

Servidor dedicado:

Confira as vantagens
para seu negócio



Servidor dedicado:

Confira as vantagens para seu negócio

Sumário

Afinal, o que é um servidor dedicado?.....2

Servidor dedicado e servidor não dedicado: quais são as principais diferenças?.....4

Servidor dedicado: como funciona?.....6

Principais vantagens do servidor dedicado para uma empresa.....7

1. Mais performance.....8

2. Mais flexibilidade.....8

3. Mais autonomia.....9

4. Maior estabilidade.....9

5. Mais segurança.....10

O que levar em consideração na hora de escolher um servidor dedicado?.....11

Servidor dedicado gerenciado X não gerenciado: qual é o melhor?.....12

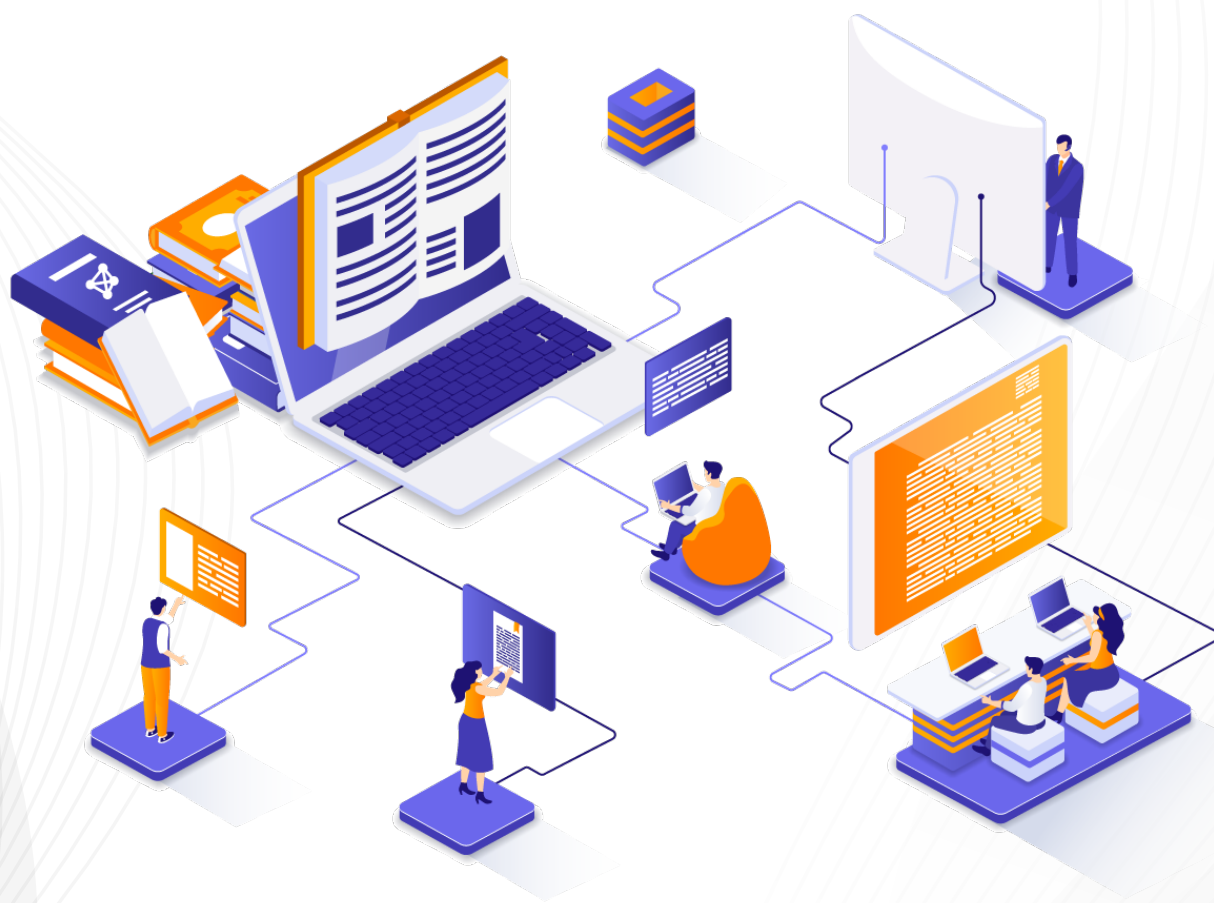
Servidor dedicado:

Confira as vantagens para seu negócio

1

Devido ao crescente desenvolvimento tecnológico no mercado, podemos perceber o surgimento de diversas tecnologias cada vez mais eficientes, a fim de otimizar as atividades empresariais. E nesse quesito, podemos perceber a devida importância de um servidor dedicado, que oferece mais opções em recursos e performance, em relação aos servidores comuns.

Quer saber mais sobre o assunto? Nesse e-book iremos tirar todas as suas dúvidas sobre o servidor dedicado, e quais vantagens ele pode oferecer para a sua empresa nos contextos atuais, de forma a gerar ainda mais competitividade no seu mercado de atuação.



Afinal, o que é um servidor dedicado?



Primeiro de tudo, antes de adentrarmos ao assunto e ao conceito de um servidor dedicado, devemos entender o que de fato é um servidor. De forma geral, podemos definir que um servidor nada mais é do que um sistema de computação centralizado, uma vez que se trata de um hardware que oferece diversos serviços para uma rede de computadores.

Conforme a definição apresentada, fica mais fácil prosseguirmos o assunto e entender o que significa um servidor dedicado. Sendo assim, entendemos que esse tipo de servidor é um modelo que pode ser instalado tanto em sites

Servidor dedicado:

Confira as vantagens para seu negócio

3

quanto em sistemas — como é o caso de ERPs ou Business Intelligence. Ou seja, quando o servidor dedicado é instalado em uma organização, garantimos um servidor exclusivo no data center.

Em outras palavras, a empresa acaba ganhando ainda mais customização em suas respectivas necessidades, desde a velocidade de processamento e memória RAM, quanto no espaço para armazenar dados.

Com essa definição, fica mais fácil entender as diferenças entre um servidor dedicado e um servidor compartilhado: enquanto no servidor dedicado, a hospedagem acaba se tornando exclusiva do cliente, no servidor compartilhado, é possível colocar diversos contratantes, podendo impactar negativamente a performance do servidor.



Servidor dedicado e servidor não dedicado: quais são as principais diferenças?



Conforme vimos, o servidor dedicado possui muito mais recursos para realizar o armazenamento e processar dados. Como o seu próprio nome o conceitua, estamos nos referindo a algo dedicado, ou seja, tende a disponibilizar diversos serviços com total exclusividade para os clientes.

Logo, ele irá garantir mais performance e desempenho para websites e aplicações, por exemplo. Isso porque eles oferecem um maior acesso e determinadas aplicações que tendem a consumir diversos recursos de uma vez só!

Servidor dedicado:

Confira as vantagens para seu negócio

5

E esse é um ponto importante, já que a tecnologia cresce de forma substancial no mercado, e os concorrentes estão cada vez mais acirrados — exigindo por processos enxutos e inovadores.

Portanto, quando uma empresa tem a oportunidade de contar um servidor de alta qualidade, o mesmo irá refletir de forma direta na performance do site da empresa, nos sistemas e na experiência dos usuários! Logo, estamos falando de um investimento totalmente relevante para um negócio.

Por outro lado, um servidor não dedicado não oferece a mesma experiência. Ou seja, ele possui uma performance mais ineficiente, uma vez que tende a compartilhar recursos com diversos tipos de clientes. Caso haja inúmeros sites hospedados em um mesmo servidor, bem como as aplicações, em algum momento, todos eles irão sofrer uma baixa performance, podendo ocasionar em quedas.



Servidor dedicado: como funciona?



De forma prática, um servidor dedicado costuma funcionar como um tipo de data center da própria empresa. Isso porque esse tipo de servidor consegue realizar a configuração do serviço da maneira que mais achar conveniente, e principalmente, de acordo com as demandas do negócio.

Como o próprio nome diz, esse servidor é dedicado inteiramente à empresa que o contratou, significando que o seu espaço não é dividido com outros tipos de marcas, oferecendo uma performance e desempenho ainda melhor.

Principais vantagens do servidor dedicado para uma empresa



Agora que você já sabe o conceito e importância de um servidor dedicado, não fica difícil mensurar as principais vantagens e benefícios de seu uso em uma empresa. Vamos conferir abaixo:

1. Mais performance

Antes de tudo, a primeira vantagem que podemos perceber nitidamente em um servidor dedicado é a sua alta performance em aplicações e em sites, por exemplo. Já que estamos nos referindo a um processo totalmente exclusivo, o tráfego tende a ser bem menor, se formos comparar ao ambiente compartilhado.

Logo, essa exclusividade contribui com a navegação, sem contar na redução de tempo que o domínio levará para carregar. Em sistemas, não é diferente! A produtividade será muito mais eficiente e otimizada, contribuindo para a entrega de produtos e serviços de valor aos clientes finais.

2. Mais flexibilidade

Com base nessa solução, a empresa poderá assumir um total controle sobre o ambiente de hospedagem, e ainda por cima terá maior liberdade para realizar a instalação de scripts, plug-ins e quaisquer módulos que achar conveniente. Por outro lado, esse processo não ocorre em servidores não dedicados, já que o compartilhamento não permite tanta flexibilidade.

