

Backup continuo e disaster recovery in pochi minuti

Con AppAssure Replay il backup diventa 2.0

AppAssure Replay

Perché AppAssure Replay è il backup 2.0?

Quattro caratteristiche fanno di Replay una soluzione unica:

- **LiveReplay:** appena iniziano le operazioni di restore gli utenti possono subito iniziare a lavorare anche se il ripristino non è ancora completato.
- **Corruption Detection:** dopo il backup Replay verifica l'integrità non solo del file di backup ma anche dei dati contenuti, e verifica la effettiva utilizzabilità degli store di Exchange e delle tabelle di SQL server appena salvate
- **Off-host Processing:** per server critici di produzione l'agente di Replay passa tutti i dati e le informazioni al Replay core che effettua il backup lasciando immediatamente libero il server di produzione.
- **High Availability:** ogni backup può essere automaticamente convertito in tempo reale in una macchina virtuale pronta all'uso in caso di down del server di produzione; in pratica è come avere un clone di backup (spento) ma sempre allineato al server di produzione.

AppAssure Replay è il software facile e veloce per il backup continuo e il disaster recovery di server Windows, VMware e Hyper-V. Una soluzione completa e integrata che permette il ripristino in pochi minuti in seguito a qualunque tipo di danno con la sicurezza del backup e recovery anche off-site in caso di evento disastroso.

La soluzione più semplice e veloce per il backup continuo e il disaster recovery di server Windows, VMware e Hyper-V

La perdita di dati è un problema che si verifica di frequente. Guasti, errori, virus, furti, manomissioni possono seriamente compromettere la continuità operativa di un'azienda.

Per questo motivo una buona strategia di **backup** e **disaster recovery** è fondamentale per proteggere la propria attività da questo genere di inconvenienti e assicurare il recupero dei dati in seguito a qualsiasi evento disastroso.

AppAssure Replay offre una soluzione integrata per effettuare il **backup continuo** e il **disaster recovery** in modo facile e veloce, garantendo i massimi risultati con il minimo impatto sull'attività degli utenti.

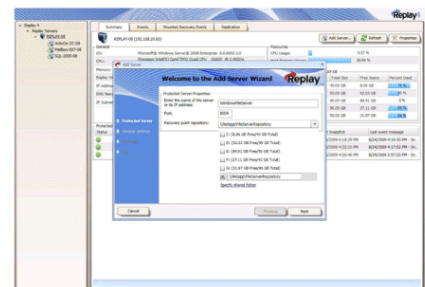
Con AppAssure Replay è possibile ripristinare sia un singolo file sia **un intero server in pochi minuti** in seguito a ogni tipo di errore.

Questo è possibile poiché AppAssure Replay esegue il backup continuo e ripristino alla **velocità di 8 GB al minuto**: dodici volte più veloce delle soluzioni tradizionali.

L'impatto sull'attività degli utenti dovuto al downtime è minimo, grazie alla possibilità di eseguire facilmente il **failover verso**

macchine di standby fisiche e virtuali con un solo click. Gli utenti possono continuare a **lavorare durante tutto il tempo del processo di recupero.**

Con AppAssure Replay si ottiene il **ripristino veloce** di qualunque oggetto, da singoli file a un restore dell'immagine di un intero server, anche su hardware differente.



La console centralizzata permette di gestire tutti i server da un'unica postazione.

La **replica integrata** consente agli snapshot di backup di AppAssure Replay di essere archiviati usando **l'80% in meno dello spazio di memoria** rispetto alle soluzioni tradizionali, risparmiando sui costi di storage.

AppAssure Replay permette inoltre il ripristino delle applicazioni nello stato di esecuzione prescelto a una velocità un ordine di grandezza superiore rispetto alle soluzioni tradizionali.

AppAssure Replay

AppAssure Replay è una soluzione innovativa che consente di proteggere Server Window, Exchange, SQL Server, SharePoint sia su macchine fisiche sia in ambienti virtuali.

