Guida alla gamma di prodotti Veeam

© 2021 Veeam Software. Informazioni riservate. Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.

Indice

Veeam

Veeam Universal License

Portafoglio Veeam

- Offerte
  - Backup e ripristino
  - Backup SaaS
  - Kubernetes
- Bundle
- Componenti aggiuntivi
  - Monitoraggio e reportistica
  - Disaster Recovery
  - Pacchetti capacità NAS
  - Soluzioni native per il cloud

Versioni ed edizioni di prodotti Veeam

- Versioni di prodotto
- Edizioni di prodotto
- Opzioni di upgrade

Conclusioni

Veeam

Veeam Universal License

Portafoglio Veeam

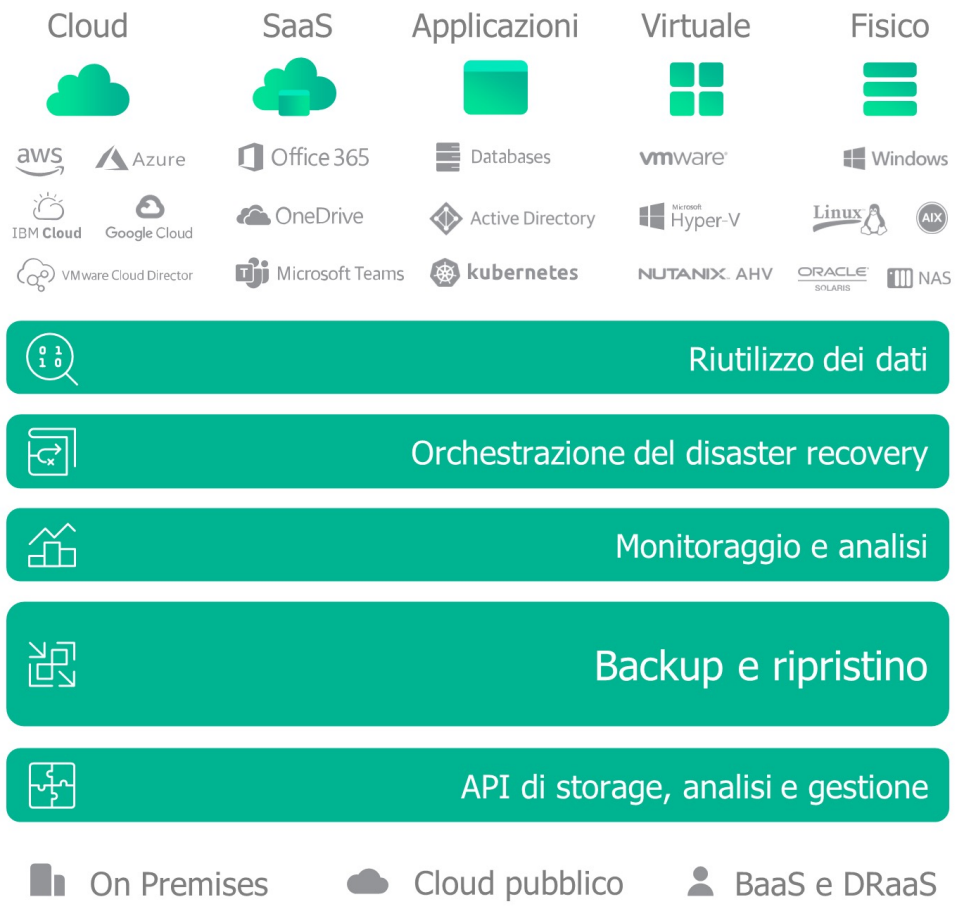
Versioni ed edizioni di prodotto Veeam

Conclusioni

Veeam

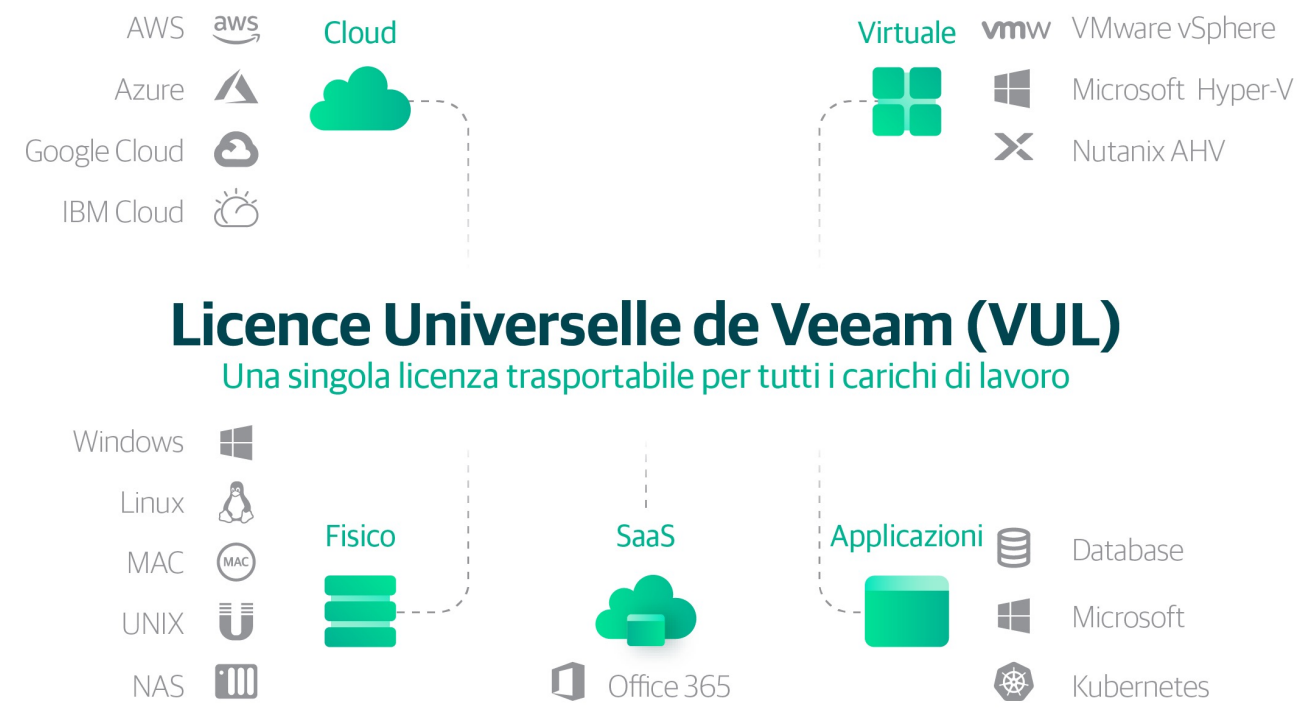
Veeam® è il leader nelle soluzioni di backup che offrono la Modern Data Protection. Veeam Platform è la soluzione di protezione dei dati più completa per tutti i dati, indipendentemente dal fatto che vengano distribuiti on-premises, nel cloud o tramite Backup as a Service (BaaS) o Disaster Recovery as a Service (DRaaS). La soluzione è progettata per accelerare l'agilità aziendale automatizzando le funzionalità di backup e ripristino di base e abilitando la gestione intelligente dei dati.

