



Gestione **semplice, affidabile e sicura** dei backup

Il primo sistema di backup pensato appositamente per le piccole e medie aziende

## BackupAssist

### Notifiche e reminder

**B**ackupAssist fornisce un semplice ed efficace sistema di notifica che permette di avvisare tramite email se il **backup è andato a buon fine** o meno. La notifica può essere inviata a un utente interno all'azienda o a un consulente di fiducia. Grazie al mail server *MDaemon* e al plug-in *SMS Gateway for MDAemon*, è possibile redirigere le email di notifica del backup sul proprio telefonino, trasformandole in un pratico SMS.

Gli incaricati dei backup, inoltre, non devono ricordare quale nastro inserire in quale giorno della settimana: è **BackupAssist** che **invia** quotidianamente agli incaricati **email** chiare e semplici con le **istruzioni** su quale nastro o disco utilizzare: le notifiche automatiche minimizzano gli errori dovuti all'intervento umano.

### Backup tramite replica

**T**rasferire i file da una sede all'altra, al di là del semplice backup, è un'esigenza sentita da tutte le aziende. Per risolvere questo problema **BackupAssist** dispone di un File Replication Engine che permette di **schedulare repliche** di file da una pc all'altro, sa una sede all'altra per avere i dati in più.

### Backup per immagini

**S**u Windows Vista e Windows 2008 **BackupAssist** è in grado di **eseguire** un backup creando una vera e propria fotografia (**immagine**) della macchina: a fronte di un problema grave è quindi possibile ripristinare un pc con pochi e semplici passi, recuperando non solo i dati ma tutto quello che c'era sulla macchina: sistema operativo, applicazioni e impostazioni.

**B**ackupAssist è il primo software di backup espressamente indirizzato alle **piccole e medie aziende**. Con il giusto mix di funzionalità e semplicità assicura un backup **sicuro e affidabile**, perfettamente compatibile con i sistemi *Windows*, e da oggi integrato anche con *Windows Small Business Server, Vista e Windows Server 2008*.

## Il backup semplice, affidabile ed economico

**I**l primo software di backup espressamente pensato per utenti **non tecnici**. In **BackupAssist** tutto il lavoro di pianificazione e impostazione dei backup è nascosto dietro una gradevole interfaccia utente.

Il software di backup integrato in *Windows* non avvisa se un backup è fallito e non aiuta gli operatori indicando quando occorre sostituire i nastri; **BackupAssist** invece dispone di un sistema di **notifica** che con una email chiara e semplice avverte se il **backup è andato a buon fine o meno**.

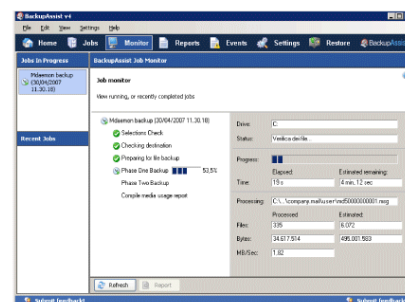
Inoltre **BackupAssist** **avvisa** gli operatori preposti al salvataggio dei dati **quando occorre cambiare il nastro**: gli errori umani sono ridotti al minimo in quanto è il software che avverte quando occorre intervenire sul backup.

**BackupAssist** è perfettamente **integrato** con *Windows*: questo assicura che tutti i dispositivi di backup **compatibili** con *Windows* siano automaticamente riconosciuti da **BackupAssist**.

**BackupAssist** usa il motore di backup già presente in *Windows*: ciò garantisce che tutte le migliorie e le novità disponibili con le nuove versioni di *Windows* vengano automaticamente supportate.

**BackupAssist** può salvare i dati del computer su cui è installato ma

con gli opportuni permessi può collegarsi anche a server remoti o altri pc e fare il backup quindi di tutte le macchine della rete, anche sullo stesso dispositivo di backup.



L'interfaccia di **BackupAssist** garantisce un quadro dettagliato sullo stato del backup.

### Subito al lavoro

**BackupAssist** è operativo in **meno di 10 minuti**.

Dopo aver scaricato e installato il prodotto viene avviata automaticamente una procedura guidata per semplificare la prima configurazione: è sufficiente rispondere a poche domande per avere il proprio sistema di backup installato e perfettamente funzionante.

**BackupAssist** può essere installato su sistema operativo *Windows NT* e successivi.

### Un sistema di backup

**BackupAssist** è molto più di un semplice software di backup.

**BackupAssist** permette di **pianificare, eseguire e verificare** → →

## Sfruttare lo spazio disco

BackupAssist permette di condividere uno stesso dispositivo di backup e lo spazio disco di ciascun supporto di backup. E' inoltre in grado di salvare automaticamente quanti più backup è possibile su ogni supporto, cancellando i più vecchi.

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

### Backup di Microsoft Hyper-V

Per il backup e il ripristino facile e veloce delle macchine virtuali in architettura Microsoft Hyper-V, è disponibile *BackupAssist VM Granular Restore Console Add-on*.

L'add-on permette, a partire dal backup di un singolo Host, di navigare attraverso il backup e **ripristinare facilmente quanto desiderato**: un'intera macchina virtuale o solo alcuni file e cartelle. Non sono necessari backup separati per Host e Guest.

### File aperti

Su *Windows XP e 2003 BackupAssist* esegue i salvataggi con un doppio passaggio che permette di **archiviare anche i file aperti**. Con il **rivoluzionario plug-in Advanced Open Files Add-on**, *BackupAssist* è in grado di salvare **qualsiasi file aperto** (database) anche su sistemi *Windows NT/2000*.

### Backup in formato ZIP

Per risolvere il problema del salvataggio di moli sempre crescenti di dati, in particolare in ambiente *Windows 2008* che non fornisce il supporto per i nastri, gli utenti di *BackupAssist* possono avvalersi di **Zip-to-Tape Add-on**, il plug-in che permette a *BackupAssist* di effettuare i backup dei dati su nastro direttamente in formato ZIP.

### Backup di Exchange e SQL

*BackupAssist* è in grado di fare il backup di server **Exchange** e di **database SQL in tempo reale** e completamente in automatico, senza dover fermare il servizio.

Con il plug-in **Exchange Mailbox Add-on** è possibile ripristinare le singole mailbox, anziché tutte le caselle degli utenti del server.

*BackupAssist* supporta il backup incrementale di server SQL, ogni 15 minuti ed è in grado di effettuare anche i salvataggi dei database MSDE.



## Funzionalità avanzate

*BackupAssist* può opzionalmente conservare le copie di **backup in locale**, per ripristinare i dati velocemente.

Con *BackupAssist* si possono sia **condividere i dispositivi** di backup tra più server, sia **condividere lo spazio disco** di ciascun supporto di backup.

*BackupAssist for Rsync Add-on* è la soluzione che sfrutta il protocollo Rsync, robusto e flessibile, per effettuare **backup off-site** qualunque sia la larghezza di banda a disposizione.

*BackupAssist* permette inoltre la verifica dei backup di differenti installazioni da un'unica **console di monitoraggio centralizzata**.

## Prova gratuita

BackupAssist e gli add-on sono scaricabili dal sito web di Achab per una prova gratuita di **trenta giorni!**

Per il **download** visitare la pagina Web:

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

## Requisiti minimi di sistema

Di seguito i requisiti minimi di sistema raccomandati per il corretto funzionamento di *BackupAssist*:

- MS Windows XP Pro - MS Windows 2000 Pro e Server - MS Windows 2003, MS Windows Vista, MS Windows Server 2008
- 20 MB di spazio su disco. I backup possono richiedere spazio aggiuntivo
- dispositivi supportati: nastri, dischi fissi e removibili, Iomega REV, CD/DVD, NAS e dispositivi di rete.

→ i backup senza ricorrere a personale specializzato. I report HTML consentono di identificare a colpo d'occhio lo stato del backup e l'utilizzo dello spazio disco.

Per i più esigenti, *BackupAssist* può essere integrato con script, supporta la schedulazione di programmi da eseguire prima o dopo i backup, può connettersi a dischi remoti e supporti di memorizzazione di rete.

All'occorrenza è possibile schedulare più "job" di backup per salvare i dati con maggiore flessibilità.

### La rotazione dei nastri

*BackupAssist* incorpora politiche professionali per la **rotazione dei nastri** subito pronte all'uso.

Non è necessario essere esperti per scegliere tra backup completi, incrementali o differenziali: *BackupAssist* si fa carico di gestire la rotazione dei nastri inviando notifiche email agli operatori, quando è il momento di cambiare nastro.

### Personalizzazione

*BackupAssist* dispone di procedure guidate e di un'interfaccia intuitiva che facilitano le operazioni di backup, ma gli utenti più smaliziati possono **personalizzare** il prodotto secondo le proprie esigenze, impostando "a mano" tutte le caratteristiche desiderate per confezionare un backup su misura.

### Flessibilità

*BackupAssist* è in grado di salvare i dati su qualsiasi periferica supportata da *Windows* e supporta nativamente le tecnologie di backup più moderne.

### Non solo file

*BackupAssist* salva non solo i file, ma è anche in grado di **salvare lo stato del sistema** (configurazione e personalizzazioni), al fine di permettere un rapido ripristino in caso di crash.



Penta S.r.l. rivende BackupAssist

Penta S.r.l.  
Strada Scudetto, 33 - 31100 Treviso (TV)  
Tel: 0422433192 - Fax: 04221830959  
Email: [acquisti@pentaonline.it](mailto:acquisti@pentaonline.it)  
Sito web: <http://www.pentaonline.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 Cinque Giornate, 4 - 20129 Milano - tel. 02 54108204 - email: [info@achab.it](mailto:info@achab.it) - <http://www.achab.it>

