

UMA ÁREA DE TRABALHO ÚNICA. BENEFÍCIOS INCONTÁVEIS PARA O SEU FLUXO DE TRABALHO.

Já está aqui: acesso rápido e fácil a todas as ferramentas e aplicações clínicas dos quais os radiologistas precisam para laudos em qualquer momento e de qualquer lugar, tudo integrado em uma área de trabalho eficiente. O CARESTREAM Vue PACS é habilitado pela web (web-enabled), com pós-processamento 3D, visualização avançada, ditado e notificação de resultados críticos. Você irá experimentar um fluxo de trabalho de imagem otimizado e redução de custos. É muito simples: acesso mais rápido significa maior produtividade e um cuidado melhor ao paciente - isso é o nosso Vue.



ACESSIBILIDADE INOVADORA.

O CARESTREAM Vue PACS é uma solução de gerenciamento de imagens que oferece aos médicos acessibilidade sem precedentes para imagens em qualquer lugar de sua instituição – bem como aquelas unidades satélites, consultórios dos médicos e, até mesmo para os médicos que estejam em casa ou viajando. Esses recursos melhoram dramaticamente o fluxo de trabalho e tornam as consultas virtuais mais rápidas e mais fáceis do que nunca. Isso fornece um suporte melhorado para o cuidado com os seus pacientes: quanto mais rápido as imagens são visualizadas, mais rápido o diagnóstico pode ser feito e mais cedo o tratamento pode ser iniciado.



ACESSIBILIDADE

Ganhe acesso rápido em um único ponto para ferramentas críticas, dados do paciente e imagens em qualquer lugar, independentemente de onde estejam.



PRODUTIVIDADE

Acesso rápido às imagens e à interpretação; o reconhecimento de voz acelera o fluxo de trabalho e melhora a produtividade.



VANGUARDA CLÍNICA

Combinação volumétrica em tempo real dentro de seu visualizador significa uma maior confiança diagnóstica.



DESEMPENHO

O desempenho avançado do sistema permite a revisão em toda a empresa, gerenciamento e acesso simples de dados.



ESCALABILIDADE

O design escalonável do Vue PACS permite que o sistema cresça conforme suas necessidades e ajuda a eliminar a ameaça da obsolescência da tecnologia.



RETORNO DO INVESTIMENTO

O design da arquitetura de vanguarda da Carestream ajuda a reduzir seu investimento de capital inicial e o custo de propriedade ao longo do tempo.

UMA GRANDE VANTAGEM NUMA ÚNICA ÁREA DE TRABALHO.

O CARESTREAM Vue PACS é a solução a ser escolhida para um desempenho inigualável de PACS. O Vue PACS lhe oferece a simplicidade e eficiência de uma única área de trabalho no qual é possível acessar todas as imagens, dados e ferramentas necessários para o laudo. Isso significa que não é mais necessário se conectar separadamente ou mudar de estação de trabalho para obter ferramentas dedicadas das quais você precisa, pois a visualização avançada e os conjuntos de ferramenta de laudos são nativos do Vue PACS. Isso permite que você evite o custo e a complexidade de integração de terceiros.

Com essas inovações, você terá um desempenho em um nível novo de velocidade e produtividade – de fato, você nem precisará instalar um microfone ou um mouse.

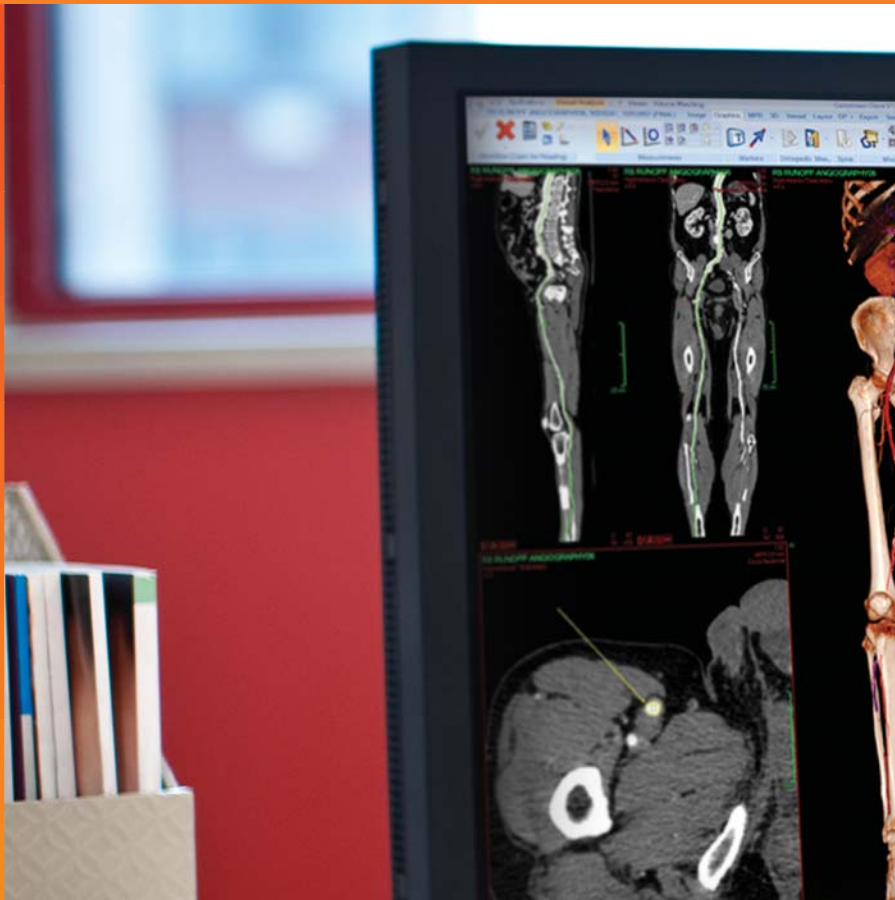
Também apreciará o uso fácil e intuitivo do Vue PACS. Com uma curva de aprendizado pequena ou inexistente, os radiologistas utilizarão os laudos da maneira correta, sem falhas na produtividade.



FÁCIL ACESSO AO ALTO DESEMPENHO

A arquitetura do Vue PACS habilitada pela web (web-enabled) fornece um design modular, permitindo acesso imediato e laudos em muitas configurações: laudo local e laudo remoto feito da casa do médico ou no consultório - basicamente, de qualquer lugar. A arquitetura baseada em padrões também suporta uma interface clínica e robusta.

Combinado com o Vue Archive, um repositório de imagens neutro em termos de sistema, o Vue PACS mescla-se agilmente com seu Prontuário Eletrônico do Paciente existente para consolidar a revisão, o arquivamento e o compartilhamento tanto de imagens DICOM como non-DICOM, bem como outros dados clínicos.