Veeam Platform ti consente di evolvere il modo in cui gestisci i dati in ambienti on-premises e cloud, nel Software as a Service (SaaS) e nelle applicazioni enterprise. Puoi anche migliorare la sicurezza dei tuoi dati aziendali garantendo al tempo stesso la disponibilità dei dati su qualsiasi applicazione o infrastruttura cloud.



Veeam Universal License

La Veeam Universal License (VUL) è una soluzione flessibile e trasportabile per la protezione di diversi carichi di lavoro on-premises e nel cloud. Sia che i tuoi carichi di lavoro siano nativi su cloud, virtuali, fisici, basati su applicazioni o anche NAS (Network Attached Storage) non strutturato oppure una combinazione di tutti questi tipi, possono tutti essere protetti dalla VUL. Inoltre, la VUL presenta tutte le funzionalità e include il supporto Production 24.7.365.



Il backup di Office 365 e di Kubernetes richiede una licenza separata e non fa parte della VUL.

Portafoglio Veeam

Il portafoglio di prodotti Veeam offre opzioni di pacchetti per clienti di tutte le dimensioni, con opzioni di licenza flessibili e trasportabili per proteggere facilmente i carichi di lavoro.

Offerte

Backup e ripristino Veeam Backup & Replication

Veeam Backup & Replication™, il prodotto di punta di Veeam, fornisce la disponibilità affidabile per tutti i tuoi carichi di lavoro: cloud, virtuali, Kubernetes e fisici. Con un'unica console di gestione nata per essere semplice, è possibile ottenere backup, archiviazione, ripristino e replica rapidi, flessibili e affidabili.

Backup SaaS Veeam Backup *for Microsoft Office 365*

Veeam Backup *for Microsoft Office 365* elimina il rischio di perdita dei dati di Office 365, tra cui Exchange Online, SharePoint Online, OneDrive for Business e Microsoft Teams.

Kubernetes Kasten K10

Kasten è la piattaforma completa per la protezione dei dati nativa su cloud, fornendo una soluzione facile da usare, scalabile e sicura per il backup di Kubernetes (incluso OpenShift) e la mobilità delle applicazioni.

Bundle

Veeam Availability Suite

Veeam Availability Suite™ unisce le capacità di monitoraggio di Veeam ONE™ alle potenti funzionalità di protezione dei dati di Veeam Backup & Replication in un unico bundle Enterprise per soddisfare le esigenze di protezione e analisi. Combinando questi due prodotti leader del settore, i clienti possono soddisfare più facilmente le loro esigenze avanzate di protezione dei dati acquisendo al contempo informazioni chiave sulle configurazioni per una protezione dei dati e un'agilità aziendale di livello superiore.

Veeam Backup Essentials

Anche Veeam Backup Essentials™ si basa sulle capacità di monitoraggio di Veeam ONE e sulle potenti funzionalità di protezione dei dati di Veeam Backup & Replication, offrendo backup, ripristino, monitoraggio e reportistica potenti, facili da usare e convenienti per un massimo di 50 carichi di lavoro virtuali, fisici e cloud.

Componenti aggiuntivi

Monitoraggio e reportistica Veeam ONE

Veeam ONE offre una vera gestione proattiva di qualsiasi ambiente di backup con visibilità, reportistica e analisi che aiutano a rilevare i problemi prima ancora che si concretizzino, oltre a semplificare l'esperienza del supporto e a gestire i backup in base agli obiettivi di conformità.

Disaster Recovery Veaam Disaster Recovery Orchestrator

Veeam Disaster Recovery Orchestrator è appositamente progettato per soddisfare le esigenze di continuità aziendale/disaster recovery (BCDR) degli ambienti IT complessi. Consente di raggiungere questi obiettivi riducendo la complessità dei processi di DR, che tendono a essere manuali e laboriosi. Veeam Disaster Recovery Orchestrator testerà, documenterà ed eseguirà automaticamente i piani di DR con un solo clic, ripristinando tutto da un'unica applicazione a interi siti.

Pacchetti capacità NAS

La VUL può essere utilizzata per proteggere fino a 500 GB di dati NAS. I pacchetti di capacità NAS costituiscono un'opzione aggiuntiva più conveniente per proteggere i dati NAS se possiedi licenze di Veeam Availability Suite, Veeam Backup & Replication o Veeam Backup Essentials.

Soluzioni native per il cloud standalone

Veeam Backup *for AWS*, Veeam Backup *for Microsoft Azure* e Veeam Backup *for Google Cloud Platform* offrono backup e ripristino nativi su cloud appositamente realizzati per la piattaforma che proteggono per consentire agli utenti di superare facilmente QUALSIASI perdita di dati nel cloud.

Nativo su cloud significa che Veeam sfrutta la tecnologia e l'infrastruttura del provider di cloud per fornire la migliore protezione dei dati possibile per quella piattaforma al fine di:

- Fornire RPO e RTO estremamente bassi utilizzando snapshot nativi, completamente automatizzati per semplicità e scalabilità
- Controllare i costi del cloud eseguendo il backup degli snapshot nativi su tier di object storage a basso costo
- Proteggere i dati dalle minacce integrando i servizi di gestione di identità e accesso

Quando le soluzioni native su cloud si combinano con la piattaforma Veeam e il nostro formato di backup trasportabile, hai a disposizione la gestione definitiva dell'infrastruttura ibrida o multi-cloud e puoi spostare i dati verso, da e attraverso QUALSIASI piattaforma.

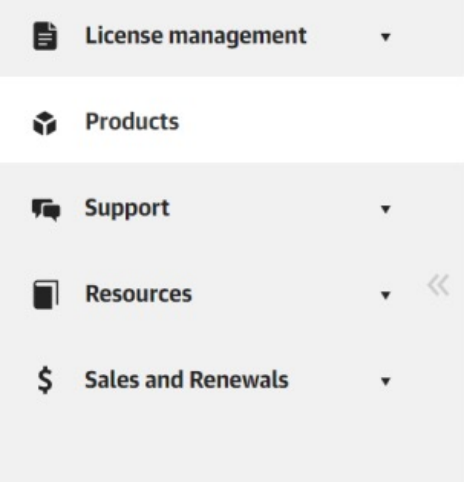
Versioni ed edizioni dei prodotti Veeam

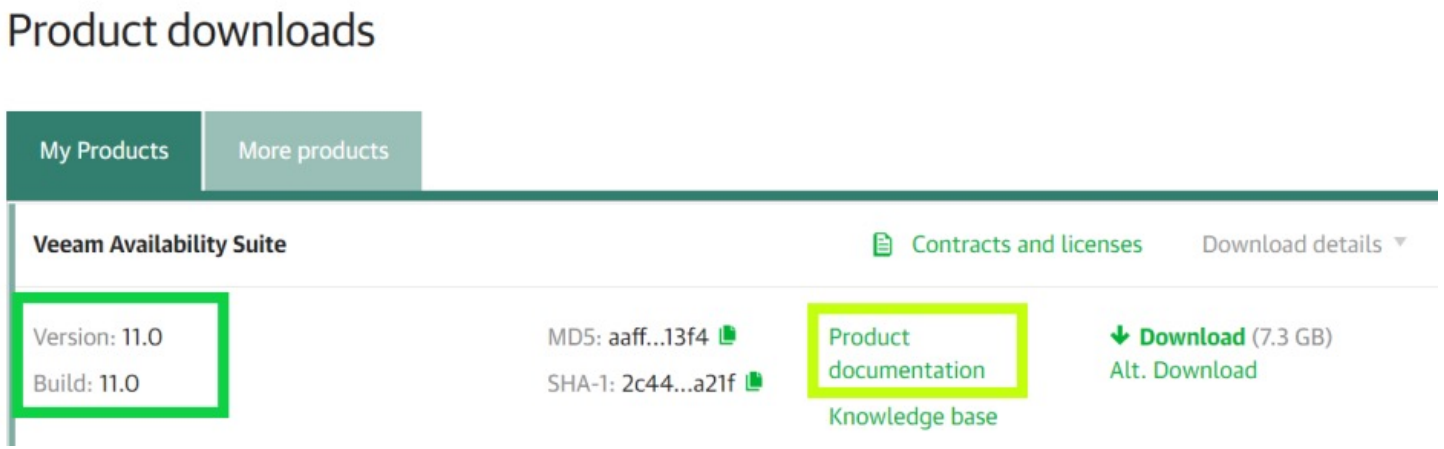
Un prodotto Veeam presenta due componenti principali soggette a variazioni: versione ed edizione.

Versioni di prodotto

Ogni nuova versione fa riferimento a una nuova release del software. I clienti esistenti con contratti attivi sono invitati a scaricare le ultime versioni per tenersi aggiornati con il nuovo set di funzionalità. Una volta applicato un upgrade della nuova versione, non è possibile effettuare il downgrade alla versione precedente.

Ogni versione aggiunge nuove caratteristiche e funzionalità alla versione precedente. Il numero di versione definisce l'iterazione del software e può essere identificato dal numero che segue la lettera V, ad esempio Vxx. L'ultima versione e la relativa documentazione, comprese le note di release e le novità, sono disponibili nel menu Il mio account - I miei prodotti





Edizioni di prodotto

L'edizione del prodotto con licenza definisce il livello di capacità del software/prodotto. Le licenze per socket di Veeam hanno tre edizioni: Standard*, Enterprise* ed Enterprise *Plus.* L'edizione Standard* ha le capacità di base mentre l'edizione Enterprise *Plus* ha il livello di capacità più alto.

La Veeam Universal License è invece completa di tutte le funzionalità e trasportabile tra carichi di lavoro e ambienti.
Per un elenco di confronto completo, vedi qui.

		Edizioni		
Tipo di licenza	Offerta	Standard	Enterprise*	Enterprise Plus
Licenza per socket	Veeam Availability Suite	Sì*	Sì*	Sì*
	Veeam Backup & Replication	Sì*	Sì*	Sì*
	Veeam Backup Essentials	Sì	Sì	Sì

*Disponibile solo per i clienti con le edizioni del prodotto citato che hanno acquistato prima del 1° gennaio 2021. Non disponibile per nuove vendite.

La tabella seguente mostra la combinazione delle opzioni di concessione in licenza per le principali funzionalità e i tipi di licenza Veeam.

