



Faça Backup na Oracle Cloud



Introdução

O Oracle Database Backup Cloud Service é uma solução de armazenamento segura, escalável e sob demanda para você fazer backup de bancos de dados Oracle na nuvem pública.

Introdução

Por Que Fazer Backup na Nuvem?

Por Que Usar o Serviço?

Como Utilizar o Serviço?

Comece a Usar

O Oracle Database Backup Cloud Service complementa sua estratégia de backup existente, fornecendo um local de armazenamento na nuvem, fora de sua organização.

Não existem custos iniciais de capital ou despesas de hardware. As complexidades em torno da transferência de dados e gerenciamento do armazenamento são tratadas pelo serviço, não pelos administradores de banco de dados. Os administradores usam a interface familiar do RMAN (Oracle Recovery Manager) para executar operações de backup e restauração, então não há necessidade de aprender novas ferramentas ou comandos. Se você sabe como fazer o backup em fita ou disco, você sabe como fazer o backup na nuvem.

O Oracle Database Backup Cloud Service é fácil de implantar e usar. Seus dados estão sempre disponíveis e sempre seguros, e você pode rapidamente aumentar a capacidade de armazenamento, quando necessário.



ORACLE



Introdução

Por Que Fazer Backup na Nuvem?

Por Que Usar o Serviço?

Como Utilizar o Serviço?

Comece a Usar

Por Que Fazer Backup na Oracle Cloud?

Armazenar backups de banco de dados fora da organização é fundamental para sua empresa estar pronta para um eventual desastre. Para reduzir o tempo de inatividade do aplicativo, os dados armazenados devem estar acessíveis 24x7.

Problemas acontecem.

É por isso que os backups críticos de negócios devem ser mantidos fora da organização. É realmente uma boa prática.

O backup off-site é normalmente realizado através da gravação de backups em fita e envio das fitas para um local seguro. Este é um método caro e operacionalmente complexo. Ele requer hardware, profissionais e procedimentos para garantir que os backups off-site estejam atualizados, protegidos e disponíveis em qualquer momento quando o impensável acontecer. Muitas pequenas e médias empresas não têm uma infraestrutura de backup em fita e acabam implantando alguma solução de disco ou fita virtual para armazenar backups e arquivos. Ou algo assim.

Adote o armazenamento da Oracle Cloud.

O armazenamento na Oracle Cloud fornece uma ótima alternativa para gravar, enviar e armazenar fitas em um local remoto. Seus preços e características operacionais o tornam uma alternativa atraente para suas operações de negócios quando se trata de backups.

O modelo pré-pago, com autoprovisionamento e elástico significa que você pode escalar rapidamente. Você não precisa se preocupar em ter muitas fitas ou armazenamento local para manter seu backup de dados críticos, porque os recursos de armazenamento de nuvem podem rápida e facilmente ser adicionados para atender as necessidades de sua empresa.

A infraestrutura de nuvem fornece desempenho, redundância e segurança, o que proporciona tranquilidade para toda a equipe de TI. Os eventos adversos são absorvidos quando ocorrem, assim você não perde a disponibilidade. Você pode restaurar os dados mais rapidamente e reduzir o tempo de inatividade de dias para apenas horas ou minutos quando comparado com a recuperação de fitas de um local de armazenamento remoto.

É por isso que você faz backup na Oracle Cloud.



Por Que Usar o Oracle Database Backup Cloud Service?

Boa pergunta. Você provavelmente tem algumas outras perguntas também.

Introdução

Por Que Fazer Backup na Nuvem?

Por Que Usar o Serviço?

Como Utilizar o Serviço?

Comece a Usar

Eu terei acesso aos dados quando precisar deles?

Você não quer que aconteça, mas às vezes algum desastre acontece. Com o Oracle Database Backup Cloud Service, os backups estão sempre acessíveis através da Internet e imediatamente disponíveis para recuperação quando necessário. Os dados são replicados em vários nós de armazenamento na mesma região geográfica, o que protege contra a corrupção de dados e falha de hardware.

Eles estão seguros?

Seus dados de negócios são muito importantes e confidenciais e devem ser tratados de forma segura. É loucura pensar o contrário. O Oracle Database Backup Cloud Service protege seus dados fornecendo segurança de ponta a ponta. Seus dados são criptografados na origem, transmitidos de forma segura para a nuvem e armazenados com segurança na nuvem. Você mantém as chaves em sua empresa, não na nuvem.

Quanto trabalho está envolvido?

O Oracle Database Backup Cloud Service é simples de implantar e fácil de usar. Basta assinar o serviço, instalar o módulo de backup na nuvem, configurar alguns detalhes e você está pronto para fazer seu backup na nuvem usando ferramentas e comandos familiares. Simples assim.

Quanto isso custará?

Sem despesas de capital. Diga isso alto novamente se você precisar. Sem despesas de capital. O Oracle Database Backup Cloud Service fornece capacidade virtualmente ilimitada de escalabilidade sem despesas iniciais de capital ou custos de hardware. Além de pagar pela quantidade de armazenamento que você deseja, não existe nenhum outro custo inicial. Use o painel de controle online para monitorar a capacidade de armazenamento que você está usando ao longo do tempo, e então compre mais espaço conforme necessário. A compactação de backup está incluída sem custos, o que conserva a largura de banda e reduz o tamanho dos backups antes de serem enviados para a nuvem.



Como Utilizar o Serviço?

O Oracle Database Backup Cloud Service é fácil de implantar e usar. Veja como ele funciona.

Introdução

Por Que Fazer Backup na Nuvem?

Por Que Usar o Serviço?

