



**Seis razões pelas quais
é altura de mover as
suas aplicações de
escritório para a cloud**

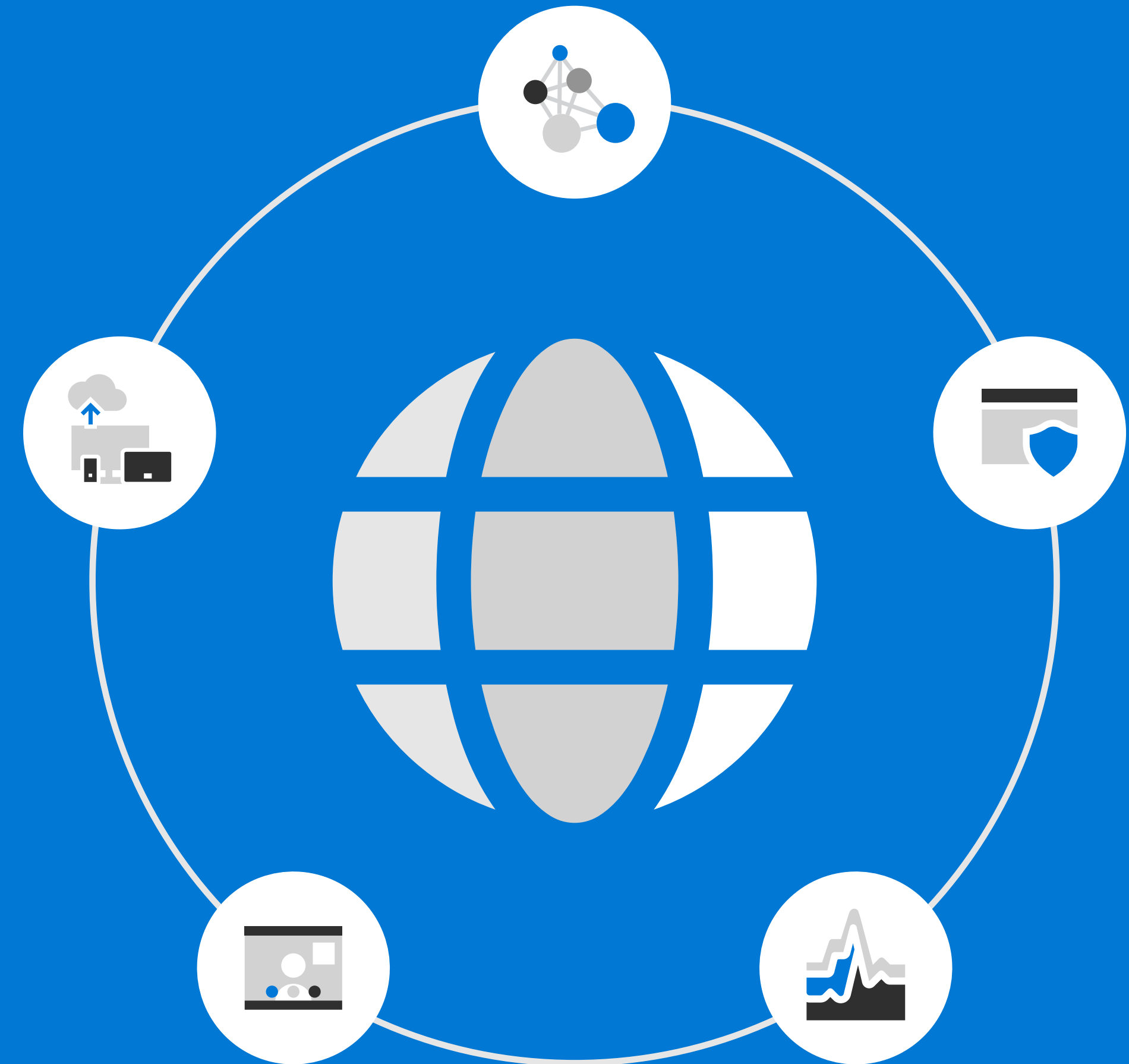


Esta informação ajudará os líderes empresariais que:

- Estão a pensar em mudar o software de produtividade para a cloud, mas ainda têm dúvidas sobre as implicações e como isto terá impacto na continuidade do negócio.
- Estão cansados de manter ambientes on-premises dispendiosos.
- Quer que os colaboradores possam trabalhar a partir de qualquer lugar.