Caratteristica	Veeam Universal License (VUL)?	Disponibile tramite una licenza socket?	Disponibile se una VUL viene unificata con una licenza socket?
Continuous Data Protection	Sì	ENT+	No
Plug-in di AWS e Azure	Sì	No	No
Archive Tier	Sì	ENT+	No
Repository Linux con protezione avanzata	Sì	Tutti	Sì
Ripristino istantaneo per il NAS	Sì	No	Sì
Ripristino istantaneo per SQL/Oracle	Sì	ENT+, ENT	No
Ripristino istantaneo di qualsiasi cosa in Hyper-V	Sì	Tutti	Sì
Veeam Agent for Mac	Sì	No	Sì
API RESTFul	Sì	ENT+	No

Opzioni di upgrade

Se sei un cliente esistente con una licenza per socket, con ancora un contratto di supporto attivo, e sei interessato a ottimizzare la tua soluzione di protezione dei dati, ti consigliamo di eseguire l'upgrade alla Veeam Universal License (VUL), la soluzione di licenza flessibile, trasportabile e conveniente per la tua gamma di carichi di lavoro in continua evoluzione. Eseguendo l'aggiornamento alla VUL, avrai accesso alle funzionalità complete del prodotto, al supporto 24.7.365 e sarai in grado di applicare la VUL ai carichi di lavoro di tua scelta.

Con la VUL, le licenze possono evolversi insieme alla tua azienda, oltre a offrirti molti vantaggi in più!

Se preferisci mantenere il tuo attuale livello di licenza, ti invitiamo a mantenere un livello di supporto attivo. Tuttavia, se desideri eseguire l'upgrade della tua attuale edizione per socket a un prodotto con maggiori funzionalità, l'unica opzione disponibile è eseguire l'upgrade a Enterprise *Plus*.

Ulteriori possibilità

Soluzioni attuali	Alternative	Dubbi	Vantaggi
Veeam Backup Essentials Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite Veeam Backup *for Office 365* Backup e ripristino di AWS nativi Backup e ripristino di Azure nativi Backup di Google Cloud nativo	Acquista altre licenze	Magari hai acquistato un numero limitato di licenze Veeam perché volevi provare il prodotto, avevi capacità limitate o gestivi un'azienda più piccola o un numero inferiore di carichi di lavoro. Magari avevi diverse soluzioni/provider/fornitori per la gestione dei backup.	Estendendo la loro protezione dei dati a Veeam, i clienti possono migliorare le loro capacità di protezione dei dati, semplificare il panorama dei fornitori e ottimizzare i costi.
Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite Licenza per socket in edizione Standard o Enterprise	Migrazione a abbonamento VUL VUL perpetua	Mancanza di flessibilità Solo on-premises Supporto solo per VMware vSphere e Microsoft Hyper-V Nessuna protezione delle condivisioni di file NAS, delle applicazioni o degli endpoint	Portabilità universale: le licenze possono essere utilizzate su diversi prodotti e carichi di lavoro Veeam. Utilizzo semplificato: ordinare, gestire e unificare le licenze è più facile. Maggior valore: più funzionalità a un prezzo inferiore per carico di lavoro e acquisto in base alle esigenze del cliente. Prevedibilità del prezzo: acquista contratti pluriannuali Paga in base all'utilizzo: acquista solo quello che serve Nessun lock-in: nessun obbligo a rinnovare l'abbonamento. Supporto Production 24.7.365 per l'intero periodo della licenza senza costi aggiuntivi FAQ Veeam.com

Soluzioni attuali	Alternative	Dubbi	Vantaggi
Veeam Backup Essentials	Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	Ha una capacità limitata fino a 50 carichi di lavoro	Potresti aver bisogno di proteggere e monitorare più di 50 carichi di lavoro.
Veeam Backup & Replication	Veeam Availability Suite	I clienti necessitano di un modo per monitorare la loro infrastruttura	Veeam Availability Suite unisce le capacità di monitoraggio di Veeam ONE alle potenti funzionalità di protezione dei dati di Veeam Backup & Replication in un unico bundle per soddisfare le esigenze di protezione e analisi. Combinando questi due prodotti leader del settore, i clienti possono soddisfare più facilmente le loro esigenze avanzate di protezione dei dati acquisendo al contempo informazioni chiave sulle configurazioni per una protezione dei dati e un'agilità aziendale di livello superiore.

