



תקציר השירות

ProDeploy for PowerStore

שירות זה מהווה חלק מחבילת "ProDeploy Suite" (Dell EMC Pro Deploy Enterprise Suite) הזמינה במספר רמות שירות: ProDeploy, Basic Deployment, ו-ProDeploy Plus ("רמת שירות" בנפרד או "רמות שירות" יחד). פתרונות עבור חברות יכולים לכלול אך אינם מוגבלים לפלטפורמות חומרה כמו שרתים, אמצעי אחסון, עבודה ברשת, ופלטפורמות מודולריות ("פלטפורמת החומרה") בנוסף לתוכנה ארגונית משויכת ותוספות חומרה, שדרוגים או ניהול נתונים ("שירותי פריסה נוספים").

Dell Technologies Services (להלן, "DT Services") שמחים לספק שירות זה בהתאם למסמך זה. הצעת המחיר שלך, טופס ההזמנה או כל צורה אחרת של חשבונית או הזמנה שמוסכמת על הצדדים (לפי המקרה, "טופס ההזמנה") יכללו את שם השירותים ואת אפשרויות השירות הזמינות שרכשת. לסיוע נוסף, או כדי לבקש עותק של חוזי השירות שלך, פנה לתמיכה הטכנית של Dell Technologies או לנציג המכירות שלך.

תוכן העניינים

- 1 -	ProDeploy for PowerStore
- 2 -	סקירת השירותים
- 2 -	מבנה ההצעה
- 2 -	היקף הפרויקט
- 4 -	ProDeploy for PowerStore Expansion Enclosure
- 5 -	תוצרים למסירה
- 5 -	שינויים בהיקף השירותים
- 5 -	חריגות מהיקף השירותים
- 6 -	תחומי אחריות של הלקוח
- 7 -	לוח הזמנים של השירותים
- 8 -	תנאים והתניות של Dell Technologies Services
- 11 -	Appendix A
- 11 -	ProDeploy Add-On for PowerStore Hardware Component
- 11 -	ProDeploy Add-On for PowerStore Add Two Hosts
- 12 -	ProDeploy Add-On for PowerStore File
- 13 -	ProDeploy Add-On for PowerStore Remote Replication
- 14 -	ProDeploy Add-On for PowerStore Local Protection

סקירת השירותים

שירות DT זה מספק את הפריסה של פתרון PowerStore. השירות כולל את התקנת החומרה ואת הפריסה והגדרת התצורה של כלי PowerStore אחד עבור אשכול חדש או קיים. השירות מסופק באמצעות משאבים באתר (להתקנת חומרה) ומשאבים מרוחקים (הגדרת תצורה).

התקנת החומרה מספקת התקנת חומרה בארונות תקשורת באתר הלקוח, הפעלה ואתחול מרחוק של הכלי. ההטמעה של אמצעי האחסון מספקת הגדרת תצורה והקצאת אמצעי אחסון מרוחקות לארבעה (4) מארחים, באמצעות Fibre Channel (FC), iSCSI או פרוטוקולי תעבורה של NVMe, או שילוב שלהם, עם תוכנה נתמכת לניהול דיסקים מרובי נתיבים.

השירות Expansion Enclosure מספק התקנה והגדרת תצורה של מארז הרחבה אחד (1) עבור PowerStore appliance.

מבנה ההצעה

קיימים שני סוגים זמניים של הצעות שירות: שירותים עיקריים ושירותים נוספים.

שירותים עיקריים הם שירותים המשוכים לפריסה של פלטפורמת חומרה ספציפית שנרכשה לאחרונה או לשירות פריסה נוספת על פלטפורמת חומרה. שירותים עיקריים מזוהים בטופס ההזמנה כ-ProDeploy, Basic Deployment, או ProDeploy Plus ולאחר מכן [סדרת פלטפורמת חומרה] או [בסיס] ולאחר מכן [מזהים נוספים] במידת הצורך. לדוגמה, ProDeploy Plus Dell EMC PowerMax.

שירותי הרחבה מזוהים בטופס ההזמנה בתור "הרחבה". ניתן לשלב את ההרחבות עם כל שירות עיקרי באותה רמת הצעה. לדוגמה, שירות נוסף של ProDeploy Plus יכול להיות משולב רק עם שירות עיקרי של ProDeploy Plus. חלק מהשירותים הנוספים יכולים לכלול רשימה של אפשרויות לשירותי משנה, ואותם שירותי משנה ייבחרו על ידי הלקוח לאחר המכירה או בתחילת הפרויקט. שירותים נוספים ניתנים לרכישה בכמויות שונות לכיסוי שירותי משנה שונים או לכמויות שונות של אותו שירות משנה. למידע נוסף על שירותי הרחבה ספציפיים, עיין בנספח שירותי פריסה משלימים.