Tempo estimado de leitura: cerca de 12 minutos



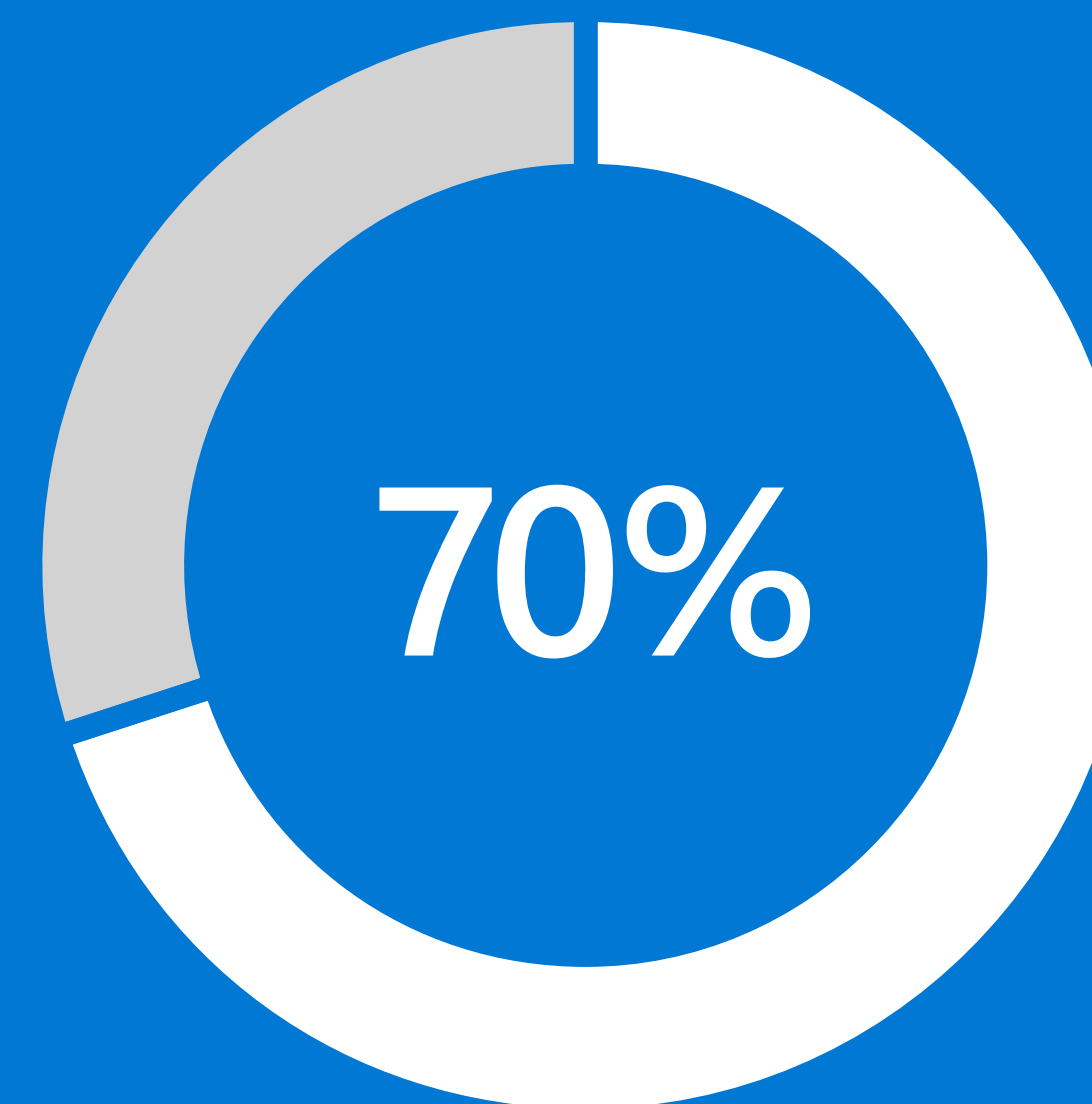
A promessa convincente da cloud

Para gerir um negócio de sucesso, é preciso a tecnologia certa. Durante muito tempo, isto significou grandes investimentos em hardware, software e servidores on-premises. Isto tornou complicado e oneroso mudar de plataforma, atualizar tecnologia, ou mesmo deixar os colaboradores trabalhar à distância.

As soluções baseadas na cloud abordam muitos destes desafios. Com as suas aplicações na cloud, os colaboradores podem trabalhar em qualquer lugar e continuar a aceder à informação que precisam para ser produtivos.

Contudo, apesar dos claros benefícios de trabalhar na cloud, muitas empresas adiam a migração para a cloud. Nós percebemos. É um grande desafio, mas há muita desinformação sobre o que significa trabalhar na cloud, e mudar para uma solução de produtividade baseada na cloud é mais fácil e mais vantajoso do que se poderia esperar.

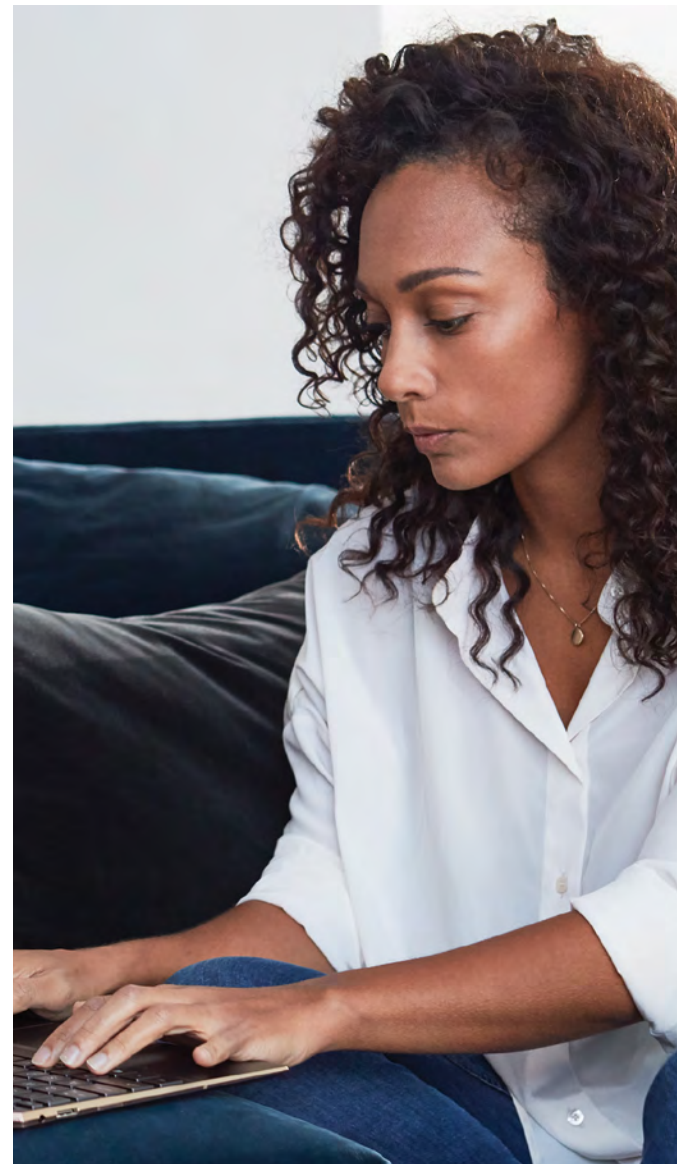
Neste e-book, analisaremos algumas das razões mais convincentes pelas quais o seu negócio pode beneficiar da mudança para a cloud.



de líderes empresariais "millennials" acreditam que é muito importante trabalhar para uma empresa ou organização que acompanhe as tendências do software e das aplicações.¹

¹ Tech Intensity Quantitative Research, Microsoft, 2019.

