

Empresa mineira apresenta software com AI inédito na maior feira anual de Odontologia do país

Uma empresa mineira promete surpreender os participantes do maior evento de Odontologia do país, e um dos maiores do mundo. No 41º Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo (CIOSP), de 24 a 27 de janeiro próximo, na capital paulista, a Radio Memory, empresa líder em soluções para Radiologia Odontológica, irá apresentar a Radio BOT, um programa que realiza uma análise utilizando a Inteligência Artificial (IA) em radiografias panorâmicas – exame que está em primeiro lugar entre os mais utilizados por dentistas no mundo.

O software foi inteiramente desenvolvido pela Radio Memory, sendo o primeiro no Brasil a utilizar tecnologia nacional para gerar relatórios e gráficos odontológicos. “Incorporamos diversos modelos de AI (Inteligência Artificial) e heurísticas para realizar a radiografia panorâmica e criar um relatório pré-diagnóstico do paciente, o que auxiliará o radiologista na padronização de relatórios, além de poupar tempo”, diz Luiz Cláudio Gil Andrade, engenheiro que lidera a equipe que desenvolveu o projeto.

Além da programação científica, o CIOSP trará expositores do mundo inteiro, nomes de referência e marcas do mercado que apresentarão o que há de mais atual no mundo tecnológico para os profissionais da Odontologia.

O evento terá uma programação científica com oportunidades inéditas para a atualização da classe. Os participantes terão acesso a temas de destaque e grande relevância em cursos de áreas como Estética, Ortodontia, Odontologia Digital, Harmonização Orofacial, Osseointegração, Gestão e Marketing.

Com atuação no segmento há mais de 20 anos, a Radio Memory é considerada líder em tecnologia para Radiologia Odontológica. O Radio BOT é mais uma tecnologia pioneira que entra no mercado para contribuir com a eficiência da entrega nos exames, e essa tecnologia chega para agregar à odontologia brasileira, considerada a maior e melhor do mundo.

Radio Memory

A Radio Memory é uma empresa brasileira líder e pioneira na criação de softwares para clínicas de radiologia odontológica. Com mais de 40 mil exames produzidos diariamente e 150 mil dentistas ativos em seus sistemas, a empresa se destaca por sua inovação e contribuições significativas no mercado de radiologia odontológica.

Fundada em Minas Gerais, a Radio Memory se tornou uma referência global em tecnologia aplicada à radiologia odontológica. Em 1994, ela lançou o primeiro programa de Cefalometria Computadorizada, o RadioCef, marcando o início de uma série de inovações nesse mercado. Com o tempo, a empresa desenvolveu diversos programas e atualizações, como o CEFBOT (que foi objeto de estudo por uma [instituição internacional](#)) e o iDoc, sistema que permite a requisição e envio de documentações de forma online e prática entre dentistas e radiologistas.

Desde o seu lançamento em 2008, o iDoc já tem mais de 60 milhões de exames publicados. Suas principais vantagens incluem:

Acesso e Visualização Facilitados: Permite abrir exames em qualquer dispositivo, armazenando dados na nuvem.

Visualizadores interativos: Sofisticados visualizadores, que inclui recursos como zoom, brilho, contraste, filtros para análises mais precisas.

Segurança dos Dados: Garante a proteção e confidencialidade das informações dos pacientes seguindo as exigências da LGPD.

Responsabilidade Social: Promove a sustentabilidade ao reduzir o uso de papel.



De 24 a 27.01.2024

 Expo Center Norte  www.ciosp.com.br

ASSESSORIA DE IMPRENSA – ETC COMUNICAÇÃO

Juliana Pizarro – (21) 97933-0581/ juliana@etccomunicacao.com.br

Central de Atendimento



(11) 2223-2547



redacao@apcdcentral.com.br

Realização:



Apoio:

