

BACKUP REMOTO VM



BANDA MINIMA GARANTITA

Ogni piano di backup remoto prevede una banda minima garantita, a partire da 5 Mb/s fino a 50 Mb/s e oltre, per offrire sempre le massime prestazioni durante il caricamento dei dati.



FIRST CLASS DATACENTER

Tutti i dati vengono salvati su hardware enterprise situato in un data center di alto livello dotato di generatori, gruppi di continuità, sistema antincendio, sismografo e linea internet ridondata con 4 diversi operatori.



STORAGE RIDONDATA

Lo storage utilizzato per salvare i dati del servizio è completamente ridondata, dotato di dischi di hot spare e di sistemi RAID ad alta affidabilità.



DEDUPLICA

La deduplica dei dati, congiuntamente con la compressione, consente di ottenere backup di ridotte dimensioni: meno spazio occupato sullo storage e trasferimenti più rapidi verso i server Veeam cloud.



CIFRATURA END TO END

I clienti possono decidere di aggiungere la cifratura dei dati alla sorgente (prima che lascino il perimetro della rete).



TRASFERIMENTO DATI TRAMITE SSL

Tutti i dati vengono inviati dalla sede del cliente ai server Bitstorm tramite protocollo SSL.



REPORT DETTAGLIATO

E' possibile ricevere dopo ogni backup un report dettagliato nella propria email per monitorarne lo stato e verificare che la procedura di salvataggio non presenti errori.



RIPRISTINO DEI FILE DA INTERNET

Oltre al ripristino dell'intera VM è possibile recuperare anche ogni singolo file.



PRIMO ALLINEAMENTO OFFLINE

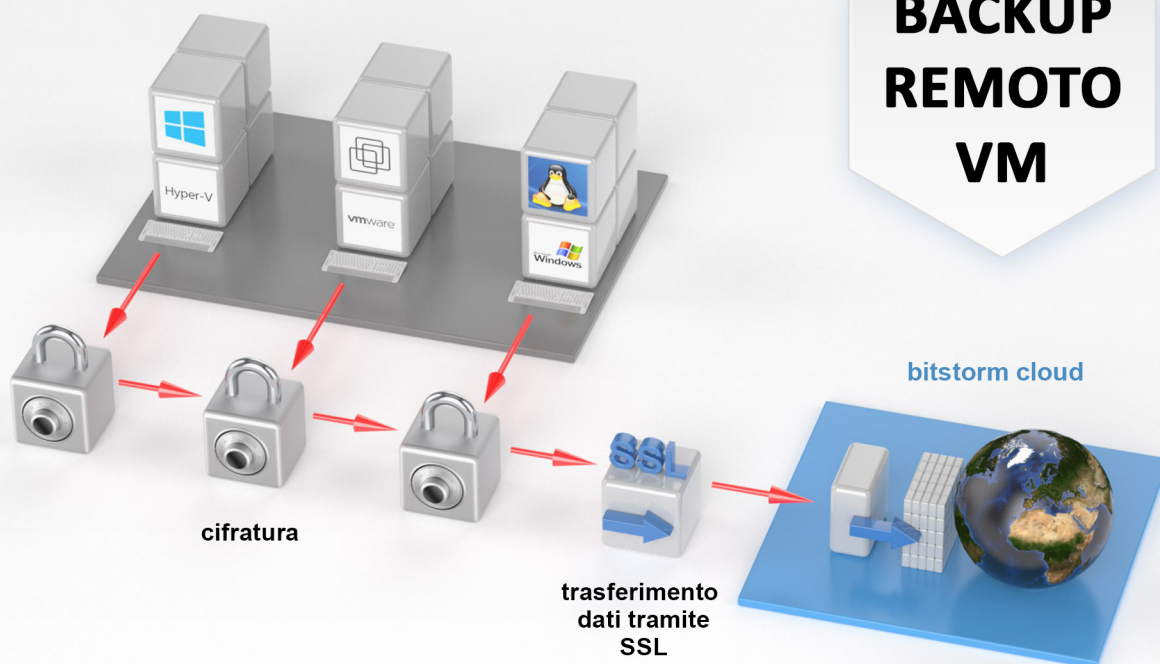
Il primo backup completo dell'infrastruttura può essere effettuato su un disco esterno e caricato dai tecnici Bitstorm sul repository cloud.



COMPLETAMENTE AUTOMATICO

E' possibile schedulare il backup secondo le proprie esigenze, il software automaticamente effettuerà il salvataggio di tutte le vostre VM.

BACKUP REMOTO VM



DESCRIZIONE

Il backup remoto VM è un servizio di protezione dei dati che consente il salvataggio dell'intera infrastruttura virtuale, VMWare o Hyper-V, in un datacenter dislocato.

Bitstorm Backup Remoto VM utilizza il software Veeam per il salvataggio e trasferimento dei server virtuali:

Veeam è il software più utilizzato al mondo per il backup di Virtual Machine.

Tutti i dati vengono trasferiti tramite protocollo sicuro SSL e cifrati prima del trasferimento verso il datacenter.

Giunti a destinazione i dischi dei server virtuali saranno leggibili solamente da chi possiede la chiave di cifratura.

Il ripristino di singoli file o dell'intera infrastruttura è reso molto semplice dall'intuitiva interfaccia che Veeam mette a disposizione. Per recuperare server virtuali di notevoli dimensioni è possibile richiedere il trasferimento del backup dal datacenter ad un disco esterno che verrà recapitato a domicilio entro 24/48 ore.

CARATTERISTICHE DEL SERVIZIO

Bitstorm Backup Remoto VM offre funzionalità potenti e affidabili che vi aiutano ad evitare il rischio di perdita dei dati. Con Bitstorm Backup Remoto VM potrete usufruire di:

- Backup off-site in hosting: Eseguite i backup offsite in un repository cloud in hosting tramite una connessione SSL sicura, senza acquistare alcuna ulteriore licenza Veeam
- Controllo e visibilità completi: Accesso e recupero dei dati nei repository di backup in hosting direttamente dalla console di backup; monitoraggio dell'utilizzo del repository cloud e invio di promemoria per il rinnovo dello storage in hosting.
- Architettura di backup moderna: Sfruttate la moderna tecnologia di backup di Veeam™, inclusa la copia dei backup, l'accelerazione WAN integrata, i backup 'sempre incrementali', la ritenzione GFS (grandfather-father-son) e tanto altro, per applicare sempre la regola "3-2-1" attraverso un unico prodotto.
- Crittografia end-to-end: Massima tranquillità, grazie alla crittografia di tutti i dati alla fonte (prima che escano dal vostro ambiente), nei periodi di attività e inattività, senza alcun impatto negativo sulle percentuali di riduzione dei dati offerte dalle funzionalità di compressione integrata e accelerazione WAN.

AMBIENTI SUPPORTATI

vmware®



Microsoft
Hyper-V

SUPPORTO TECNICO

Bitstorm segue i suoi clienti con un supporto tecnico di alto livello. Il nostro personale è composto esclusivamente da tecnici con pluriennale esperienza nel settore informatico enterprise. Per ogni problematica il nostro supporto tecnico è raggiungibile tramite ticket, email e telefono in orario d'ufficio. E' inoltre possibile richiedere il supporto telefonico premium 24 ore su 24, 7 giorni su 7.