כל שירותי ProDeploy Plus ו-ProDeploy יכולים רכיב תכנון. תהליך זה נועד לאיסוף מידע על סביבת הלקוח, כדי לאפשר שילוב ופריסה מוצלחים. התהליך אינו מהווה חלופה לשירותי תכנון או הערכה אסטרטגית. ניתן לרכוש מ-Dell שירותי ייעוץ אלה בנפרד.

היקף הפרויקט

אנשי הצוות או הסוכנים המורשים (להלן "אנשי הצוות של DT Services") של Dell Technologies Services (להלן "DT Services") יפעלו בשיתוף פעולה הדוק עם אנשי הסגל של הלקוח כדי לבצע את השירותים המפורטים להלן (להלן "שירותים"), בכפוף לעמידה של הלקוח בדרישות של "תחומי האחריות של הלקוח" המפורטים במסמך זה.

ProDeploy for PowerStore

PowerStore			כמויות שירות
מארז הרחבה	סדרה X	סדרה T	
0	1	1	מספר כלי של PowerStore
0	.4	.4	מספר מארחים
0	16	16	מספר אזורים
1	0	0	מספר מארזי הרחבה של SAS

במהלך החלק הזה של השירות, DT Services מבצעת את הפעולות הבאות:

PowerStore			
מאזן הרחבה	סדרה X	סדרה T	
✓	✓	✓	קיום פגישה בנושא סקירת פריסה.
✓	✓	✓	אימות כי הציוד נמצא באתר במיקום המתאים וכי קיימת עמידה בדרישות החשמל והכבלים.
✓	✓	✓	הוצאת החומרה מהאריזה ובדיקתה.
✓	✓	✓	התקנת החומרה של PowerStore, כולל התקנתה בארון התקשורת, חיווט הרכיבים, חיבור לרשת החשמל של הלקוח, הפעלה ואימות פעילות המערכת.
✓	✓	✓	הגדרת תצורה ואימות של קישוריות רשת IP.
	✓	✓	אימות סביבת הלקוח עבור פריסת PowerStore
	✓	✓	אימות מוכנות הרשת של הלקוח.
✓	✓	✓	תיעוד הארכיטקטורה המוצעת בתוכנית הפריסה.
✓	✓	✓	הגדרת תצורה ופריסה של חומרת האחסון.
	✓	✓	אימות רישיונות המוצר הדרושים.
	✓	✓	הגדרת תצורה של קביעת אזורי SAN לפריסת מארחים.
	✓	✓	הערכה ואימות של סביבת הרשת של הלקוח.
	✓		אימות המוכנות של vCenter חיצוני חדש או של vCenter חיצוני על-ידי הלקוח.
	✓		התחברות ל-vCenter Server באמצעות הרשאות גישה.
	✓		אימות אובייקטים של VMware vSphere עבור הכלי של PowerStore.
	✓	✓	אתחול והגדרת תצורה של מערך האחסון.
	✓	✓	חיבור המארחים שסופקו על-ידי הלקוח באמצעות פרוטוקולי העברה או שילוב של iSCSI, FC או NVMe
	✓	✓	הקצאת נתוני אחסון לכל מארח.
	✓	✓	אימות הקישוריות מאמצעי האחסון למארחים.
	✓	✓	אימות הגישה של המארחים לאמצעי האחסון שהוקצו.
	✓	✓	הגדרת תצורה ובדיקה של החיבור הישיר ל-SupportAssist או של השער הקיים של SupportAssist.
✓	✓	✓	ביצוע אימות לאחר הפריסה.
✓	✓	✓	ניהול העברת ידע בסיסית.

ProDeploy for PowerStore Expansion Enclosure

השירות ProDeploy for PowerStore Expansion Enclosure כולל את ההתקנה ואת הפריסה והגדרת התצורה של מארז הרחבה אחד של PowerStore עבור PowerStore appliance (להתקנת חומרה) ומשאבים מרוחקים (הגדרת תצורה).

אנשי הצוות או הסוכנים המורשים של DT Services (להלן "אנשי הצוות של DT Services") יפעלו בשיתוף פעולה הדוק עם אנשי הסגל של הלקוח כדי לבצע את השירותים המפורטים להלן (להלן "שירותים"), בכפוף לעמידה של הלקוח בדרישות של "תחומי האחריות של הלקוח" המפורטים במסמך זה.