Como Utilizar o Serviço?

Comece a Usar

Obter o serviço.

Primeiro, você obterá o Oracle Database Backup Cloud Service no site Oracle Cloud (cloud.oracle.com/database_backup) ou na Oracle Store (shop.oracle.com). Você pode se inscrever para uma avaliação ou adquirir uma assinatura. Um representante de vendas da Oracle também pode ajudá-lo em sua compra. Assinaturas pagas estão disponível mês a mês ou por um período mais longo.

Instale o módulo de backup.

Em seguida, você deve baixar e instalar o módulo Oracle Database Cloud Backup Module da Oracle Technology Network (OTN). O módulo é o que torna possível realizar backups e restaurações na nuvem. Você instalará o módulo no sistema onde seu banco de dados Oracle está em execução. Várias versões de banco de dados e sistemas operacionais são suportadas.

Configure o RMAN e, em seguida, faça o backup e a restauração.

Depois de instalar o módulo de backup, você deve configurar alguns detalhes no RMAN. Então, você estará pronto para fazer backup na nuvem usando comandos familiares do RMAN. Você também usará o RMAN para a restauração e a recuperação.

Monitore seu serviço.

Você vai usar o painel de controle online para monitorar seu serviço e ver quanta capacidade de armazenamento você está usando para seus backups. Você pode adicionar mais capacidade na Oracle Store sempre que precisar.



Introdução

Por Que Fazer Backup na Nuvem?

Por Que Usar o Serviço?

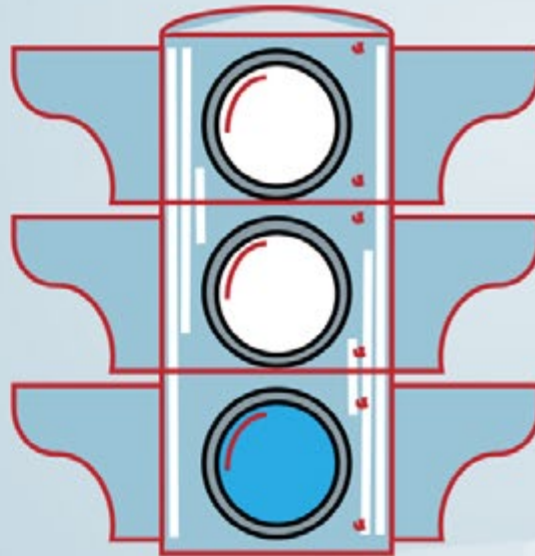
Como Utilizar o Serviço?

Comece a Usar

Comece a Usar

Assine

Acesse o site Oracle Cloud (cloud.oracle.com/database_backup) para se inscrever para uma avaliação ou adquirir uma assinatura. Clique em Avaliar para experimentar o serviço, ou Preços para ir até a Oracle Store (shop.oracle.com) e comprar uma assinatura. Um representante de vendas da Oracle também pode ajudá-lo em sua compra.



Para obter mais informações sobre a assinatura consulte [Assinaturas de Avaliação e Pagas para Serviços de Nuvem Oracle](#) e visite o site Oracle Cloud em cloud.oracle.com.

Saiba Mais Sobre o Oracle Database Backup Cloud Service.

Visite cloud.oracle.com/database_backup.

Assista Alguns Vídeos

Assista o vídeo sobre [Visão Geral do Oracle Database Backup Cloud Service](#).

Participe de Eventos de Nuvem da Oracle

Acesse events.oracle.com e blogs.oracle.com/cloud para obter informações sobre eventos Oracle Cloud.

Participe da Comunidade

- Oracle Cloud Community: cloud.oracle.com
- Oracle Cloud Computing Group

Safe Harbor

O conteúdo acima descreve em linhas gerais a direção do nosso produto. Este conteúdo destina-se apenas a fins informativos e não pode ser incorporado em nenhum contrato. Não é um compromisso de fornecimento de qualquer material, código ou funcionalidade e não deve ser usado como referência na tomada de decisões de compra. O desenvolvimento, lançamento e cronograma de quaisquer recursos ou funcionalidades para os demais produtos da Oracle permanecem a critério exclusivo da Oracle

ORACLE®

 **Siga-nos em:**



Oracle Cloud no Facebook



Oracle Cloud no Twitter



Oracle Cloud no YouTube

[cloud.oracle.com/database backup](http://cloud.oracle.com/database_backup)

CCopyright © 2014. Oracle e/ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados.

Este documento é fornecido apenas para fins informativos e seu conteúdo está sujeito a alteração sem aviso prévio. Este documento pode conter erros, não estando sujeito a quaisquer outras garantias ou condições, expressas oralmente ou implícitas na lei, incluindo garantias implícitas e condições de comerciabilidade ou adequação a uma finalidade específica. Especificamente, isentamos-nos de qualquer responsabilidade com relação a este documento, e não há obrigações contratuais diretas ou indiretas assumidas neste documento. Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida ou transmitida em qualquer formato ou por nenhum meio, eletrônico ou mecânico, para nenhum fim, sem nossa permissão por escrito.

Oracle e Java são marcas registradas da Oracle e/ou de suas afiliadas. Outros nomes podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários. Intel e Intel Xeon são marcas comerciais ou marcas registradas da Intel Corporation. Todas as marcas comerciais SPARC são usadas sob licença e são marcas comerciais ou registradas da SPARC International, Inc. AMD, Opteron, o logotipo da AMD e o logotipo da AMD Opteron são marcas comerciais ou marcas registradas da Advanced Micro Devices. UNIX é uma marca registrada do The Open Group.