

Proteção de Dados com Backups em Cloud Híbrida



VISÃO GERAL

Com o crescimento das ameaças informáticas e da necessidade de garantir a continuidade do negócio, tornou-se essencial implementar uma estratégia de proteção de dados que assegurasse a disponibilidade da informação em qualquer cenário. Para responder a este desafio, foi adotada a solução Wasabi Hot Cloud Storage como repositório cloud para armazenamento de backups, integrada com o NAKIVO Backup & Replication, criando uma estratégia de backup híbrida, segura e resiliente.

DESAFIO

A organização necessitava de proteger os seus dados críticos e máquinas virtuais contra falhas de infraestrutura, ataques de ransomware e desastres que pudessem comprometer o datacenter.

Pretendia ainda garantir a existência de cópias de segurança externas, automatizar o processo de replicação dos backups e assegurar uma solução escalável, com elevado desempenho e custos controlados.



SOLUÇÃO

Foi implementada a plataforma Wasabi Hot Cloud Storage como repositório cloud para armazenamento dos backups das máquinas virtuais e dados mais críticos. A integração com o NAKIVO Backup & Replication permitiu automatizar a replicação dos backups através da funcionalidade Backup Copy, garantindo o envio programado das cópias para a cloud.

A arquitetura implementada assegurou que os backups permanecessem armazenados numa localização geograficamente distinta da infraestrutura principal, aumentando significativamente a capacidade de recuperação perante incidentes.

Durante a implementação foram igualmente realizados testes de recuperação, confirmando a integridade das cópias armazenadas e a eficácia do processo de restauro.

BENEFÍCIOS ALCANÇADOS

- ✓ Implementação de estratégia de backup híbrida com armazenamento off-site;
- ✓ Maior proteção contra falhas de infraestrutura e ataques de ransomware;
- ✓ Elevada disponibilidade e desempenho proporcionados pela Wasabi Hot Cloud Storage;
- ✓ Escalabilidade praticamente ilimitada da capacidade de armazenamento;
- ✓ Redução dos custos associados ao armazenamento cloud;
- ✓ Proteção adicional através da funcionalidade de imutabilidade de objetos;
- ✓ Automatização dos processos de cópia e replicação dos backups;
- ✓ Validação da recuperação dos dados através de testes periódicos de restauro.

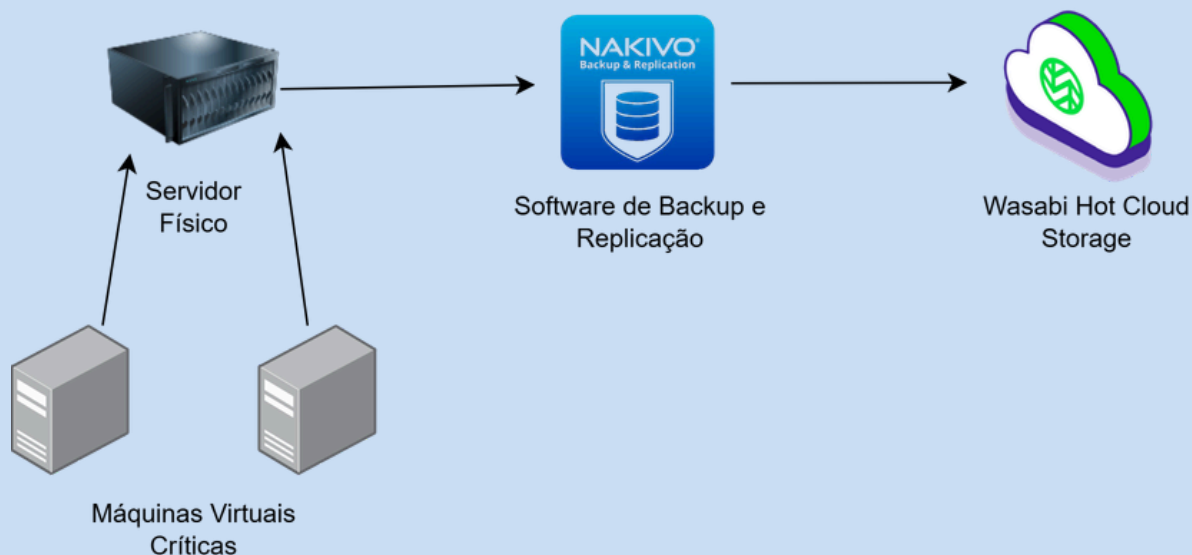


IMPACTO NO NEGÓCIO

A implementação da solução reforçou significativamente a estratégia de proteção de dados da organização, reduzindo o risco de perda de informação e aumentando a capacidade de resposta perante incidentes críticos. A existência de backups armazenados fora das instalações garante maior continuidade do negócio e contribui para uma recuperação mais rápida dos serviços em caso de necessidade.

CONCLUSÃO

A combinação da **Wasabi Hot Cloud Storage com o NAKIVO Backup & Replication** permitiu implementar uma solução de backup cloud híbrida, segura, escalável e eficiente. A automatização dos processos, aliada à elevada disponibilidade do armazenamento e à proteção contra alterações maliciosas, assegura uma estratégia robusta de proteção de dados preparada para responder aos desafios atuais da continuidade de negócio.



© Copyright 2026 DSSI, todos os direitos reservados



Rua de França, esquina com
Avenida Kenneth Kaunda, casa
nº 16- Coop - Maputo,
Moçambique



(+258) 87 207 4064
(+258) 84 684 9914



comercial@dssi.co.mz