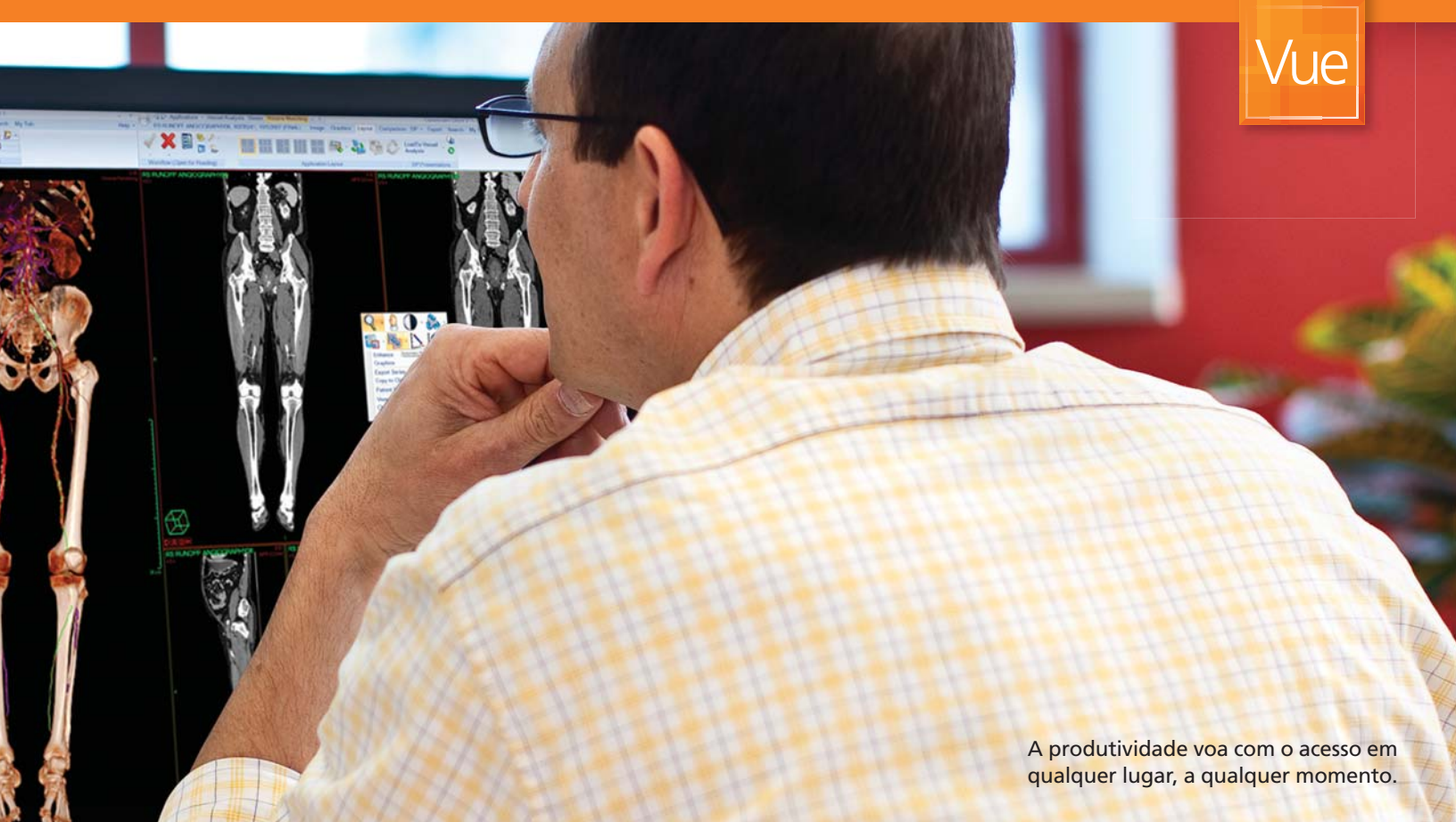


APLICAÇÕES INOVADORAS E VERSÁTEIS.

O Vue PACS oferece um conjunto de aplicações clínicas nativas para fornecer aos médicos acesso incomparável às ferramentas que tanto elevam os cuidados com o paciente quanto impulsionam sua própria produtividade. Os principais recursos incluem exibição de dados 3D com recursos de segmentação automática de vasos; reconstrução interativa multi-planar (MPR) para permitir a visualização de dados em qualquer plano; e registro automático de volume e combinação diretamente dentro do seu visualizador, para agilizar a comparação de dados volumétricos, incluindo recursos de fusão de imagem. O Vue PACS também vai além do departamento de radiologia, beneficiando especialidades clínicas como cardiologia, mamografia, ortopedia e colorretal.

Recursos adicionais:

- Geração de laudo, ditado ou reconhecimento de voz nativo do PACS
- Notificação nativa de resultados críticos, arquivos de ensino (teaching files) e comandos de voz
- Registro automático que exibe múltiplos exames de modalidades diferentes para comparação
- Streaming e tunneling para laudos remotos, mesmo com dados lossless (ou seja, arquivo de dados reduzido para não haver perda de qualidade)
- Ferramentas de PET/CT



A produtividade voa com o acesso em qualquer lugar, a qualquer momento.

COMPARAÇÕES VOLUMÉTRICAS TORNAM-SE FÁCEIS.

O Vue PACS possui um PowerViewer™ volumétrico avançado. Ele aprimora a visualização tradicional de duas dimensões e cria um único estudo virtual com combinação volumétrica 3D em tempo real de todos os estudos relevantes (atuais e anteriores). Tudo isso é feito diretamente dentro do seu visualizador e é automaticamente registrado com um único clique. O sistema também sincroniza as visualizações de uma região de interesse a partir de conjuntos de dados múltiplos, tornando mais fácil para os radiologistas medirem rapidamente e compararem tumores, nódulos e outras estruturas anatômicas.



PRODUTIVIDADE E ECONOMIA DE CUSTOS.

Com aplicações nativas já disponíveis ao alcance das suas mãos, você pode esperar que o Vue PACS reduza seus gastos e outros custos de integração de terceiros.

Implementado no local ou em uma nuvem hospedada pela Carestream, o Vue PACS pode acomodar o crescimento futuro e a expansão, protegendo, ao mesmo tempo, seu investimento da obsolescência tecnológica.



ACESSO SIGNIFICA PRODUTIVIDADE

Escolha o Vue PACS para encontrar acesso avançado e rápido de imagens, interpretação, anotação e laudos. Você impulsionará drasticamente a produtividade do radiologista e fornecerá um serviço melhor para a comunidade hospitalar referente. Você diminuirá os tempos de devolução de laudos e aumentará a confiança no diagnóstico. Impulsione a satisfação do médico com acesso a qualquer momento, de qualquer lugar, além de revisão e compartilhamento através de um visualizador de imagens zero-footprint (com apenas um navegador de internet, sem a necessidade de plug-ins ou instalação de programas adicionais). O Vue Motion da Carestream pode ser integrado a praticamente qualquer portal médico de qualquer instituição, através de uma comunicação segura para uma colaboração fácil com treinamento mínimo.