Além disso, podemos notar que o servidor dedicado também influencia a escalabilidade de projetos internos, especialmente aqueles que oferecem um potencial de crescimento mais rápido, ou com determinados picos de acesso.

3. Mais autonomia

Não menos importante do que os benefícios citados acima, é perceber que o servidor dedicado também oferece mais autonomia aos negócios que o possui. Isso porque o time interno de TI consegue gerir os dados de forma mais autônoma e estratégica, possibilitando, inclusive, ter acesso à linha de comando como root.

4. Maior estabilidade

A estabilidade também acaba se tornando um fator extremamente visível no servidor dedicado, uma vez que ele é exclusivo para o negócio. De forma prática, esses tipos de servidores tendem a ficar alocados em data centers com tecnologia de ponta, possuindo os melhores recursos de hardware e de rede.

Dessa forma, iremos perceber uma infraestrutura ainda melhor, a fim de garantir mais condições de estabilidade e de desempenho.

5. Mais segurança

Para quem opta pelo servidor dedicado, a preocupação com a segurança se torna o menor dos problemas! Isso porque os acessos limitados podem ser customizados, e de acordo com as necessidades da empresa.

Sem contar que, através do servidor dedicado, também é possível realizar o bloqueio de IPs, e entre outras medidas preventivas para garantir a segurança e sigilo de dados e informações sensíveis.



O que levar em consideração na hora de escolher um servidor dedicado?



Já que estamos falando de uma tecnologia mais complexa do que os servidores mais comuns, a escolha do melhor servidor dedicado para sua empresa pode acabar sendo um pouco complexa, visando que há diversos processos e características que precisam ser analisados.

Logo, o primeiro passo para compreender a melhor aplicação para a sua marca, é entender quais são as demandas internas existentes, e como um servidor dedicado pode resolver e otimizar essas questões. Com base nessa análise, você irá localizar a melhor aplicação para o seu caso.

Servidor dedicado gerenciado X não gerenciado: qual é o melhor?



Do mesmo modo em que podemos observar em um VPS, por exemplo, percebemos que o servidor dedicado pode ser oferecido em mais de uma única forma, com o simples objetivo de ser ajustável para qualquer demanda do mercado. Vejamos as características do servidor dedicado gerenciado do servidor dedicado não gerenciado:

Servidor dedicado:

Confira as vantagens para seu negócio

13

- **Servidor dedicado gerenciado:** esse modelo também oferece uma hospedagem dedicada. De forma geral, trata-se de um modelo que servirá para oferecer ações dedicadas, mas sem deixar de lado os processos práticos de gerenciamento, que tende a ser executado pelo provedor de hospedagem;
- **Servidor dedicado não gerenciado:** nesse tipo de servidor, a empresa se responsabiliza por todos os processos de gerenciamento do servidor, desde o seu acesso pela linha de comando, até a área de trabalho (Windows).

No entanto, usuários que possuem mais experiência nesses processos, tendem a optar pelo servidor dedicado não gerenciado. Porém, conforme vimos, para garantir que não haja nenhum problema em adquirir essa personalização, é necessário que o profissional responsável pelo gerenciamento possua um grande conhecimento técnico, a fim de realizar a administração do servidor de forma eficiente e rápida.

Entretanto, empresas que prezam por praticidade em suas atividades cotidianas, tendem a escolher o servidor dedicado gerenciado, já que ele é operado pela empresa contratante. Assim, a marca tende a se preocupar cada vez menos com atividades mais complexas do servidor, e foca sua atenção e tempo em processos que efetivamente entregam escalabilidade ao negócio.

Conclusão



Conforme vimos, o servidor dedicado tem se tornado uma ótima ferramenta para empresas que desejam mais exclusividade em suas atividades internas, e mais velocidade de processamento em suas aplicações — o que já é bem diferente no servidor não dedicado.

Por esse motivo, invista nessa aplicação, caso você deseje obter ainda mais competitividade no mercado pela aquisição de novas tecnologias para customizar e otimizar as atividades internas, e dessa forma, entregar serviços e produtos de valor e a prazo para seus clientes.

Servidor dedicado:

Confira as vantagens
para seu negócio



Portanto, agora que você conseguiu tirar todas as suas dúvidas sobre o assunto, e entende a devida importância de um servidor dedicado para a sua empresa, que tal conhecer os nossos serviços?

[Acesse agora mesmo o nosso site e conheça as nossas soluções oferecidas.](#) Caso queira tirar alguma dúvida, converse diretamente com um de nossos especialistas para saber mais sobre essa aplicação.



Siga as nossas redes sociais

