



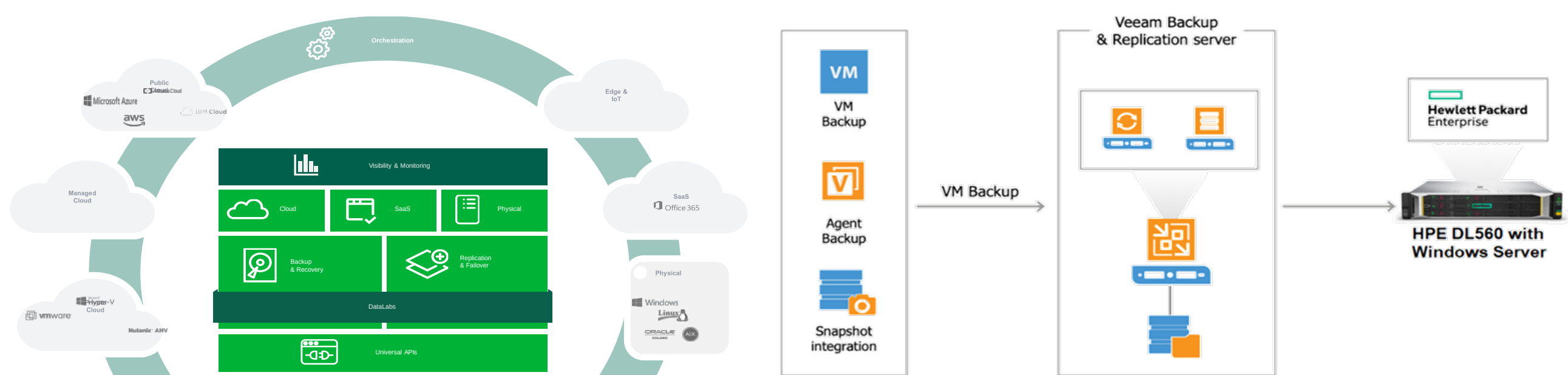
**Hewlett Packard
Enterprise**

Soluzione 1 Veeam*

**Soluzione Storage Server DL560 con 2 socket
per un totale di circa 32 Tb di spazio utile e licenza backup per
cluster con 4 CPU**



1 + 1 = 3
HPE + Veeam
Better Together



NOTA: La soluzione è completata da prodotti opzionali che superano il limite di costo del 20% aggiuntivo rispetto al totale di quanto in convenzione. Sarà quindi necessario un ulteriore acquisto in convenzione oppure un Oda diretto su mepa per le opzioni.

Use Case 8



Soluzione VEEAM backup & replication :

consente alle aziende di raggiungere una protezione dei dati completa per TUTTI i carichi di lavoro, virtuali, fisici e basati sul cloud. Con un'unica console è possibile ottenere backup, ripristino e replica veloci, flessibili e affidabili di tutte le applicazioni e tutti i dati.

Piattaforma di Backup & Replication per 4 socket, scalabile e sicura, ideale per offrire una soluzione ingegnerizzata di backup per ambienti virtualizzati integrando le funzionalità di Veeam direttamente con le piattaforme HPE.

La convergenza delle soluzioni Veeam con HPE, può inoltre essere abbinata alle altre piattaforme HPE di protezione dei dati StoreOnce e StoreEver e 3Par offrendo una soluzione di availability completa.
Manutenzione 3 anni sla 8x5.