Soluzioni attuali	Alternative	Dubbi	Vantaggi
Veeam Backup Essentials Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	Veeam Backup *for Office 365*	Potresti non conoscere i sette motivi per cui il backup di Office 365 è una tua responsabilità. • Eliminazione accidentale • Confusione/lacune nella policy di retention • Minacce interne alla sicurezza • Minacce esterne alla sicurezza • Requisiti legali e di conformità • Implementazioni ibride e migrazioni • Struttura dei dati di Teams	Veeam Backup *for Office 365* fornisce la protezione e il monitoraggio necessari per una soluzione di backup olistica che includa Office 365
Veeam Backup Essentials	Pacchetti capacità NAS	I dati non strutturati di grandi dimensioni e in continua crescita non sono protetti e le soluzioni esistenti potrebbero essere complicate da gestire.	NAS Backup semplice e potent Storage dei dati NAS flessibile Architettura affidabile Prezzo per ambienti delle piccole imprese
Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	Backup NAS (eseguito da una VUL aggiuntiva)	I dati non strutturati di grandi dimensioni e in continua crescita non sono protetti e le soluzioni esistenti potrebbero essere complicate da gestire.	NAS Backup semplice e potente Storage dei dati NAS flessibile Architettura affidabile

Soluzioni attuali	Alternative	Dubbi	Vantaggi
Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	Veeam ONE Veeam Disaster Recovery Orchestrator	Potrebbe servirti la capacità del Disaster Recovery (DR)	Veeam ONE e/o Veeam Disaster Recovery Orchestrator forniscono visibilità completa e una soluzione di monitoraggio, reportistica e capacity planning completamente integrata, test del DR automatizzati e documentazione dinamica.
Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	Plug-in for SAP HANA Oracle RMAN		Consenti ai DBA di sfruttare Veeam come destinazione del backup. I DBA hanno il controllo completo sul processo di backup/ripristino. Proposta di valore dei plug-in
Veeam Backup Essentials Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	Kasten K10		La piattaforma di gestione dei dati K10 di Kasten, creata appositamente per Kubernetes, fornisce ai team operativi enterprise un sistema facile da usare, scalabile e sicuro per il backup/ripristino, il disaster recovery e la mobilità delle applicazioni Kubernetes. K10 fornisce un'API Kubernetes nativa e include funzionalità come coerenza a spettro completo, integrazioni di database, rilevamento automatico delle applicazioni, mobilità multi-cloud e una potente interfaccia utente basata sul web.
Veeam Backup for Office 365	Veeam Backup Essentials Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	I clienti potrebbero utilizzare soluzioni di backup tradizionali troppo costose da gestire.	A seconda delle tue esigenze e delle dimensioni dell'ambiente, le soluzioni Veeam possono fornire backup, replica, monitoraggio e disaster recovery da un'unica piattaforma con semplicità, affidabilità e convenienza per tutti i carichi di lavoro.
Cloud stadalone	Veeam Backup Essentials Veeam Backup & Replication Veeam Availability Suite	Il cloud backup standalone non è sufficiente a coprire i carichi di lavoro fisici e virtuali Sono necessari diversi tipi di licenza	Un solo tipo di licenza per tutti i carichi di lavoro: fisici, virtuali e cloud.

Conclusioni

Per garantire che la tua azienda e i tuoi dati siano protetti, Veeam consiglia l'upgrade all'opzione di licenza suggerita e all'edizione che soddisfa le esigenze della tua azienda. Questa guida fornisce le indicazioni sulla preparazione e sull'esecuzione dell'upgrade della versione o dell'edizione del prodotto, oppure sull'aggiunta di nuovi prodotti: attività d'importanza critica per il mantenimento di un ambiente predisposto per i futuro.

Questa guida non esaurisce la gamma di scenari possibili. In questi casi, è necessario ricorrere alla consulenza e alla guida esperta di un partner Veeam, di un rappresentante commerciale o di uno specialista dei rinnovi.

Definizioni

Prodotti	Gruppo di funzioni o capacità progettate per funzionare in modo sinergico con un'unica interfaccia, chiave di licenza e titolo (ovvero, software)
Offerte	Software offerto o commercializzato con una specifica metrica di valore, modello di acquisto, programma di supporto e policy di licenza
Bundle	Offerta composta da uno specifico gruppo di software, offerte e/o componenti aggiuntivi proposti insieme con uno sconto
Componenti aggiuntivi	Offerta dipendente proposta in aggiunta o a integrazione di un'offerta indipendente
Edizione	Variazione di un prodotto che può contenere più o meno funzionalità rispetto all'edizione predefinita

© 2021 Veeam Software. Informazioni riservate. Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.