PowerStore			כמויות שירות
מארז הרחבה	סדרה X	סדרה T	
0	1	1	מספר כלים של PowerStore
25	25	25	מספר דיסקים
0	4	4	מספר מודולי IO
1	0	0	מספר מארזי הרחבה של SAS

במהלך החלק הזה של השירות, DT Services מבצעת את הפעולות הבאות:

PowerStore			
מארז הרחבה	סדרה X	סדרה T	
✓	✓	✓	שדרוג התוכנה/הקושחה של מערכת האחסון, אם נדרש, לתמיכה בחומרה חדשה.
✓	✓	✓	סימון כבלי חיבור הדדי כלשהם שיוסרו או יוחלפו בתהליך השדרוג.
	✓	✓	התקנה והגדרת התצורה של כרטיסי הקלט/פלט במארחים של Dell בהתאם להנחיות ההתקנה.
✓	✓	✓	התקנת הדיסקים החדשים, בהתאם לתוכנית הפריסה.
✓	✓	✓	אימות התקנה מוצלחת של המוצר.

הפעילויות הבאות כלולות בכל השירותים, לרבות שירותי פריסה משלימים שנבחרו על-ידי הלקוח, ומתמקדות בניהול ההתחלה, התכנון, הביצוע והסגירה של הפרויקט, כולל תיאום משאבי מסירה ותקשורת מול בעלי עניין:

- ניהול משאבי DT Services שהוקצו לפרויקט.
- עבודה מול נקודת המגע היחידה שהוקצתה על-ידי הלקוח, כדי לתאם את המשימות במסגרת הפרויקט ואת המשאבים שהוקצו לצורך ההשלמה של המשימות האלו.
- שימוש כנקודת המגע היחידה עבור כל התקשורת וההסלמות במסגרת הפרויקט.
- קביעת תהליך ההתקשרות ולוח הזמנים.
- פיתוח תוכנית פרויקט ברמה גבוהה הכוללת אירועים וציוני דרך חיוניים בנתיב.
- עריכת פגישת פתיחה כדי לבחון את היקף הפרויקט, הציפיות, תוכניות התקשורת והזמינות של המשאבים הדרושים.
- עריכת מפגשי עדכון תקופתיים כדי לבדוק את התהליך של הפרויקט, הבעיות והסיכונים הפוטנציאליים במסגרת הפרויקט. התדירות של הפגישות תיקבע בהסכמה הדדית בין הלקוח לבין DT Services.
- תיאום סגירת הפרויקט.

תוצרים למסירה

DT Services תספק ללקוח את התוצרים הבאים בקשר לשירותים:

- אימות פריסה

שינויים בהיקף השירותים

יש לקבל הסכמה הדדית בכתב מהלקוח ומ-DT Services על כל שינוי בשירותים, בלוח הזמנים, בחיובים או במסמך זה. בהתאם להיקף של שינויים מהסוג הזה, DT Services עשויה לדרוש מהצדדים לגבש הצהרת עבודה שבה מפורטים השינויים, ההשפעה של השינויים המוצעים על החיובים ולוח הזמנים, ותנאים רלוונטיים אחרים. כל אחד מהצדדים עשוי לבקש שינוי בהיקף על-ידי השלמת טופס ההזמנה שמספק מנהל הפרויקט.

הצד המקבל יסקור את הוראת השינוי המוצעת, ו-(א) יאשר אותה, (ב) יסכים לבירור נוסף, או (ג) ידחה אותה. שינויים שהוסכמו בהתאם לתהליך שינוי השירותים לא ייכנסו לתוקף עד למימוש הדדי על-ידי שני הצדדים.

חריגות מהיקף השירותים

DT Services אחראית לבצע רק את השירותים אשר צוינו במפורש במסמך זה. כל הפעילויות, המשימות והשירותים האחרים נחשבים כמחוץ להיקף.

הלקוח יקפיד על כך שגרסה עדכנית של יישום אנטי-וירוס תפעל באופן רציף בכל מערכת שאליה DT Services מקבלת גישה, ויסרוק את כל התוצרים והמדיה שעליהם הם מועברים. הלקוח יישם אמצעים סבירים לגיבוי נתונים, ובפרט, יספק אמצעים לצורך ביצוע תהליך גיבוי יומי ויגבה את הנתונים הרלוונטיים לפני ש-DT Services תבצע כל עבודת תיקון, עבודת שדרוג או כל עבודה אחרת על מערכות הייצור של הלקוח. במידה שבה החבות של DT Services בגין אובדן נתונים אינה נכללת בכל מקרה תחת ההסכם הקיים או במסמך זה, DT Services, במקרה של אובדן נתונים, תהיה אחראית רק על המאמץ האופייני לשחזר את הנתונים שהיו מצטברים אם הלקוח היה מגבה כראוי את הנתונים שלו.

