



CloudDrive

أداء عال سحابة تخزين مقدمة

الجمهور: الجميع

التاريخ: الاثنين، 17 أيار/مايو 2010

النهائي V1.0 الإصدار:

الكاتب: آرون بابل

السياق: مقدمة

جهة الاتصال: support@clouddrive.com.au

AU2010/000475 البراءات: معاهدة التعاون بشأن البراءات/

في الثقة



CloudDrive

ما هو سحابة تخزين؟

- الأمازون وراك سبيس تخزين البيانات Microsoft توفر رخيصة، المستضافة عن بعد حيث يمكن الوصول إليها عبر الإنترنت
- من فضائل من وفورات الحجم، يوفر أرخص، وكثيراً ما تكون أكثر أماناً وتخزين البيانات من الشركات



Cloud Drive

ما هي المزايا؟

- غير محدودة للتخزين
- قابلية التوسع غير محدود
- رقيقة التوفير – دفع فقط ما تستخدمه
- لك الانتقال as بدون تكلفة رأس المال – الدفع
- تأمين-التشفير الصناعة القياسية
- الاسترداد بعد عطل فادح الحرارة
- لا النسخ الاحتياطي المطلوب
- الرخصة



Cloud Drive

ما هي المساوي؟

- أداء محدود بسبب عرض النطاق الترددي. عادة ما يكون عرض النطاق الترددي للسحابة أبطأ حوالي 100 مرة من شبكة المؤسسة
- الأهمية بمكان توافر ودرجة عالية من المعالين على الشبكات المحلية والعالمية.
- واجهات غير قياسي متوافق مع معايير في شبكة المؤسسات.



Cloud Drive

product... ما هي إذا

- أداء أسرع وقت تخزين القائمة.
- وقدمت توافر التخزين القائمة.
- متكاملة مع التخزين القائمة.
- بعد تحقيق الوفورات في التكاليف من سحابة تخزين.



CloudDrive

ما هو محرك الأقراص سحابة؟

- حل بيانات سحابة مختلطة التي تستخدم ذاكرة التخزين مؤقتة محلية للإشادة بسحابة تخزين
- زيادة الأداء وتوفر حتى عند اتصال إنترنت من أسفل
- يقلل من استخدام شبكة الاتصال
- يعرض سحابة تخزين عن طريق بروتوكولات الصناعة القياسية
- استرداد تخزين سابقا غير قابلة للاستخدام داخل المؤسسة



ما هي البيانات التي يمكن تخزينها؟

Cloud Drive

- هذه الخدمة مثالية لتخزين كميات كبيرة من نادراً تغيير البيانات مثل محتوى الوسائط، محركات أقراص شبكة الاتصال، محركات الأقراص المنزلية، ملفات السجل، الصور، والموسيقى والفيديو والوثائق
- يؤدي الخدمة جيدا مع البيانات "متقطع" الوصول إلى أنماط نموذجية داخل منظمة
- على سبيل المثال بعض البيانات ربما في الطلب مرتفعة للغاية لفترات زمنية محدودة وثم لا يتم الوصول إلى أشهر
- الخدمة أيضا قادرة على توفير التخزين لتطبيق أي تقريبا بما في SQLServer ذلك تبادل وأوراكل



CloudDrive

الرخيصة كيف؟

	<i>Data Storage (TB)</i>	<i>100</i>
SAN/NAS Storage		
Capital Costs (per TB)		\$18,750.00* Cost per TB
Life time (years)		7* Average life expectancy of hardware
		* How much can the company claim on
Depreciation over lifetime		100.00% depreciation
Company tax rate		30.00%* Depending on local tax laws
On going expenses (% per year)		5.00%* Power, cooling, personnel, replacement discs
Total Cost of Ownership		\$1,968,750.00
Cloud Drive		
Storage cost (\$/Gb/Month)		\$0.15* How much does cloud storage cost
Investment interest rate		10.00%* Instead of buying hardware, invest the money
Total expenses for storage provider		\$1,290,240.00* How much did the storage cost
Return on investment from capital savings		* How much interest was earned by not purchasing hardware
Total Cost of Ownership		-\$22,260.00* Expenditure - interest
Savings		101.13%



وإلا كيف يمكنك توفير المال؟

CloudDrive

- ترحيل البيانات إلى سحابة واستغلال كامل أصول التخزين الموجودة في المؤسسة يمكن تحسين الأداء العام في تخزين البيانات مع تقليل التكلفة
- الحد من الطلب على البنية التحتية القائمة وتحميل يمكن تحسين الأداء وإزالة أو تأخير الحاجة إلى شراء أجهزة جديدة
- يقلل من القضايا الاحتفاظ بالبيانات والنسخ الاحتياطي



CloudDrive

كم أمانة عليه؟

- يحتمل أن تكون أكثر أماناً من شبكة المشاريع النموذجية.
- يتم تشفير البيانات المرسله وأماناً كما العمليات المصرفية عبر VPN الإنترنت أو
- جدران الحماية موفر سحابة تقييد الوصول فقط إلى المؤسسة.
- كذلك يتم تشفير البيانات المخزنة في مركز أمان عالي للبيانات.
- اختياري أمانة إضافية VPN ويضيف



كيف يعمل؟

Cloud Drive

- وقد أظهر تحليل أنماط الاستخدام بيانات المؤسسة أن 2 في المائة فقط من بيانات الشركات استخدمت على أساس يومي
- لم يتم الوصول إلى 70 في المائة بيانات المؤسسة لمدة 12 شهرا
- تحتفظ خدمة تخزين محرك الأقراص سحابة أقل من 2 في المائة بيانات داخل المنظمة أثناء تفرغ 98 في المائة المتبقية للتخزين سحابة أرخص، أبطأ بسلاسة



CloudDrive

كيفية وصول المؤسسة إلى البيانات؟





CloudDrive

أي موفر سحابة؟

- Microsoft ويدعم محرك الأقراص سحابة حاليا أزور ، EMC Atmos ، راك سبيس ، EC2 الأمازون S3 الأمازون و "سكاليتي" ، "دنكل" "Zetta" ، فكلود ، "GoGrid" ، Nirvanix ، FTP و "Webdav" و "Box.net" و "ميزو" ، و "



CloudDrive

ترید مزید من المعلومات؟

- support@clouddrive.com.au البريد الإلكتروني:
- www.clouddrive.com.au ويب: