

Acronis® vmProtect™ 7



La migliore soluzione di backup per VMware vSphere®

Avete cominciato a virtualizzare le vostre macchine e state pianificando i prossimi passi. I vostri dati più critici, che giravano su 5 o anche 10 server e più, sono ora su un solo host. Qual'è il limite di tempo tollerabile per un fermo macchina? Un giorno? Un'ora? O forse minuti? Se credevate di non avere il tempo per pensare a come mettere in sicurezza le vostre macchine virtuali, potete ricredervi!

Acronis® vmProtect™ 7 è la soluzione di backup e ripristino per VMware vSphere® più facile e rapida disponibile oggi sul mercato.

Perché utilizzare vmProtect 7?

- **Si installa in pochi minuti**, come appliance virtuale o su qualsiasi server o PC che esegue Microsoft® Windows®. Backup e ripristino eseguibili in modalità agentless, per proteggere da subito le macchine virtuali.
- **Estrema facilità d'uso**
È possibile gestire il backup e il ripristino da VMware® vCenter™, oppure utilizzare l'intuitiva interfaccia web di vmProtect 7. La scelta è dell'utente, ma in ogni caso Acronis vmProtect 7 facilita la procedura di backup e rende quindi il ripristino facile come un clic sul mouse.
- **Ripristino di un intero database di Microsoft Exchange Server o di singoli elementi**, ad esempio cassette postali, email e contatti, dal backup di una macchina virtuale.
- **Replica agentless** delle VM su un altro host, per ottenere ulteriore protezione e garantire ripristini ancora più rapidi in caso di emergenza.
- **Ripristino bare metal di un host VMware® ESXi™ completo**, inclusi i file binari di VMware vSphere®, le impostazioni di configurazione e tutte le VM gestite dall'hypervisor, sulla stessa macchina o su una macchina bare metal differente. La maggior parte delle altre soluzioni limitano il ripristino a singole macchine virtuali.
- **Piano di ripristino d'emergenza** generato automaticamente, con indicazioni chiare sulle azioni da intraprendere in caso di emergenza.

Altri ottimi motivi per acquistare Acronis vmProtect 7

Le opzioni di compressione e deduplicazione integrate consentono di eliminare dal backup i dati non necessari, riducendo la quantità di storage necessaria al file di backup.

Secure Backup e Data Verification. La crittografia a 256-bit assicura che solo voi possiate accedere ai dati e la verifica garantisce l'integrità del backup.

Ripristino rapido di una VM, semplicemente eseguendola dal backup senza dover compiere un ripristino completo.

Integrazione trasparente con il cloud. L'abbonamento facoltativo allo storage online di Acronis vmProtect consente di eseguire il backup dei dati offsite, garantendo l'accesso agli stessi nel caso in cui si verifichi un'emergenza a livello della sede primaria.

La possibilità di eseguire migrazioni illimitate di server fisici o virtuali verso VMware vSphere accelera le iniziative di virtualizzazione.

La licenza basata sul numero di CPU fisiche, rende realmente conveniente l'implementazione iniziale della soluzione.

L'assegnazione della certificazione "VMware Ready" è in corso.

Il miglior software di backup e ripristino per VMware vSphere per:

Migliorare il TCO: una soluzione affidabile e intuitiva di rapidissima implementazione.

Abbreviare i tempi di RTO: grazie al ripristino rapido di una VM, semplicemente eseguendola dal backup senza dover compiere un ripristino completo.

Nuove funzionalità di Acronis vmProtect 7

Integrazione con VMware vCenter: esecuzione delle attività di backup e ripristino da vCenter.

Replica: creazione e aggiornamento incrementale di una copia della VM su un altro host per ripristini più rapidi in caso di emergenza.

Ripristino di elementi di Microsoft Exchange: per ripristinare un intero database di Microsoft Exchange Server, oppure soltanto cassette di posta, email, contatti o altri elementi necessari.

Piano di ripristino d'emergenza: creazione automatica dei passaggi necessari per l'esecuzione del ripristino.

Ripristino bare metal: è possibile ripristinare l'host VMware ESXi v5 o v4.1 completo su un'altra macchina, anche se diversa dalla macchina d'origine.

Altre caratteristiche principali

Due opzioni per facilitare l'installazione

Come appliance virtuale o su qualsiasi server o PC che esegue Microsoft Windows.

Intuitiva interfaccia web

Per eseguire in modalità remota tutte le attività, da qualsiasi ubicazione, utilizzando un browser web. La visualizzazione del pannello di controllo, gli avvisi e le notifiche via email garantiscono inoltre la ricezione costante delle informazioni sullo stato dei processi. È possibile anche eseguire Acronis vmProtect 7 da VMware Center.

Ottimizzata per VMware

Grazie alle API VADP (VMware for Data Protection) la soluzione consente il backup e il ripristino in modalità agentless e senza LAN. La tecnologia CBT migliora le performance, riducendo i tempi di backup e ripristino.

Backup sicuri ed efficaci

Le opzioni per l'esclusione di file, la deduplicazione integrata, i backup simultanei, la compressione e la verifica del backup garantiscono un utilizzo ottimale delle risorse di storage e di memoria, impedendo gli accessi non autorizzati.

Ripristino rapido di VM

È possibile eseguire la macchina virtuale dal proprio backup, senza dover eseguire un ripristino completo. È possibile ripristinare immagini, singoli file o elementi di Microsoft Exchange.

Accelerazione della virtualizzazione P2V su VMware

Conversione affidabile di un numero illimitato di server fisici o virtuali in VM di VMware, per accelerare le iniziative di virtualizzazione. Ad esempio, convertire una VM Microsoft® Hyper-V® o una eseguita sulla versione gratuita dell'hypervisor VMware vSphere ad una versione di VMware vSphere licenziata.

Integrazione con lo storage nel cloud di Acronis vmProtect Online

Integrazione trasparente con cloud storage, facoltativa mediante abbonamento, per conservare un backup dei dati offsite, in un data center Acronis.

Requisiti di sistema

Backup e ripristino agentless per VMware vSphere® v5, 4.1 e 4.0.

Sono supportati tutti gli hypervisor VMware® ESX® e VMware® ESXi™, ad eccezione della versione gratuita di VMware vSphere® Hypervisor.

Le VM possono eseguire qualsiasi sistema operativo supportato da VMware.



Browsers Web

Microsoft® Internet Explorer®7 o versioni successive, Mozilla® Firefox® 3.5 o versioni successive, Apple®Safari® 5, Google Chrome™ 10 o versioni successive, Opera™ 10 o versioni successive

Sistemi Windows - Se la soluzione non viene installata come Virtual Appliance direttamente su un host ESX server, può essere installata nelle versioni x86 (32 bit) e x64 (64 bit) di:

Microsoft® Windows Server® 2008/2008 R2, Microsoft® Windows Server® 2003/2003 R2, Microsoft® Windows® 7 Professional / Ultimate, Microsoft® Windows Vista® Business / Ultimate, Microsoft® Windows® XP Professional SP2+, Microsoft® Exchange Server 2010, 2007, or 2003 SP2+

Per ulteriori informazioni, visitare l'indirizzo <http://www.acronis.it>

Per acquistare i prodotti Acronis, visitare l'indirizzo www.acronis.it o cercare online un rivenditore autorizzato.

Altre informazioni sulle sedi Acronis sono reperibili all'indirizzo:
<http://www.acronis.it/company/worldwide.html>