Soluzione Hardware acquistabile in Convenzione Tecnologie Server 3



TS3-HPE VEEAM	Quantità	Descrizione	Costo Unitario	Costo Complessivo
 Clicca Qui & Scarica Il Configuratore Personalizzato	1	Proliant DL560 Gen10	5.912,00 €	5.912,00 €
	2	HPE 64GB (1x64GB) Dual Rank x4 DDR4-2933 CAS-21-21-21 Registered Smart Memory Kit	589,00 €	1.178,00 €
	1	HPE Ethernet 1Gb 2-port 332T Adapter	25,00 €	25,00 €
	2	HPE Ethernet 10Gb 2-port 548SFP+ Adapter	218,00 €	436,00 €
	2	HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb Dual Port Fibre Channel Host Bus Adapter	325,00 €	650,00 €
	22	HPE 1.8TB SAS 12G Enterprise 10K SFF (2.5in) SC 3yr Wty 512e Digitally Signed Firmware HDD	189,00 €	4.158,00 €
	1	Windows Server 2019,Standard,ROK,16CORE (for Distributor sale only)	557,00 €	557,00 €
	16	MS2019 Standard Ed, Additional License, 2 CORE,NO MEDIA/KEY, Customer Kit	95,00 €	1.520,00 €
	1	Kit per ulteriori 8 HDD (HPE DL560 Gen10 8SFF HDD Bay1) comprensivo di SAS Expander	800,00 €	800,00 €
TOTALE (IVA Esclusa)				15.236,00 €

Soluzione Software acquistabile tramite piattaforma MEPA*



Articoli disponibile su MEPA	QTY	Codice	Descrizione	Costo Unitario	Costo Complessivo
 Il Portale degli acquisti della Pubblica Amministrazione	4	CNV-HPEVEEAM1	Veeam Backup and Replication Enterprise Plus 1yr 8x5 Support E-LTU	1.880,00 €	7.520,00 €
	4		Veeam Backup and Replication Enterprise Plus Additional 2yr 8x5 Support	1.001,00 €	4.004,00 €
	TOTALE ARTICOLI MEPA (IVA Esclusa)				
				TOTALE INTERA SOLUZIONE (IVA Esclusa)	26.760,00 €

NOTA: La soluzione è completata da prodotti opzionali che superano il limite di costo del 20% aggiuntivo rispetto al totale di quanto in convenzione. Sarà quindi necessario un ulteriore acquisto in convenzione oppure un Oda diretto su mepa per le opzioni.

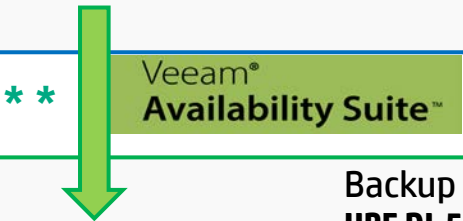


Soluzione 2 Veeam

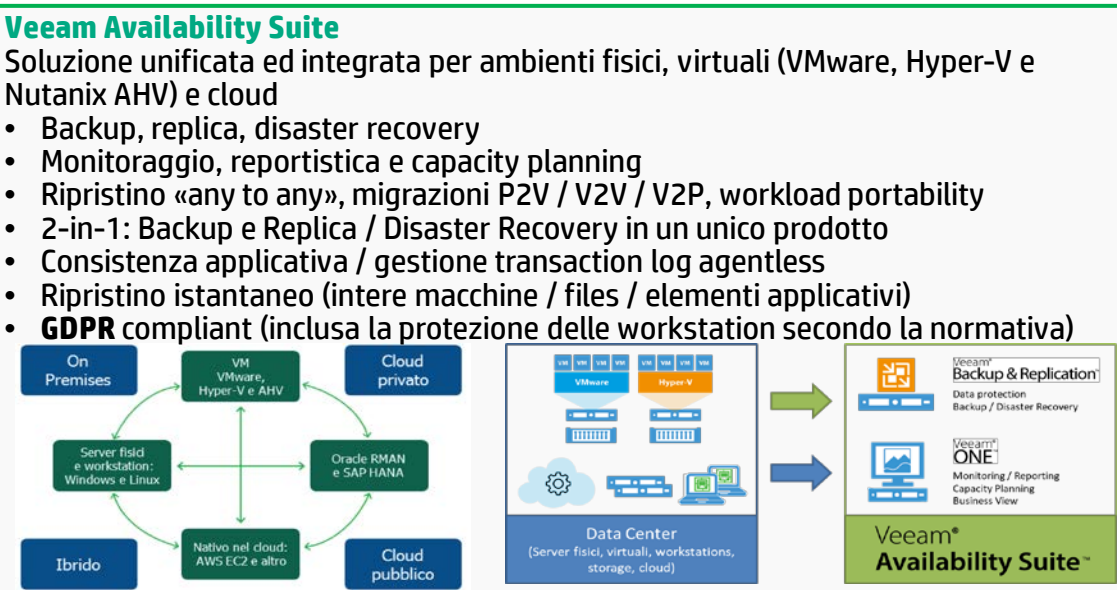
Soluzione con HPE DL560 Veeam Farm and Backup Solution



