

BLUE CONNECTIONS IT E AMD: TI RESPONSÁVEL, RESULTADOS FORTES

ESTUDO DE CASO DA BLUE CONNECTIONS IT

A integradora de sistemas atualiza sua frota de notebooks, atinge metas climáticas rigorosas e aprofunda a confiança do cliente, padronizando os processadores AMD Ryzen™ PRO



A Blue Connections IT começou como uma revendedora de quatro pessoas em Melbourne há quase trinta anos. Hoje, a empresa é uma integradora de sistemas líder em serviços completos que atende predominantemente clientes de médio e grande porte. Com cerca de 170 funcionários e aproximadamente 100 milhões de dólares australianos (AUD) em receita anual, a empresa gerencia tudo, desde serviços de ciclo de vida de dispositivos até projetos de atualização em grande escala para algumas das maiores organizações da Austrália.

O crescimento apenas aumentou as ambições ambientais da Blue Connections IT. A integradora possui a certificação Climate Active de carbono neutro há três anos e está caminhando para atingir a meta de zerar as emissões líquidas até 2035. "Nosso impacto ambiental é tangível e reduzi-lo é uma estratégia fundamental", afirma o CEO Gordon Brownell. No final de 2023, no entanto, os notebooks antigos da empresa estavam trabalhando contra essas metas. A duração da bateria costumava ser curta para os funcionários que, como disse Brownell, "trabalham remotamente, trabalham viajando, trabalham de qualquer lugar", deixando-os desconectados por longos períodos.

"Inevitavelmente, a AMD oferece melhor desempenho a um preço e consumo de energia mais baixos."

Gordon Brownell, CEO, Blue Connections IT

O apetite dos dispositivos por energia frustrava os trabalhadores híbridos e pressionava ainda mais a Blue Connections IT a cumprir os padrões de economia de energia que incentiva seus clientes a adotar, levando a equipe a avaliar os notebooks Lenovo equipados com processadores AMD Ryzen™ PRO como uma alternativa mais eficiente. De acordo com Brownell, os sistemas baseados em CPU AMD ofereciam exatamente o que a Blue Connections IT precisava, "PCs que nos ajudassem a viver nosso próprio plano de zero emissões líquidas e oferecessem aos nossos funcionários uma ferramenta mais rápida e duradoura para o trabalho híbrido".

MELHOR DESEMPENHO E MENOS ENERGIA TORNA A DECISÃO MAIS FÁCIL

A equipe da Blue Connections IT começou com um teste. Os engenheiros instalaram uma imagem do ambiente operacional padrão da empresa em vários sistemas Lenovo ThinkPad com processadores AMD Ryzen 5 PRO 5650U, executaram verificações de segurança e submeteram os dispositivos a uma semana de cargas de trabalho típicas. "Nossos técnicos testaram bastante as demonstrações da AMD e voltaram com uma aprovação incondicional", disse Erica Smith, Diretora de marketing e alinhamento de fornecedores.

"A maior duração da bateria proporcionada pela AMD é uma vantagem absoluta."

Gordon Brownell, CEO, Blue Connections IT

SETOR

Integradora de sistemas

DESAFIOS

Notebooks antigos com duração da bateria reduzida prejudicaram a equipe híbrida e entraram em conflito com as metas de neutralidade de carbono da Blue Connections IT

SOLUÇÃO

Substituição da frota por Lenovo ThinkPads com processadores AMD Ryzen™ 5 PRO 5650U, ganhando segurança incorporada, capacidade de gerenciamento remoto e fácil migração para o Windows 11

RESULTADOS

90% dos notebooks agora são equipados com a CPU AMD. Os usuários relatam que os dispositivos funcionam mais rápido e a bateria dura um dia inteiro de trabalho, enquanto a redução de watts-horas contribuiu para a meta de zero emissões líquidas até 2035 da Blue Connections IT.

RESUMO DA TECNOLOGIA DA AMD

Processadores AMD Ryzen™ PRO

PARCEIRO DE TECNOLOGIA

Os números e a experiência do usuário tornaram o próximo passo óbvio. "Os notebooks com CPU AMD oferecem melhor desempenho e menor consumo de energia, o que se encaixa em nossa estratégia ambiental, então eles foram a escolha certa", disse Brownell. A economia de energia foi particularmente atraente. Brownell explicou: "Alguns de nossos clientes empresariais têm entre 4.500 e 5.000 funcionários. Quando você distribui a redução de energia entre esse número de pessoas, faz diferença." O desempenho ficou logo atrás. "Compare com um dispositivo similar com um processador concorrente e o da AMD simplesmente terá um desempenho melhor", acrescentou.

Com ambos os critérios atendidos, a implantação ocorreu de forma rápida e fácil. Smith observou que o catálogo da Blue Connections IT agora "tem um forte alinhamento com a AMD em todo o nosso portfólio de produtos." Brownell confirmou o resultado em campo, "Quase 90% dos nossos dispositivos de usuário final agora são notebooks com CPU da AMD".

AS TECNOLOGIAS AMD PRO OFERECERAM SEGURANÇA, CONTROLE E ESTABILIDADE

A segurança e o gerenciamento de frotas eram tão importantes quanto a velocidade bruta. Os recursos de segurança AMD PRO, como a criptografia de memória completa do AMD Memory Guard e a proteção do AMD Shadow Stack, agora protegem todos os endpoints no nível do hardware. "Se você não tiver segurança robusta e capacidade de gerenciamento remoto como a AMD oferece, você não conseguirá um lugar à mesa", disse Brownell. O AMD PRO Manageability permite que os administradores corrijam ou recuperem dispositivos pela rede.

"Se você não tiver segurança robusta e capacidade de gerenciamento remoto como a AMD oferece, você não conseguirá um lugar à mesa."

Gordon Brownell, CEO, Blue Connections IT

Os recursos do AMD PRO Business Ready oferecem à TI uma plataforma previsível com 18 meses de consistência de imagem e pelo menos dois anos de disponibilidade do processador. Essa estabilidade se manteve durante a implementação do Windows 11 realizada pela Blue Connections IT. "Já fizemos a transição e foi simples com a AMD", disse Brownell, destacando a imagem bloqueada e a pilha de drivers estável. Para Erica Smith, o benefício é maior: "Os processadores AMD Ryzen™ PRO nos permitem praticar exatamente o que pregamos quando aconselhamos os clientes sobre trabalho híbrido seguro."

MODELOS MAIS RÁPIDOS, USUÁRIOS MAIS SATISFEITOS E UMA PEGADA DE ESG MAIS LEVE

As primeiras equipes a notar um aumento foram as de finanças e análise de negócios. Os modelos de relatórios mensais que antes sobrecarregavam os notebooks agora são concluídos mais rapidamente, proporcionando aos analistas mais tempo para analisar novos dados. Nenhum departamento registrou uma única reclamação de desempenho desde a migração, que foi encerrada em menos de um ano, com quase nenhuma hora extra.

"O AMD Ryzen PRO nos permite praticar exatamente o que pregamos quando aconselhamos os clientes sobre trabalho híbrido seguro."

Erica Smith, Diretora de marketing e alinhamento de fornecedores, Blue Connections IT

A duração da bateria provou ser igualmente transformadora para a equipe híbrida. Os processadores AMD Ryzen 5 PRO 5650U eficientes em termos de energia e com gerenciamento de energia adaptável oferecem até 24 horas de duração da bateria,¹ e o espaço extra é perceptível no uso diário. "A maior duração da bateria proporcionada pela AMD é uma vantagem absoluta", disse Brownell.

Esses watts-horas reduzidos fluem diretamente para o registro de ESG da Blue Connections IT, ajudando a empresa a se manter no caminho certo para atingir sua meta de zero emissões líquidas até 2035, ao mesmo tempo em que oferece aos funcionários ferramentas mais rápidas que funcionam o dia todo sem precisar carregar a bateria.

MELHOR DESEMPENHO. CUSTO MAIS BAIXO. MENOS ENERGIA. VOCÊ PODE TER TODOS OS TRÊS COM A AMD.

Brownell resume o caso de negócios da AMD em três métricas: desempenho, preço e energia. "Quando os clientes voltam e dizem: 'Isso não pode estar certo. Não se pode ter a trilogia perfeita', deixamos que os dispositivos equipados com as CPUs AMD Ryzen PRO falem por si. Enviamos um dispositivo de demonstração e, inevitavelmente, a AMD oferece melhor desempenho com consumo de energia e preço mais baixos."

A prova converte os céticos rapidamente. Um cliente de serviços financeiros adotou os notebooks com AMD há sete anos, os atualizou duas vezes desde então e "nunca pediu um equivalente da concorrência". A percepção também mudou. "Hoje, o perfil da AMD repercute entre clientes e funcionários. Quando você diz a alguém que estamos substituindo seu dispositivo por um dispositivo da AMD, eles veem isso como uma melhoria."



Os funcionários da Blue Connections IT mantêm a produtividade em qualquer lugar com notebooks rápidos e eficientes em termos de energia equipados com AMD.



A Blue Connections IT impulsiona o progresso de ESG com notebooks equipados com os processadores AMD Ryzen PRO.

Erica Smith vê esse momento da mesma forma. "Nos últimos cinco anos, a AMD se posicionou como líder. Sua mensagem de sustentabilidade, economia de custos e consumo de energia é o que ouço quando penso na AMD como uma alternativa."

Para a Blue Connections IT, esses ganhos tangíveis e o suporte entusiasmado dos parceiros fazem da AMD a escolha padrão em todas as conversas sobre atualização de dispositivos e uma história especialmente poderosa para compartilhar com os clientes que buscam suas próprias metas de eficiência.