Índice



Motivo 1:
A transição para a cloud pode ser simples

Página 5



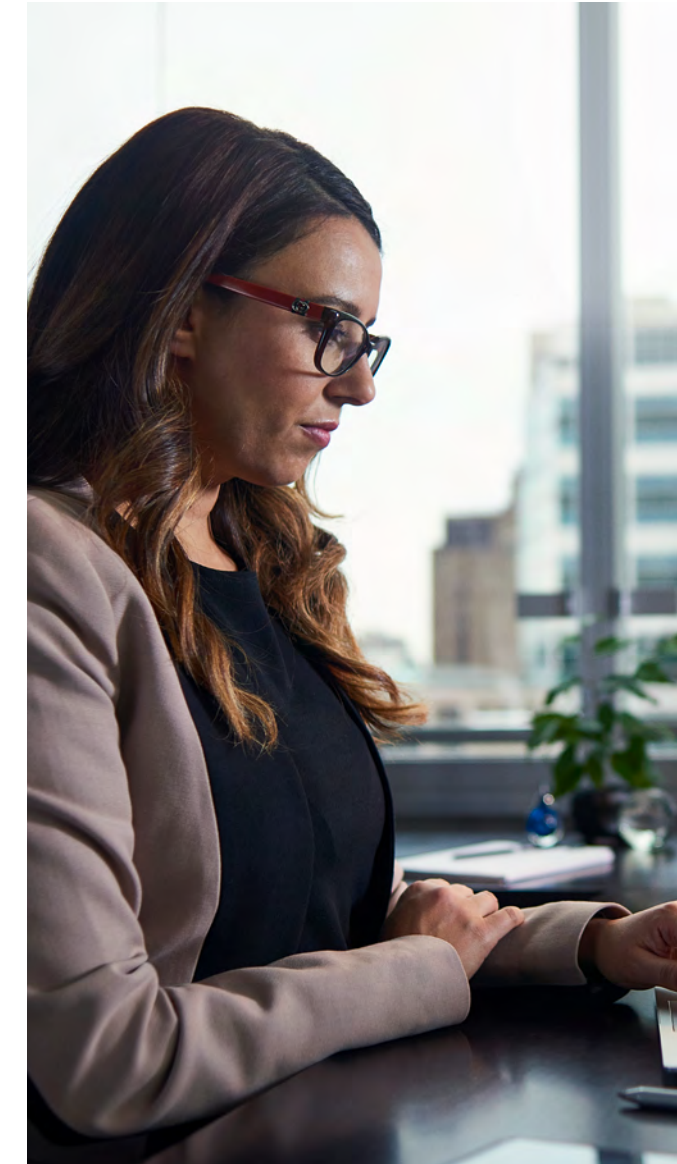
Motivo 2:
A mudança para a cloud permite poupar dinheiro

Página 7



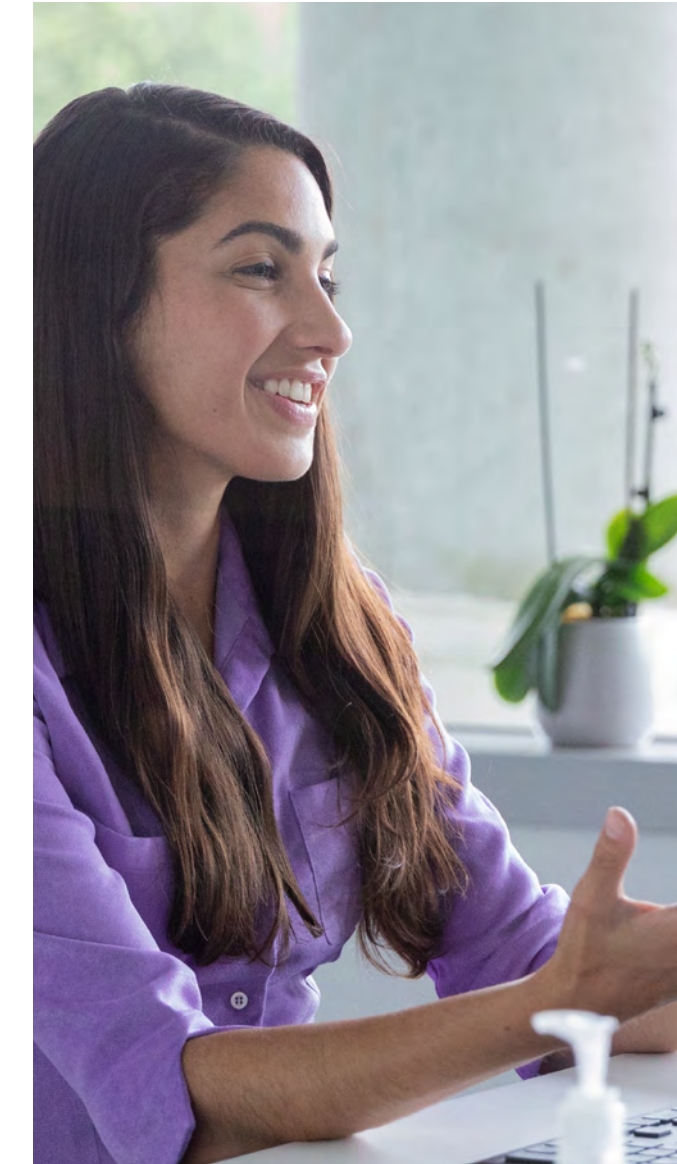
Motivo 3:
Trabalhar na cloud é simples

Página 9



Motivo 4:
Aceda a tudo em qualquer lugar, a qualquer hora — mesmo quando off-line

Página 11



Motivo 5:
A cloud oferece mais formas de colaborar

Página 13



Motivo 6:
Há melhor segurança na cloud

Página 15

Motivo 1:

A transição para a cloud pode ser simples

Migre para a cloud ao seu próprio ritmo ou utilize uma abordagem híbrida.