Farm 2 x following configuration*:
HPE DL 560 Gen 10
Intel Xeon Gold 6252n
RAM 1024
2 x HPE 300GB SAS 15K SFF SC DS HDD
3 x HPE 960GB SAS RI SFF SC DS SSD
2 x HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter
2 x HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb Dual Port FC HBA



Backup target*:
HPE DL 560 Gen 10
Intel Xeon Gold 6252n
RAM 192
22 x HPE 1.8TB SAS 10K SFF SC 512e DS HDD
2 x HPE 960GB SAS RI SFF SC DS SSD
2 x HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter
2 x HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb Dual Port FC HBA
Microsoft Windows Server 2016 Standard
Capacità totale 30 TB, Utile 60 TB considerando una deduplica di Veeam di 2:1



Ogni licenza **Veeam Available Instances Suite Enterprise Plus** racchiude un bundle da 10 istanze che possono essere utilizzate per proteggere qualsiasi combinazione di VM, Server, Workstation o Cloud VM e possono essere utilizzate in locale o in ambienti cloud ibridi.
Data la configurazione riportata si suggerisce l'acquisto ed è compreso nella proposta:
➢ 3 x Veeam Availability Suite Enterprise Plus 1yr 8x5 Support E-LTU
➢ 3 x Veeam Availability Suite Enterprise Plus Additional 2yr 8x5 Support

Use Case 8

*L'hypervisor non è incluso nella configurazione
** La configurazione prevedere l'utilizzo di uno storage in SAN

Soluzione VEEAM :

consente alle aziende di raggiungere una protezione dei dati completa per TUTTI i carichi di lavoro, virtuali, fisici e basati sul cloud. Con un'unica console è possibile ottenere backup, ripristino e replica veloci, flessibili e affidabili di tutte le applicazioni e tutti i dati.

Soluzione Hardware acquistabile in Convenzione Tecnologie Server 3



TS3-HPE VEEAM	Quantità	Descrizione	Costo Unitario	Costo Complessivo
Clicca Qui & Scarica Il Configuratore Personalizzato	3	Proliant DL560 Gen10	5.912,00 €	17.736,00 €
	2	Intel Xeon-Gold 6252N (2.3GHz/24-core/150W) Processor Kit for HPE ProLiant DL560 Gen10	2.475,00 €	4.950,00 €
	46	HPE 64GB (1x64GB) Dual Rank x4 DDR4-2933 CAS-21-21-21 Registered Smart Memory Kit	589,00 €	27.094,00 €
	1	HPE Ethernet 1Gb 2-port 332T Adapter	25,00 €	25,00 €
	6	HPE Ethernet 10Gb 2-port 548SFP+ Adapter	218,00 €	1.308,00 €
	6	HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb Dual Port Fibre Channel Host Bus Adapter	325,00 €	1.950,00 €
	22	HPE 1.8TB SAS 12G Enterprise 10K SFF (2.5in) SC 3yr Wty 512e Digitally Signed Firmware HDD	189,00 €	4.158,00 €
	6	HPE 960GB SAS 12G Read Intensive SFF (2.5in) SC 3yr Wty Value SAS Digitally Signed Firmware SSD	461,00 €	2.766,00 €
	1	Windows Server 2019,Standard,ROK,16CORE (for Distributor sale only)	557,00 €	557,00 €
	16	MS2019 Standard Ed, Additional License, 2 CORE,NO MEDIA/KEY, Customer Kit	95,00 €	1.520,00 €
	3	Veeam Availability Suite Enterprise Plus Additional 3yr 8x5 Support	3.452,00 €	10.356,00 €
	1	Kit per ulteriori8 HDD (HPE DL560 Gen10 8SFF HDD Bay1) comprensivodi SAS Expander	800,00 €	800,00 €
TOTALE (IVA Esclusa)				73.220,00 €