

שאלות הבהרה 2

עמ' במכרז	סעיף במכרז	שאלת ההבהרה	תשובות
9	5.3.8	אם כיום יש שימוש בפרוטוקול NFS/CIFS , אם כן , מה הנפח הכולל של האחסון לשירותים אלה ?	אין CIFS. יש NFS. במערך האחסון כיום בסביבת TB 20. אבל מידע רב נוסף מפוזר במקומות שונים והמטרה לאחד אותם לאחסון אחד.
שאלת הבהרה = חידוד			
	5.3.8	האם ה NFS מבוצע בסביבה הווירטואלית בלבד ? או אם יש NFS EXPORT (ייצוא) ממערכת ה NETAPP לשרתים פיזיים	כרגע רק בסביבה הווירטואלית.
		האם ה 20 טרה זה רק קבצי NFS או הנפח הכולל של המידע? במידה וה 20 טרה, זההנפח הכולל, אנו מבקשים לדעת מה הנפח של ה NFS בלבד?	רק קובצי NFS. (מעט מאוד מידע יש ב-ISCSI לצורך שרתי SQL, אבל לא בטוח שנשמור על תצורה זו).
	כללי		
		איזה מערכת הפעלה יש כיום בנטאפ גרסת 7MUDE או CDOT (cluster data on tap) ומה הגרסת תוכנה	NetApp Release 8.2.1 7-Mode אפשר גם לראות בפלט בהמשך.
	3.8	מבקשים לקבל את רשימת סוגי הדיסקים והמגירות הקיימות בנטאפ, אשמל לקבל את המידע בפלט של הפקודה SYS CONFIG – A (מבקשים את המידע על מנת לבדוק שיש לנו את החומרה לספק את התמיכה למוצר)	המידע בהמשך הדף (מידע זה לא יוצג באתר).

שאלות

- א. יכולות ה-efficiency: Compression, Compaction, Zero Deduction, De Duplication, - האם ניתן לספק חלק מכלל הטכנולוגיות שצינת תוך הבטחת הנפח הדרוש במכרז?
- ב. כרטיס NVME בקיבולת של טרה בכל בקר לטובת שיפור ביצועים – האם ניתן להציע פיתרון Cache אחר ? (לדוגמא , הקצאת שטח ייעודי של SSD לסביבות קריטיות ?)

ג. המערכת תומכת ב: FCoE, FCP, iSCSI, NFS, CIFS. – האם ניתן לספק מערכת אחסון המאפשרת מימוש iSCSI בסביבה הווירטואלית במקום NFS ?

תשובות

- א. הצעת חלק מהיכולות תלקח בחישוב במכרז, כיוון שיכולות אלה משפיעות על האחסון בפועל, אחר ההספקה של השטח נטו עליו דיבר המכרז.
- ב. ההצעה לא ברורה. הכרטיס מטפל בכל סביבת האחסון ולא ביישומים הקריטיים בלבד. הפתרון אותו אתם מציעים אם אני מבין אותו נכון, ימקם שירותים חשובים על כונן SSD, דבר שסביר שנרצה לעשות בכל מקרה. אם טעות בידי, תקנו אותי בבקשה.
- ג. יש עדיפות מסוימת למערכת התומכת בשתי התצורות, כדי לא להגביל אותנו (ובמיוחד כיוון שאפשר שחלק מהשרתים יעבדו כך, וחלק כן). אבל מערכת שאינה מסוגלת לספק NFS לא תישלל, ותתועדף לפי היתרונות האחרים שלה, אם ישנם.

שאלה

כרגע יש בעיה עם קלטות LTO8 בעולם, האם אתה מעוניין לקבל הצעת מחיר עבור טייפ Lto7 ? או לחלופין לרכוש טייפ LTO8 ולהמתין לפתרון המשבר של הקלטות ?

תשובה

עדיין מעוניין בהצעה עבור טייפ LTO 8, וקלטות 7 (אם אינני טועה, הוא אמור לכתוב על 7, ואפשר שנקנה כמות מסוימת של קלטות אלה כדי לפתור בעיית גיבוי מיידית, ולאחר מכן נוסיף את הקלטות הקבועות.

הבהרות

- א. כפי שכתוב במכרז, קיימת אפשרות להציע מערך אחסון שונה מאשר נטאפ. לנטאפ יש עדיפות קטנה בשל הכרות איתה, אבל זה בהחלט לא דבר שיכריע את המכרז.
- ב. אופציה של מממן חיצוני: אין לנו בעיה עם מממן חיצוני או כל גורם שהוא, ובתנאי שאנו לא נצטרך להתחיל לפתוח מולו מסלול של הלוואה וכדומה. דהיינו אתם צריכים לעשות את כל הפעולות. אם נדרש, אנו מוכנים להפקיד צ'קים או התחייבות להעברה בנקאית וכדומה.