SOBRE A BLUE CONNECTIONS IT

A Blue Connections IT é uma fornecedora australiana de soluções de TI e serviços gerenciados de ponta. Desde 1997, a empresa projeta, compra, implementa e gerencia tecnologia de ponta a ponta para algumas das empresas de alto crescimento e organizações mais conhecidas da Austrália. Sua equipe de 170 funcionários oferece serviços de nuvem, usuário final, rede, segurança, infraestrutura, virtualização, SecOps e ciclo de vida, fazendo parcerias com fornecedores de primeiro nível para alinhar cada solução aos padrões do setor e às metas de sustentabilidade. Para obter mais informações, acesse blueconnections.com.au.

DE OLHO NO FUTURO

Hoje, a Blue Connections IT está voltando sua atenção para a IA no local de trabalho, desde os testes do Microsoft Copilot até a automação da central de serviço. "A AMD está na vanguarda da tecnologia que precisamos para o futuro com IA", disse Brownell. A integradora agora pratica o que recomenda: menor pegada de carbono, maior desempenho, segurança mais robusta e compartilha uma narrativa mais rica e baseada em dados com todas as organizações que buscam uma estratégia de PC sustentável e econômica.

"Compare com um dispositivo não AMD similar e o da AMD simplesmente terá um desempenho melhor."

Gordon Brownell, CEO, Blue Connections IT



QUER SABER COMO OS PROCESSADORES AMD PRO PODEM FUNCIONAR PARA VOCÊ?

Inscreva-se para receber nosso conteúdo de negócios:

www.amd.com/en/preferences/sign-up.html

SOBRE A AMD

Por mais de 50 anos, a AMD tem impulsionado a inovação em computação de alto desempenho, artes gráficas e tecnologias de visualização. Bilhões de consumidores, empresas Fortune 500 e instituições de pesquisa científica de ponta em todo o mundo confiam na tecnologia AMD diariamente para melhorar as suas vidas, trabalho e lazer. Os funcionários da AMD estão focados em construir liderança de alto desempenho e produtos adaptáveis que ultrapassem os limites do que é possível. Para obter mais informações sobre como a AMD está promovendo o presente e inspirando o futuro, visite a AMD (NASDAQ: AMD) em seu site, blog e nas páginas do LinkedIn e do X.

NOTAS DE RODAPÉ

1. Com base em testes e projeções de engenharia em dezembro de 2024 usando reprodução de vídeo, navegação na Web, Microsoft Teams e metodologia de duração da bateria MobileMark25. Configurações do sistema: Processador Ryzen 7 PRO, notebook de 13 pol., tela LCD WUXGA (19x12), bateria de 56 Whr, RAM de 16 GB, SSD de 256 GB. Processador Ryzen PRO AI 7 350, notebook de 13 pol., tela LCD WUXGA (19x12), bateria de 62 Whr, RAM de 16 GB, SSD de 256 GB. KRKP-1.

ISENÇÕES DE RESPONSABILIDADE

Todas as declarações de desempenho e economia de custos são fornecidas pela Blue Connections IT e não foram verificadas de forma independente pela AMD. O desempenho e os benefícios de custo são afetados por diversas variáveis. Os resultados aqui apresentados são específicos da Blue Connections IT e podem não refletir a média do setor. GD-181

As informações contidas neste documento são apenas para fins informativos e podem conter imprecisões técnicas, omissões e erros tipográficos. As informações aqui contidas estão sujeitas a alterações e podem ser imprecisas por vários motivos, incluindo, entre outras, alterações de produtos e roteiros, alterações de versões de componentes e placas-mãe, novos modelos e/ou versões de produtos, diferenças de produtos entre diferentes fabricantes, alterações de software, BIOS flashes, atualizações de firmware ou similares. Qualquer sistema de computador apresenta riscos de vulnerabilidades de segurança que não podem ser completamente evitados ou mitigados. A AMD não assume obrigação de atualizar ou de fazer quaisquer correções ou revisões a estas informações. No entanto, a AMD se reserva o direito de revisar essas informações e fazer alterações periodicamente no conteúdo, sem que a AMD seja obrigada a notificar alguém sobre tais revisões ou alterações. GD-18.

AVISO DE DIREITOS AUTORAIS

© 2025 Advanced Micro Devices, Inc. Todos os direitos reservados. AMD, o logotipo de seta AMD, Ryzen, Threadripper e suas combinações são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Outros nomes de produtos contidos neste documento são apenas para fins de identificação e podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários. Certas tecnologias AMD podem exigir ativação ou habilitação por terceiros. Os recursos compatíveis podem variar de acordo com o sistema operacional. Confirme com o fabricante do sistema a existência de recursos específicos. Nenhum produto ou tecnologia pode ser completamente seguro.