linguagem de marcação que combinasse a flexibilidade da SGML com a simplicidade da HTML. O princípio do projeto era criar uma linguagem que pudesse ser lida por software, e integrar-se com as demais linguagens. Sua filosofia seria incorporada por vários princípios importantes: Separação do conteúdo da formatação; Simplicidade e Legibilidade, tanto para humanos quanto para computadores; Possibilidade na criação de tags sem limitação; Criação de arquivos para validação de estrutura (Chamados DTDs); Interligação de bancos de dados distintos; Concentração na estrutura da informação e não na sua aparência. O XML é considerado um bom formato para criação de documentos com dados organizados de forma hierárquica, como se vê frequentemente em documentos de texto formatados, imagens vetoriais ou bancos de dados. Pela sua portabilidade, um banco de dados pode através de uma aplicação escrever em um arquivo XML e um outro banco distinto pode ler então estes mesmos dados.



Portugal:
Rua do Comércio nº 58-3º
3500-110 Viseu - Portugal
Tel.: +351 232413249 Fax +35121351934
Skype: info@abss.pt MSN: info@abss.pt
e-mail: info@abss.pt

Espanha:
Parque Empresarial San Fernando
Avenida de Castilla 2 - 28830
San Fernando de Henares (Madrid)
Tel.: +34 91 656 75 65 Fax: +34 91 656 68 07
(Seratel Technology SAL) e-mail: info@abss.pt

Brasil:
Rua Siqueira Campos nº 43
Copacabana - Rio de Janeiro - Brasil
CEP-220031-070 Tel./Fax. +55 2125474786
Skype: info@seratela.com.br
MSN: seratela.com.br e-mail: info@seratela.com.br