<http://www.achab.it/appassure>

Caratteristiche principali

- Backup e recovery alla velocità di 8GB/minuto: 12 volte più veloce delle soluzioni di backup tradizionali
- Snapshot block-level con acquisizione incrementale continua dei dati
- Deduplicazione integrata per una riduzione fino all'80% della capacità storage impegnata
- Opzioni di disaster recovery flessibili, con ripristino bare metal e failover su macchine virtuali
- Funzione di rewind server per il ripristino di qualsiasi point-in-time, dell'intero server, di file, posta elettronica, SharePoint e oggetti SQL
- Moduli application-aware per la verifica della coerenza dei dati a garanzia di ripristini perfetti
- Replica integrata per ridurre i costi storage e consentire backup off-site e cloud-based
- Protezione remota dell'ufficio
- Console centralizzata per la gestione di un elevato numero di server e desktop
- Eliminazione delle finestre di backup
- Integrazione totale con applicazioni come MS Exchange, SQL, SharePoint e Hyper-V
- Migrazione a p2v, v2v, v2p, p2p.

Gestione facile centralizzata

Con AppAssure Replay la gestione del backup e del ripristino dell'intero ambiente di lavoro è facile: la console centralizzata permette la gestione di un **elevato numero di server e desktop**.

È possibile personalizzare la gestione impostando:

- **policy flessibili** per la storicizzazione dei dati;
- **avvisi e allarmi** su email o nel Visualizzatore eventi di Windows;
- installazione automatizzata per **la distribuzione degli agenti**.

L'automazione è garantita dall'**interfaccia a riga di comando** utile per chi desidera pilotare Replay con lo scripting.

Caratteristiche uniche

AppAssure Replay si differenzia dalle soluzioni tradizionali per una serie di caratteristiche innovative:

- eliminazione del rischio di perdita di dati causata da ampie finestre di backup grazie all'utilizzo di **snapshot incrementali continui**;
- **replica integrata** con compressione e deduplicazione, che sposta efficientemente off-site le applicazioni pur garantendo un ripristino veloce e granulare;
- funzione di **rewind server** che permette il ripristino di qualsiasi point-in-time, dell'intero server, di file, della posta elettronica, di documenti SharePoint e oggetti SQL;

AppAssure

- **moduli application-aware** per la verifica della coerenza dei dati, che danno la **garanzia** di ripristini perfetti;
- **integrazione applicativa** con i sistemi Microsoft mission-critical (Exchange, SQL, SharePoint, Hyper-V).

Prova gratuita

Per **scaricare** AppAssure Replay e **provarlo gratuitamente** visitare il sito Web:

<http://www.achab.it/AppAssure>

Backup e disaster recovery su cloud

AppAssure Replay è ideale anche per **uffici remoti o strategie di backup basate sul cloud**. La replica degli snapshot integrata permette infatti il backup e ripristino off-site su cloud attraverso:

- **failover su cloud** con un solo click;
- test di disaster recovery **off-site**;
- performance ottimizzate per i trasferimenti WAN;
- backup sempre disponibili e accessibili per tutto il periodo che si desidera mantenere la storicizzazione dei backup.

AppAssure Replay è la soluzione ideale per assicurare all'azienda il backup continuo e il disaster recovery in modo facile e veloce.

ITSOLUTIONS
efuture

Efuture s.r.l. rivende AppAssure

Efuture s.r.l.
Via Don Luigi Sturzo 4 - 20854 Veduggio al Lambro (MB)
Tel: 0392496600 - Fax: 0392493568
Email: carminati@efuture.it
Sito web: <http://www.efuture.it>

I marchi sono di proprietà dei rispettivi Produttori. Tutti i diritti sono riservati.

La riproduzione anche parziale del presente documento e l'utilizzo dei marchi sono *subordinati al consenso* di Achab S.r.l.
Achab S.r.l. - piazza Luigi di Savoia, 2 - 20124 Milano - tel. 02 54108204 - email: info@achab.it - <http://www.achab.it>

ACHAB
Distribuiamo software e serenità