

Alla Spett.le

**Faticoni SPA
Via Calamattia 10
09134 Cagliari (CA)**

OGGETTO: richiesta preventivo per acquisto di n° 3 licenze Veeam Backup Enterprise e shelf dischi per conto di ARES Sardegna da destinare alla Asl Ogliastro.

Presso la Asl Ogliastro sono presenti due CED distinti, uno si occupa di ospitare l'ambiente virtualizzato di produzione e l'altro assolve a compiti di disaster recovery. Su entrambi la parte di virtualizzazione è gestita ed amministrata tramite i software VMware vCenter 5.5 e vSphere 5.5 ciascuno per le parti di competenza. Questi ultimi non sono più supportati a partire dal 19 settembre 2018, quindi non più GDPR compliance.

Con determina dirigenziale n° 2879 del 19/05/2021 ATS Sardegna ha provveduto all'acquisto di licenze aggiornate da destinare alle varie Assl.

Considerato quanto appena descritto è nostra intenzione aggiornare appena possibile gli ambienti sopra descritti e, a tal proposito, abbiamo iniziato le fasi di analisi dei requisiti. Nello specifico, è emerso che con la licenza VMware Vcenter 7.0 gli attuali sistemi di backup (VMware Data Protector) e di Replica (VMware Data Replication) sono stati deprecati. Questo rende indispensabile l'adozione di un nuovo sistema di backup che abbiamo individuato nel software Veeam Backup Enterprise.

Una importante criticità è costituita dal fatto che lo spazio attuale dello storage in Disaster Recovery è condiviso dal sistema di backup e da quello di replica. Attualmente non è disponibile ulteriore spazio per garantire una corretta replica. Questa problematica rende indispensabile l'acquisto di un nuovo shelf dischi per lo storage NetAPP presente in Disaster Recovery. Il nuovo spazio consentirà di pianificare ed eseguire i backup tramite Veeam Backup e anche di ristabilire un rapporto 1:1 tra lo spazio disponibile sullo storage in produzione e quello in disaster recovery.

Per questo motivo, con la presente vi facciamo richiesta formale di due preventivi distinti per quanto segue:

- 1) numero 3 licenze Veeam Backup Essentials Enterprise Plus che comprendano almeno 3 anni di supporto;
- 2) storage NetAPP con capienza almeno di 40 TB;

I preventivi vanno inviati per email all'Ing. marco.galisai@aressardegna.it con in cc gianluigi.frau@aressardegna.it e massimiliano.pinna@aressardegna.it.

Fiduciosi in un vostro rapido e preciso riscontro, porgo distinti saluti.

Lanusei, 23/05/2022

F.to Dott. Gianluigi Frau
Coll. Tecnico Professionale – ARES Sardegna