A migração para a cloud não precisa de ser feita de uma só vez. Pode escolher uma workload ou sistema que faça sentido e lhe pareça um bom primeiro passo, como serviços de infraestrutura, backups do sistema ou aplicações de produtividade. Isto tudo deverá eventualmente deslocar-se para a cloud, mas pode migrar-se uma de cada vez. A maioria das implementações começa com uma abordagem híbrida ao migrar um único workload, como o e-mail. Em seguida, pode adicionar outros elementos à medida que se sente confortável.

Começar com um ambiente híbrido, onde tem alguns dos seus processos e plataformas on-premises e alguns na cloud, permite-lhe a si e os seus colaboradores habituarem-se à mudança gradualmente.

Como referido, começar com o e-mail como uma aplicação na cloud é um primeiro passo lógico, e geralmente uma transição fácil para a maioria dos colaboradores. E quando o e-mail está alojado na cloud, é acessível onde e quando precisarem dele: seja no telefone, ou tablet, num portátil, ou computador de secretária, a partir de praticamente qualquer lugar.

À medida que o trabalho na cloud se torna mais confortável e familiar, pode decidir quando é altura de dar o próximo passo para facilitar a produtividade em todo o seu negócio, em vez de apenas com uma workload. Poder aceder a documentos, aplicações, e colegas de trabalho em qualquer lugar, em qualquer dispositivo, é francamente vantajoso.





1

2

3

4

5

6



Como fazer a transição do software de produtividade para a cloud

- Identifique as principais plataformas de produtividade on-premises utilizadas em toda a sua organização.
- Escolha apenas uma ou duas aplicações para passar de uma versão on-premises para uma versão na cloud. O e-mail ou o calendário são duas boas primeiras escolhas.
- Investigue as funcionalidades que o seu novo serviço na cloud lhe proporcionará para que as possa comunicar aos colaboradores que irão fazer a transição.
- Recrute o serviço de aplicação para o apoiar na implementação do serviço na cloud através dos seus utilizadores, assegurando que os regulamentos de segurança e conformidade são cumpridos.
- Estabeleça uma data alvo para a transição e certifique-se de que as pessoas em toda a sua organização sabem que a data está a chegar e o que esperar, assim como a forma como isto as ajudará a serem mais produtivas.
- Crie um guia de arranque rápido que ajude toda a gente a compreender como utilizar o novo serviço de aplicações.
- Quando implementar o novo serviço na cloud, prepare-se para apoiar os colaboradores que estão a aprender a orientar-se no novo sistema.



1

2

3

4

5

6



Motivo 2:

A mudança para a cloud permite poupar dinheiro

Simplifique as TI, segurança e faturação otimizando a colaboração, o trabalho à distância, o armazenamento e a partilha de ficheiros.

Nos últimos anos, tem havido uma explosão de aplicações de produtividade para o local de trabalho. Tudo, desde videoconferência, chat, programação e gestão de projetos a apresentações, folhas de cálculo, e documentos de texto. Se a sua organização sofre com um conjunto complicado e desarticulado de aplicações que não funcionam em conjunto, é altura de dar um passo atrás e analisar o ecossistema do seu escritório.

A primeira coisa a analisar é se as aplicações on-premises estão a ajudar ou a prejudicar a produtividade. Se uma solução de videoconferência só estiver disponível no escritório, e a maioria das pessoas estiver a trabalhar à distância, não está a ajudar ninguém mas continua a custar-lhe dinheiro. Uma versão on-premises do software de apresentação significa que os colaboradores não podem colaborar em tempo real enquanto editam e fazem notas no documento. Isto causa atrasos, frustração e redução da produtividade.

Com qualquer ou todos os serviços na cloud (incluindo backups de sistemas, serviços de infraestrutura, e software de produtividade), a produtividade melhora à medida que as pessoas podem aceder ao que precisam quando precisam. Também podem ligar-se uns aos outros no contexto do seu trabalho, o que melhora a colaboração.



