



Itass cloud Online Backup



Itass B.V. | Bislett 15 | 7825 SB Emmen
Tel.: 088 888 0 700 | Fax.: 088 888 0 750
Email.: info@itass.nl | Website: www.itass.nl

Itass cloud - Online Backup

Online Backup is een kant-en-klare oplossing voor het veilig opslaan van een kopie van uw data buiten uw bedrijf.

Beter en goedkoper

Online Backup is in de meeste gevallen goedkoper, sneller en beter dan een backup op tape. Waar voor tape backup geïnvesteerd moet worden in hardware en supplies (tapes), betaalt men bij Online Backup uitsluitend voor de dataopslag. Daarnaast heeft men met Online Backup niet het nadeel van het beheren en alsnog op een externe locatie veiligstellen van backup tapes.

Effectieve datacompressie

Om de hoeveelheid opgeslagen gegevens tot een minimum te beperken, maken de Online Backup oplossingen gebruik van effectieve datacompressie technologieën. Daardoor blijft de benodigde netwerkbelasting (bandbreedte) tussen de oorspronkelijke gegevensbron en het opslagapparaat beperkt.

Snel herstel bij calamiteiten

In het geval van calamiteiten kunnen enkelvoudige of meervoudige bestanden snel en eenvoudig worden hersteld via een eigen control panel dat toegankelijk is via het internet.

BackupAgent

BackupAgent biedt een gebruiksvriendelijke backupoplossing voor het midden- en kleinbedrijf. Met BackupAgent profiteren desktop- en laptopgebruikers van handige plug-ins voor het veiligstellen van Microsoft

Veilig

Met Online Backup wordt kostbare data op PC's, notebooks en servers via het internet veilig opgeslagen op de opslagsystemen in een extern datacenter. Doordat gebruik wordt gemaakt van encryptietechnologieën, is de opgeslagen data alleen leesbaar voor de eigenaar van de data.

Outlook, IE Favorieten en Windows System State. De serverversie van BackupAgent biedt alle functionaliteit om data op interne servers te beschermen met plug-ins voor o.a. NAS, Microsoft Exchange Server, MS SQL Server en MySQL databases. Bovendien ondersteunt de software bekende besturingssystemen waaronder Windows, Mac OS X en Linux distributies.

IASO Backup Technologies

IASO maakt gebruik van de door haar ontwikkelde True Delta™ compressietechnologie. IASO Online Backup is daarmee bijzonder snel en kan uitzonderlijk grote hoeveelheden gegevens in een zeer complexe dataformaten verwerken zonder het netwerk te zwaar te belasten. Miljoenen bestanden en terabytes aan gegevens kunnen zo eenvoudig en snel worden verwerkt, zelfs in geval van beperkte backup vensters.

IASO 2-Tier Backup

IASO 2-Tier backup biedt de mogelijkheid voor een combinatie van lokale en remote backup. Bij deze zogenaamde 2-tier backup wordt in één opdracht eerst een backup gemaakt naar een lokaal opslagsysteem die aansluitend wordt gesynchroniseerd naar een opslagsysteem op een externe locatie. Waar de extern opgeslagen backup zekerheid biedt bij extreme calamiteiten, kan de lokale backup worden gebruikt voor snel herstel bij incidenten.

Online Backup	Backup-Agent Desktop	Backup-Agent Server	IASO Desktop	IASO Server
Algemeen				
Licentie benodigd	Ja	Ja	Nee	Nee
Dataverkeer per maand	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt
Encryptietechnologie	AES	AES	AES/BLOWFISH	AES/BLOWFISH
Algoritme	128-256	128-256	128-256-448	128-256-448
Beveiliging verbinding	SSL	SSL	SSL	SSL
Integriteitscontrole	SOAP/XML	SOAP/XML	SOAP/XML	SOAP/XML
Compressietechnologie	-	-	IASO TrueDelta	IASO TrueDelta
Deduplicatie	-	-	IASO TrueDelta	IASO TrueDelta
MS Exchange Server Backup	-	2003/2007/2010	-	2003/2007/2010
MS SQL Server Backup	-	2005/2008	-	2005/2008
MS SQL Database Backup	-	✓	-	✓
Oracle Backup	-	-	-	via RMAN
VMware Backup	-	-	-	✓
VSS Backup	-	-	-	Exchange, Sharepoint, SQL
NAS Backup	-	✓	-	✓
Windows ondersteuning	✓	✓	✓	✓
Mac ondersteuning	✓	✓	✓	✓
Linux ondersteuning	✓	✓	✓	✓
Incrementele backup	✓	✓	✓	✓
Speed up initial backup	✓	✓	✓	✓
Delta block level backup	✓	✓	IASO TrueDelta	IASO TrueDelta
Meerdere bestandsversies	✓	✓	✓	✓
Backup open files	✓	✓	✓	✓
Database failover	✓	✓	✓	✓
Zelfservice	✓	✓	✓	✓
Ultra Fast recovery	✓	✓	✓	✓
Reporting	✓	✓	✓	✓
Datacenter ISO certificaties	-	-	9001, 14001, 27001, 50001	9001, 14001, 27001, 50001
Overige certificaties	BS7799	BS7799	OHSAS 18001, PCI-DSS chapter 9 compliant SSAE16-SOC	OHSAS 18001, PCI-DSS chapter 9 compliant SSAE16-SOC
Backuplocatie	Capelle a/d IJssel (NL)	Capelle a/d IJssel (NL)	Amsterdam (NL)	Amsterdam (NL)
Failover locatie	-	-	Düsseldorf (D)	Düsseldorf (D)
Lokale storage mogelijk	✓	✓	✓	✓
2-tier storage mogelijk	-	-	✓	✓
Retentieperiode	Vrij instelbaar	Vrij instelbaar	Vrij instelbaar	Vrij instelbaar
Opties				
Dataopslag per GB	✓	✓	✓	✓

Service Levels

Unmanaged/Managed	✓/optie	✓/optie	✓/optie	✓/optie
Redundant/fouttolerant	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Uptime	99,99%	99,99%	99,99%	99,99%
Standaard SLA	Bronze	Bronze	Bronze	Bronze
24u Monitoring	✓	✓	✓	✓
Helpdesk via e-mail/telefonisch	✓/optie	✓/optie	✓/optie	✓/optie

Abonnementsvoorwaarden

Minimale contracttermijn	1 maand	1 maand	1 maand	1 maand
Betaalperiode	maand/ kwartaal/jaar	maand/kwartaal/ jaar	maand/kwartaal/ jaar	maand/kwartaal/ jaar

Wijzigingen voorbehouden



Itass B.V.

Bislett 15
7825 SB Emmen

Tel.: 088 888 0 700
Fax.: 088 888 0 750

Email.: info@itass.nl
Website: www.itass.nl