



HIBRID BACKUP

Combis
2Cloud

HIBRIDNI BACKUP ZA KONTINUITET POSLOVANJA U OBLAKU

Iskoristite prednosti pohrane sigurnosnih kopija podataka i ostvarenje pune funkcionalnosti IT servisa korištenjem integracije rješenja za backup na vlastitoj infrastrukturi s uslugama u oblaku! Smanjite trošak rješenja za backup, uz zadovoljavanje svih sigurnosnih standarda!

Koristite li tehnologiju tračnih uređaja za potrebe backupa? Imate li potrebu da backup podatke pohranjujete na drugoj lokaciji? Koliko često nosite backup trake na rezervnu lokaciju? Imate li problema s tračnim uređajem? Koliki su troškovi održavanja tračnog uređaja i pohrane backup traka? Koliki je trošak održavanja postojećeg backup rješenja? Combis korištenjem Microsoft Azure tehnologija i servisa nudi rješenje za sve izazove koji se nameću ovim pitanjima.

BUDUĆNOST BACKUPA JE U HIBRIDNIM RJEŠENJIMA!

Microsoft **Azure Backup Server** nudi rješenje za izazove koja nameću ova pitanja – sve funkcionalnosti lokalne instalacije **System Centar Data Protection Manager 2012 R2** alata za potrebe backupa na disk, s integriranom podrškom za replikaciju backup podataka u **Azure**, za potrebe duljeg vremena čuvanja podataka te potrebe čuvanja backup podataka na drugoj lokaciji.

I to sve bez inicijalnih investicija, po as a service modelu – PLATI KOLIKO TROŠIŠ!



System Centar Data Protection Manager 2012 R2 ima podršku za izradu sigurnosnih kopija servisa i baza podataka temeljenih na vrhunskim Microsoft tehnologijama (npr. Active Directory, Exchange, SQL Server, ...), s ugrađenom podrškom za backup virtualnih servera neovisno o virtualizacijskoj platformi.

Combis2Cloud

ISKORISTITE PRILIKU I PROVJERITE KAKO OVA I OSTALE CLOUD USLUGE MOGU POMOĆI VAŠEM POSLOVANJU BEZ TROŠKA ZA VAŠU TVRTKU! COMBIS CLOUD AWARENESS PROGRAM KOJEG PROVODE NAŠI EKSPERTI ZA CLOUD TEHNOLOGIJE DAT ĆE ODGOVOR NA SVA VAŠA PITANJA!

saznajite više >>

EFIKASNA ZAMJENA ZA BACKUP NA TRAKE

Jedan od ključnih sigurnosnih zahtjeva po pitanju backup procedura jest potreba da se kopija backup podataka može čuvati na drugoj lokaciji, kako bi u slučaju ozbiljnijih havarija primarne lokacije, bilo moguće napraviti brz i potpun povrat podataka i funkcionalnosti sustava.

Uz sve ostale izazove koji su u današnje vrijeme vezani uz backup na trake, redovito nošenje backup traka na 'offsite' lokaciju predstavlja dodatnu razinu kompleksnosti i nezanemariv dodatni trošak. Uz potrebu da se backup trake spremaju na sigurnu lokaciju (npr. sef - što predstavlja dodatni trošak) prilično je čest slučaj - neredovito pohranjivanje traka!

Kod Hybrid Backup rješenja ti su problemi prošlost. Kopija backupa se nalazi u Azure Cloudu, a ažuriranje stanja se radi kontinuirano po principu backup strategije "Incremental forever". Na ovaj se način može postići daleko manje vrijeme potencijalnog gubitka podataka (RPO).

ZAMJENA POSTOJEĆEG I IMPLEMENTACIJA NOVOG BACKUP RJEŠENJA

Pored zamjene za backup-to-tape i promjenu koncepcije izrade sigurnosnih kopija u backup-to-disk-to-Cloud, Azure Backup Server može poslužiti i kao zamjena za postojeće backup rješenje. S obzirom da se radi o Cloud usluzi, kod Azure Backup Servera nema daljnjih troškova održavanja licenci, nema brige oko pitanja je li rješenje kompatibilno s novim verzijama Windows Server operativnog sustava i novim verzijama Microsoft aplikacija. Uz sveobuhvatno zadovoljavanje zahtjeva za backupom, implementacija Azure Backup Server rješenja može donijeti znatne uštede u odnosu na postojeće rješenje.



Također, backup-to-disk-to-Cloud koncepcija omogućuje da se manja količina podataka drži u lokalnom DPM (Data Protection Management) sustavu, što dodatno optimizira potrošnju resursa te unapređuje performanse i praktičnost backup rješenja.

Umjesto klasične nabave licenci za standardna backup rješenja, Azure Backup Server usluga se plaća po broju i kapacitetu šticećenih poslužitelja odnosno po ukupnoj količini podataka, bez inicijalne investicije.

DESET VIRTUALNIH SERVERA PROSJEČNOG ZAUZEĆA DISKOVNOG PROSTORA OD 50GB, UZ **1TB DISKOVNOG PROSTORA** POTREBNOG ZA POHRANU PODATAKA U AZURE CLOUDU IZNOSI OKO **850€ GODIŠNJE**.
Microsoft Azure pricing calculator: <https://azure.microsoft.com/en-us/pricing>

OSTALE PREDNOSTI USLUGE

SIGURNOST – pitanja koja se najčešće postavljaju kada govorimo o korištenju usluga u Cloudu su sigurnost i privatnost. Upravo je stoga jedna od ključnih karakteristika Azure Backup Server usluge end-to-end zaštita podataka. Backup podaci su kriptirani u vašem podatkovnom centru, kriptirani su u replikaciji prema Azure infrastrukturi te su kriptirani u samom Azure-u, a enkripcijski ključ posjedujete jedino i samo vi!

NEOGRANIČENI KAPACITET – poznato je da se iz backupa obično vraćaju podaci unazad nekoliko tjedana. Takvim zahtjevima služi spomenuti backup na lokalne diskove. No, mnoge tvrtke imaju i zahtjeve da se backup podaci čuvaju mjesecima, pa čak i godinama. Azure Backup Serverom se može dobiti praktično neograničena retencija uz mogućnost čuvanja podataka u Cloudu do 99 godina!

FLEKSIBILNOST USLUGE – kako vaš sustav raste odnosno kako raste količina podataka koju je potrebno zaštititi, tako raste i backup sustav. Naime, kod Azure Backup Servera nema potrebe za proširivanjem lokalnog diskovnog sustava ili tračnog uređaja. Potreban kapacitet se jednostavno širi, a plaća se samo i isključivo ono što se koristi.

ODABERITE NAŠE USLUGE IMPLEMENTACIJE BACKUP RJEŠENJA KOJE UKLJUČUJU:

- ✓ analizu postojećeg stanja
- ✓ pregled servisa i zahtjeva za izradom sigurnosnih kopija
- ✓ pripremu, planiranje i implementaciju rješenja
- ✓ aktivaciju Cloud usluge, integraciju s 'on-premise' rješenjem
- ✓ puštanje u rad, testiranje restore funkcionalnosti
- ✓ edukaciju IT osoblja
- ✓ zamjenu postojećeg rješenja
- ✓ integraciju backup rješenja drugih proizvođača s Azure infrastrukturom za potrebe hibridnog backupa

PREPUSTITE U POTPUNOSTI BRIGU O VAŠEM BACKUP RJEŠENJU NAŠIM EKSPERTIMA I NAŠIM USLUGAMA I TAKO OSIGURAJTE:

- + kontinuirano praćenje i pregled funkcionalnosti backup sustava
- + redovitu provjeru uspješnosti izrade pričuvnih kopija
- + redovito testiranje povratka podataka i funkcionalnosti servisa
- + povratak podataka i funkcionalnosti servisa na zahtjev
- + dodavanje novih servisa u backup proceduru
- + upravljanje kapacitetima, praćenje potrošnje Azure resursa
- + redovito ažuriranje tehničke dokumentacije
- + održavanje rješenja

PREBACITE SVOJ FOKUS S UPRAVLJANJA INFRASTRUKTUROM ZA
BACKUP NA KLJUČNU POSLOVNU POTREBU - **REDOVITO I EFIKASNO**
TESTIRANJE PROCEDURE POVRATKA PODATAKA IZ BACKUPA.

KOME JE NAMIJENJENA USLUGA?

Usluga je namijenjena **svim tvrtkama** koje imaju potrebu za učinkovitom zaštitom podataka i funkcionalnošću informacijskog sustava uslijed neočekivanih situacija, a nisu sklone velikim inicijalnim investicijama.

ZAŠTO COMBIS?

COMBIS je certificirani **Microsoft partner** s **Gold Cloud Productivity, Silver Cloud Platform, Silver Mobility, Silver Small and Midmarket Cloud Solution** kompetencijama, velikim iskustvom u implementaciji rješenja u **Microsoft Cloudu**, te nizom značajnih referenci vezanih uz implementacije **Microsoft Office 365, Enterprise Mobility Suite** i ostalih **Microsoft Azure** servisa obuhvaćenih ponudom.

PROVJERITE NAŠU EKSPERTIZU S ONIMA KOJI SU NAM VEĆ UKAZALI SVOJE POVJERENJE!
Čazmatrans – Nova d.o.o.

S nama je Vaše poslovanje sigurno!

Zato nam se slobodno i Vi obratite s povjerenjem!

cloud.combis.hr, M: combis2cloud@combis.eu, T: +385 1 3651 222