1

2

3

4

5

6



Como a mudança para a cloud permite poupar dinheiro

- Simplifique a implantação e suporte de TI. Mover aplicações para a cloud elimina horas de trabalho para TI. Isto porque a implementação de várias pessoas ao mesmo tempo pode ser feita on-line e não pessoalmente para cada dispositivo. TI pode fornecer suporte virtualmente em menos tempo do que pessoalmente e pode oferecê-lo em qualquer lugar que seja necessário.
- Simplifique a segurança. Feche as lacunas de segurança quando mover aplicações para a cloud. Só isto poupa horas de TI, mas também é mais fácil e rápido monitorizar, analisar e responder a falhas na cloud.
- Simplifique a faturação. Se estiver a utilizar diferentes aplicações on-premises, consolidar aplicações na cloud simplificará a faturação, garantindo que não está a pagar duas vezes pela mesma solução.
- Otimize a colaboração. A colaboração torna-se simples quando todas as aplicações estão numa plataforma na cloud, e os colaboradores podem facilmente conectar-se entre si, os seus projetos, conversas e reuniões.
- Otimize o trabalho à distância. As aplicações na cloud libertam os colaboradores para serem produtivos em qualquer lugar. A eliminação destas barreiras à produtividade poupa dinheiro.
- Otimize o armazenamento e partilha de ficheiros. Mover aplicações para a cloud facilita o acesso a ficheiros no contexto do seu trabalho, como por exemplo durante a visualização do seu calendário, durante uma videoconferência ou na escrita de um e-mail.

Seis razões pelas quais é altura de mover as suas aplicações de escritório para a cloud

Motivo 3:

Trabalhar na cloud é simples

Tornar a transição para o trabalho num ambiente baseado na cloud o mais fácil possível.

Embora possa parecer uma grande mudança, da perspetiva dos colaboradores, trabalhar na cloud não é muito diferente de como já trabalham. Só que pode ser muito mais fácil. Terão mais liberdade para trabalhar em qualquer lugar, e serão capazes de colaborar mais facilmente. O software é atualizado automaticamente, para que todos tenham as mais recentes melhorias e funcionalidades de segurança.

Uma vez na cloud, é mais fácil ligar aplicações que precisam interagir entre si ou integrá-las em plataformas importantes.

Do lado técnico, pôr as coisas a funcionar é obviamente mais integrador. Mas os fornecedores de plataformas de cloud estão disponíveis para ajudar, com informações e sugestões sobre as configurações da firewall, os requisitos do proxy inverso, as opções de identidade, as possibilidades de migração e uma abordagem faseada para os seus ambientes híbridos.



1

2

3

4

5

6





1

2

3

4

5

6



O que é possível na cloud

- Atualizações automáticas de segurança. Mantenha-se atualizado com os mais recentes patches e proteções, bem como os principais padrões e termos de conformidade internacionais, regionais e específicos da indústria, com controlos de privacidade que pode ajustar.
- Maximize o tempo de atividade dos seus sistemas, com apoio e implantação do fornecedor da cloud. Mantenha a produtividade e a continuidade do negócio, com uma experiência mais fiável para os seus colaboradores e clientes.
- Versões Web e móveis de aplicações. Esta é uma das principais formas como um ambiente na cloud pode ajudar a melhorar a produtividade. Não só pode configurar, implantar e fornecer apoio de qualquer lugar, mas os colaboradores também podem trabalhar e colaborar remotamente.
- Produtividade simples. Se o equilíbrio entre cibersegurança e produtividade tem sido um desafio, os serviços baseados na cloud podem ajudá-lo a resolver isso. Um sistema unificado alojado na cloud facilita a implementação de funcionalidades como um único início de sessão em todas as aplicações, para que os colaboradores possam usar a mesma palavra-passe para aceder às ferramentas e recursos que usam todos os dias.
- Armazenamento e partilha ilimitada de ficheiros. Não há necessidade de investir em mais servidores e na infraestrutura para os suportar. Na cloud, não há limites no espaço disponível para dados, ou quem pode aceder aos dados (a menos que implemente esses limites por razões de segurança, claro).

Motivo 4:

Aceda a tudo em qualquer lugar, a qualquer hora — mesmo quando off-line

Aceder a ficheiros armazenados na cloud, esteja ou não on-line.

Outra vantagem da cloud é que disponibiliza as suas aplicações e ficheiros em qualquer momento. Se estava off-line quando reviu um documento, as alterações são guardadas localmente para o seu disco rígido. Da próxima vez que estiver on-line, o documento atualizado é automaticamente guardado na cloud, garantindo que os ficheiros aí armazenados estão atualizados.

A verdadeira mobilidade só é possível se as suas aplicações e serviços estiverem na cloud, e os colaboradores os poderem usar em todo o lado. Com colegas de equipa, clientes e fornecedores espalhados pelo mundo, ter a informação e os recursos que precisa ao seu alcance é essencial. Os ambientes na cloud tornam isto possível.



