

DRaaS-Z

Disaster Recovery as a Service

Продуктна информација

Што е DRaaS-Z?

DRaaS-Z претставува Disaster Recovery решение, базирано на Zerto, за репликација на виртуелни машини од оп-premise инфраструктура на клиентите во дедициран виртуелен дата центар. Услугата овозможува RPO во секунди и минути. Сите сегменти на решението може да се управуваат од страна на клиентите, обезбедувајќи целосна контрола, како и увид во заштитата, односно RPO.

Предности

Намалени трошоци

Со DRaaS-Z се избегнува потребата од инвестирање и оперирање со дедициран дата центар за Disaster Recovery и управување со комплексно решение за бизнис континуитет. Корисниците на услугата плаќаат за количината на реплицирани податоци, освен во случај на failover кога се наплатуваат и искористените ресурси.

Непрекината репликација

Наместо репликација со snapshot-и, решението континуирано ги реплицира сите информации кои треба да се запишат на податочниот систем на корисникот со реплицираната локација кај операторот. Со тоа се овозможува репликација во речиси реално време.

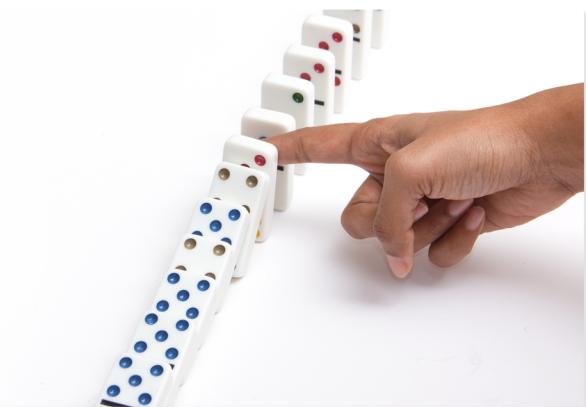
Независно од хардвер

Решението е комплетно независно од хардверот кај корисникот и операторот, ги поддржува сите типови на податочен систем, вклучувајќи SAN и NAS, и виртуелни дискови како Raw Device Mapping (RDM), VMware File System (VMFS) и Virtual Hard Disk (VHD).

Автоматизација на процеси

Сите процеси кои му се овозможени на корисникот, како што се failover, fallback и тестирање, се автоматизирани и се активираат со еден клик. Со тоа драстично се поедноставува и забрзува воспоставување на бизнис континуитетот.

Решението е достапно за виртуелни околини базирани на VMware vSphere и Microsoft Hyper-V*.



Придобивки

Поддршка за mission-critical апликации – интеграција со VSS за конзистентна репликација на системите со апликации.

Намалување на трошоците и комплексноста на ИТ операциите.

Континуирана репликација до 7 дена, со можност да се зачуваат повеќе дневни, неделни и месечни примероци во форма на бекап.

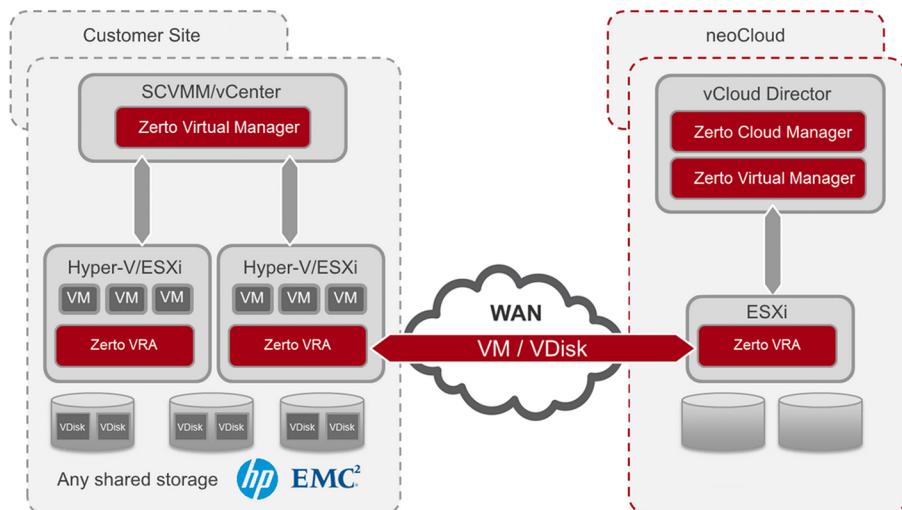
Безбедност – Репликација на податоците преку Site to Site IPSec VPN помеѓу инфраструктурата на корисникот и vDC.

Поддршка за сите напредни функционалности од VMware и Microsoft, како на пример vMotion и Live Migration.

Зошто Disaster Recovery?

- **90%** од бизнисите кои губат податоци од непогода, најчесто бизнисот им пропаѓа во рок од две години.
- Само **44%** од бизнисите успеале успешно да ги обноват своите податоци во случај на непогода.
- **53%** од корисниците не успеале никогаш да надоместат за загубите од непогодата.

DRaaS-Z дијаграм



Ценовник

Ресурс	Единица	Цена
Репликација на виртуелна машина	Виртуелна Машина	4.375,00 ден. / месечно
Количина на реплицирани податоци*	10 GB	83,00 ден. / месечно
Продолжена заштита (бекап)**	10 GB	69,00 ден. / месечно

Сите цени се со вклучен ДДВ за договор на една година.

Во цената се вклучени процесорски и мемориски ресурси до пет дена во месецот за тестирање на DR сценарио, како и IPSec VPN помеѓу извршната локација за репликација и виртуелниот дата центар.

Во случај на failover сценарио, ресурсите се наплатуваат по ценовникот за Виртуелен процесор и Виртуелен RAM од услугата VDC.

*Количина на реплицирани податоци е големината на податоците во самата реплицирана виртуелна машина каде дополнително околу 10% се даваат за journal.

**Секое извршување на бекап користи податочен простор еднаков на големината на податоците во самата реплицирана виртуелна машина.

За neoCloud

neoCloud е бренд од портфолиото на професионални ИКТ услуги на Неоком во соработка со интернет и телекомуникацискиот оператор Неотел.

neoCloud е првата македонска "cloud computing" платформа базирана на виртуелизација од VMware со комплетна автоматизација и управување со помош на софтверски алатки од производителите VMware и HP.

Целта на neoCloud е да овозможи комплетна услуга во делот на ИКТ на сите потенцијални клиенти, без разлика на нивната големина и без инвестициски трошоци на принципот на месечно изнајмување ресурси и услуги. На овој начин, овозможуваме поголема агилност на клиентите и нивен фокус во примарната дејност на нивниот бизнис.