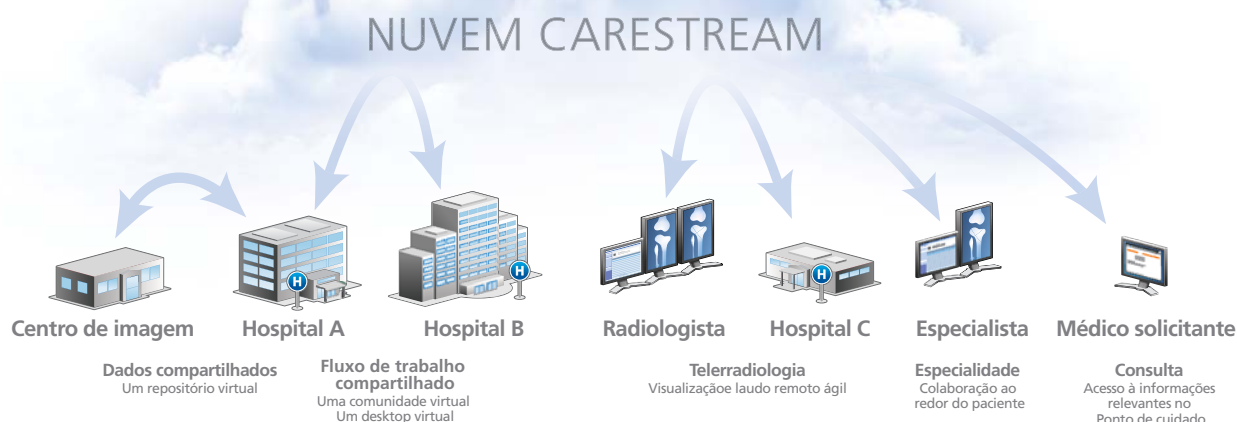
O Vue Motion da Carestream eleva a acessibilidade à imagem e à produtividade para um novo patamar.

VUE PACS REDUZ CUSTOS

Pagamento por uso previsível do PACS, hospedado remotamente pelos Serviços de Vue Cloud da Carestream, permite que você reduza os gastos de capital e reduza os custos da obsolescência tecnológica. A interface de usuário de última geração, baseada em framework Microsoft R.NET, é fácil de instalar e usar, reduzindo seus custos de treinamento. Atalhos e botões configuráveis pelo usuário limitam

o número de cliques, o que significa uma melhor ergonomia e facilidade de uso, para maior produtividade.

Seja a implementação no local ou a hospedagem na nuvem da Carestream, a arquitetura de PACS modular assegura fácil manutenção e simplicidade de instalação.



CARESTREAM Services

UM PARCEIRO QUE SE IMPORTA COM VOCÊ.



Parceiro confiável

Com mais de 2500 localidades e mais de dez infraestruturas em nuvem implementadas globalmente, nosso time de serviços é comprometido em relação ao suporte de sua instituição desde o primeiro dia. Temos amplo conhecimento em uma variedade de serviços profissionais: gerenciamento de projeto, integração, treinamento, migração de dados e suporte técnico. Com esse conhecimento e essa experiência, juntamente com a monitoria de nossos Serviços de Gerenciamento Remoto 24/7, você pode ter confiança de escolher a Carestream como seu parceiro de TI para imagens.

Conte com o suporte da Carestream

As soluções de imagens médicas da Carestream tem respaldo de um time de suporte de soluções e especialistas da indústria que são dedicados em deixá-lo com o melhor fundamento possível. A Carestream completa 100 anos de conhecimento e experiência com grupos de usuários interativos, grupos de conselhos médicos e com contribuição de nossos diversos clientes de radiologia para constantemente melhorar a qualidade e a utilidade das soluções digitais da companhia.



O NOVO BENCHMARK EM IT PARA A SAÚDE

Vue representa uma integração avançada de imagens e gerenciamento de informações. Com milhares de implementações comprovadas em todo o mundo, o Vue agiliza o fluxo de trabalho, suporta excelência clínica e resulta em um cuidado superior ao paciente. Enquanto o Vue PACS gerencia dados de imagem eficientemente a partir de uma variedade de outros sistemas de informação de radiologia, o desktop CARESTREAM Vue RIS+PACS automatiza o fluxo de trabalho e permite a criação, armazenamento e distribuição eficiente dos laudos de radiologia completos do paciente. Esta solução exhibe toda a situação clínica do paciente, ajudando os radiologistas a fazerem interpretações mais precisas e atualizadas.



www.carestream.com/pacs