1

2

3

4

5

6



Como a cloud permite o acesso em qualquer lugar



1

2

3

4

5

6



- Acesso à internet de alta velocidade. Com a disponibilidade generalizada de um serviço de Internet rápido, é agora possível aceder a reuniões vídeo e partilhar grandes quantidades de dados de forma tão conveniente num telefone utilizando uma rede celular como num computador utilizando uma rede com fios.
- Produtividade contínua. Quer esteja a trabalhar on-line ou off-line, um ambiente baseado na cloud significa que pode continuar de onde parou, por vezes até num dispositivo diferente, e atualizar automaticamente os seus ficheiros na cloud quando estiver novamente on-line.
- Fornecedores dedicados de cloud com capacidade para escalar a energia, armazenamento, base de dados, e serviços de rede, conforme necessário. Os principais fornecedores na cloud como o Microsoft Azure têm a infraestrutura para suportar milhões de aplicações nas suas plataformas e os dados que as acompanham.
- Datacenters globais. Isto é como obter "acesso em qualquer lugar". Os fornecedores da cloud construíram infraestruturas em todo o mundo que permitem às pessoas aceder à sua informação, independentemente do local onde se encontrem. Alguém que acede ao e-mail na cloud principalmente num portátil em Dayton, Ohio, e se encontra em Djibouti, Djibouti, continua a poder aceder facilmente ao seu e-mail porque existe um datacenter que serve essa região.

Seis razões pelas quais é altura de mover as suas aplicações de escritório para a cloud

Motivo 5:

A cloud oferece mais formas de colaborar

A cloud facilita a colaboração em tempo real a partir de qualquer lugar utilizando vídeo, chat, e partilha de documentos.

Se colaborou remotamente num documento, então compreende os benefícios da coautoria e do controlo de versão que a cloud possibilita. Claro que a colaboração também inclui videoconferência e chat, duas formas essenciais e eficientes de se relacionar. Os colegas de trabalho podem trocar ideias e informações, partilhar o seu ecrã e até gravar a sessão.

Trabalhar em conjunto na cloud torna mais fácil para os membros de uma equipa partilharem os seus contributos no contexto do projeto. Também facilita o controlo de quem contribuiu com o quê, o que foi a edição, e quem precisa de rever a seguir. Menos coisas se perdem pelo caminho. Mais projetos avançam rapidamente.



1

2

3

4

5

6





1

2

3

4

5

6



Como a cloud torna a colaboração mais fácil

- Seja em pessoa ou virtual, a colaboração é reforçada se as pessoas puderem trabalhar em conjunto ao mesmo tempo enquanto veem a mesma informação. Quando um documento é alojado na cloud, não está preso no disco rígido de uma pessoa. É acessível por qualquer pessoa que tenha permissão e por várias pessoas ao mesmo tempo.
- Poder ver os colegas de trabalho através de vídeo ou conversar com eles em tempo real, melhora a capacidade de colaborar eficazmente. Com a transmissão de vídeo na cloud, pode juntar-se às videochamadas a partir de qualquer lugar, para que o trabalho possa continuar, mesmo que as pessoas não estejam no escritório.
- O quadro virtual, um ecrã digital onde as pessoas podem esboçar em conjunto e simultaneamente, torna a colaboração imediata e eficaz.
- A segurança na cloud impede os maus atores de se infiltrarem em chamadas de vídeo, conversas ou documentos. Com a gestão de identidade e acesso, os colaboradores podem ter a certeza de que aqueles que fazem notas no documento são colegas de equipa.
- As versões móveis e web do software de colaboração tornam possível a participação a partir de qualquer lugar.



1

2

3

4

5

6

Motivo 6:

Há melhor segurança na cloud

A plataforma de cloud certa pode fornecer melhor segurança e proteção contra hacking do que uma equipa de segurança no local pode.

Mesmo se a sua empresa tiver uma grande e experiente equipa de segurança, as empresas raramente têm uma que possa avaliar e proteger contra as centenas de possíveis ameaças que surgem a cada dia, até 983 num dia, de acordo com algumas pesquisas.² À medida que os ciberataques se tornam mais sofisticados, a antecipação e a defesa contra eles torna-se mais complexa. Os fornecedores de cloud têm dados e análises sobre ameaças à segurança em todo o seu ecossistema, que podem usar para proteger todos os seus clientes. Se os seus sistemas estiverem todos on-premises, apenas tem os dados que lhe dizem respeito, dificultando a antecipação ou identificação de novas ameaças.

Na cloud, as defesas de cibersegurança são mais flexíveis e mais difíceis de derrotar. Por exemplo, a segurança na cloud ajuda-o a conceder acesso com base na identidade do utilizador, não no dispositivo/ponto final. Pode aplicar controlos baseados na função e na necessidade - independentemente da forma como o utilizador se liga. Isto significa que pode proteger os respetivos dados independentemente de onde estiverem armazenados, de como são acedidos ou das pessoas com quem são partilhados.

A segurança baseada na cloud também oferece ferramentas para detetar e proteger contra violações, com uma melhor proteção contra ameaças e proteção da informação. Também lhe dá funcionalidades como configuração automática, definição de políticas, melhor visibilidade e gestão mais fácil.

Com os seus processos de negócio na cloud, não só os seus dados são mais seguros, como as atualizações automatizadas para aplicações e sistemas operativos também salvaguardam o seu negócio, pelo que tem sempre a proteção mais atualizada.

² Tecnologias Positivas, "[Estatísticas de ataque de aplicações web: 2017 em revisão](#)," maio de 2018.



1

2

3

4

5

6



Como a cloud é mais segura do que servidores on-premises

- Os servidores on-premises estão fisicamente localizados no seu escritório. Os servidores na cloud são hospedados por terceiros num datacenter dedicado. A diferença? Estes datacenters estão protegidos por sistemas redundantes, equipamentos de equilíbrio de carga, interruptores de falha e energia de backup para lidar com eventos disruptivos que podem comprometer o funcionamento do servidor. Muito poucas empresas têm instalações com o mesmo nível de sistemas de redundância e backup.
- Os datacenters têm especialistas em segurança dedicados a defender-se contra ciberataques ao nível do servidor. É caro contratar um perito em segurança para fazer isto com servidores on-premises, e o custo é muitas vezes proibitivo.
- Os fornecedores de segurança na cloud são mantidos com um alto padrão de conformidade e devem manter-se atuais nos regulamentos, ferramentas e técnicas mais recentes. Há normalmente uma supervisão mais rigorosa da indústria com a segurança na cloud do que dentro da equipa de segurança de uma organização.
- A tecnologia desenvolve-se a um ritmo tão rápido que pode ser difícil para uma equipa de TI concentrar-se o suficiente na segurança para manter, bem como garantir que há orçamento alocado para atualizações constantes à segurança. Com serviços na cloud, toda esta manutenção é da responsabilidade do fornecedor da cloud.
- Os datacenters têm várias cópias de segurança dos seus dados. Se alguma coisa correr mal, podem restaurar os seus ficheiros a partir de uma cópia de segurança mais rapidamente do que um servidor on-premises.

A cloud está à sua disposição quando estiver pronto

5 horas por semana poupadas devido à colaboração e eficiência da comunicação.³

40% risco reduzido de uma grande quebra de segurança com as funcionalidades de segurança holística Microsoft 365.²

Mudar-se para a cloud é uma decisão importante, por isso é inteligente conhecer os factos antes de o fazer. Microsoft 365 ajudará os seus colaboradores a ser mais produtivos e a proteger o seu negócio.

Seja mais produtivo esteja onde estiver:

- Aplicações de escritório como Word, Excel, PowerPoint.
- E-mail e calendário com Outlook e Exchange.
- Conversas, chamadas e reuniões em Microsoft Teams.
- Armazenamento na cloud com OneDrive.

Proteja os seus colaboradores, dados e informações do cliente:

- Defenda-se contra ameaças cibernéticas com ferramentas avançadas de proteção contra ameaças.
- Proteja e regule os dados configurando rótulos de proteção e retenção.
- Proteja os seus dados, mesmo quando são acedidos nos dispositivos pessoais dos colaboradores.
- Simplifique as TI com uma configuração de segurança fácil.

Quer ver como funciona Microsoft 365?

Peça uma demonstração para a sua organização.

[Solicite uma demonstração](#)

² Tecnologias Positivas, "Estatísticas de ataque de aplicações web: 2017 em revisão," maio de 2018.

³ Forrester Research, "O Impacto Económico Total de Microsoft 365 E3, Estudo Modificado para Pequenas Organizações Empresariais", julho de 2019.



1

2

3

4

5

6





©2021 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados. Este documento é fornecido "tal como está".
As informações e opiniões nele expressas, incluindo os URLs e outras referências a sites da Internet, podem ser alteradas sem aviso prévio. O utilizador é o único responsável pela utilização destas informações. Este documento não lhe confere qualquer direito legal a qualquer propriedade intelectual em qualquer produto Microsoft. Poderá copiar e utilizar este documento para fins internos e de referência.