הפעילויות הבאות אינן כלולות בהיקף של מסמך זה:

- כל שירותי ProDeploy ו-ProDeploy Plus כוללים רכיב תכנון. תהליך זה נועד לאיסוף מידע על סביבת הלקוח, כדי לאפשר שילוב ופריסה מוצלחים. התהליך אינו מהווה חלופה לשירותי תכנון או הערכה אסטרטגית. ניתן לרכוש מ-Dell שירותי ייעוץ אלה בנפרד.
 - פעילויות הקשורות לסביבת מרכז הנתונים הקיימת של הלקוח, כגון התקנה/ביטול התקנה, הגדרה/שינוי תצורה, חיבור, פתרון בעיות וכדומה.
 - כתיבת קובצי script מותאמים אישית, קידוד, כוונן ביצועים או אופטימיזציה.
 - התקנה, הגדרת תצורה או העברה של כל יישום, טכנולוגיות אינטרנט, מסדי נתונים, עבודה ברשת וירטואלית או תוכנה אחרת, למעט כאשר מתוארים במפורש בסעיף "היקף הפרויקט" שלעיל.
 - העברות מערכות מחשוב מהפיזי לווירטואלי או מווירטואלי לווירטואלי, מלבד אלה שמתוארות במפורש בהיקף הפרויקט לעיל.
 - העברות נתונים או יישומים אל/ממוצרים שאינם נתמכים ומרכזי נתונים מרוחקים, למוצרים שאינם שייכים ל-Dell Technologies.
 - התקנה פיזית של רכיבי מחשב כגון כרטיסי זיכרון, מכשירי אחסון פנימיים, כרטיסי הרחבה לתוך מוצרים שאינם שייכים ל-Dell Technologies.
 - התקנה או קביעת תצורה של מוצרים שאינם נתמכים. בתהליך התכנון, תאומת התמיכה בכל הרכיבים המסופקים על-ידי Dell והלקוח. שים לב שבמקרים מסוימים, ייתכן כי Dell תספק הנחיות לגבי ההתקנה והתצורה של מוצרים שאינם נתמכים, להשלמה על-ידי הלקוח.
 - ניתוב כבלים (רשת, חשמל או סיבים) בין ארונות תקשורת או דרך קירות, תקרות, רצפה או בין חדרים.
 - התקנה בארונות תקשורת של מארזים צפופים או כבדים, שגובהם עולה על u21, או התקנה בארונות תקשורת של מארזים שגובהם עולה על מפלס הגובה של u44.
 - חיבור למקור זרם ישיר. כל החיבורים למקור זרם ישיר ולהארקה צריכים להתבצע על-ידי חשמלאי מוסמך.
- מסמך זה אינו מעניק ללקוח ערובות כלשהן בנוסף לערובות המפורטות בתנאי הסכם השירות הראשי, או בהסכם, לפי הצורך.

תחומי אחריות של הלקוח

ממכות להענקת גישה. הלקוח מתחייב שהשיג הרשאות עבורו ועבור Dell לגשת למוצרים הנתמכים, לנתונים המאוחסנים בהם ולכל רכיבי החומרה והתוכנה הכלולים בהם, ולעשות בהם שימוש למטרה של אספקת שירותים אלה. אם הלקוח עדיין לא השיג היתר זה, באחריות הלקוח להשיג, על חשבונו, לפני שיבקש מ-Dell לבצע שירותים אלה.

שיתוף פעולה עם אנליסט בטלפון וטכנאי באתר. הלקוח ישתף פעולה עם כל מומחה של Dell המספק תמיכה דרך הטלפון ועם הטכנאים באתר ויפעל לפי הנחיותיהם. הניסיון מלמד שניתן לתקן את רוב הבעיות והשגיאות במערכות דרך הטלפון, על-ידי שיתוף פעולה צמוד בין המשתמש לבין המומחה או הטכנאי.

מוכנות הציוד. הלקוח יישא באחריות לשינוע הציוד מאזורי הקבלה של המתקן לאתר ההתקנה, לפני קבלת האחריות של DT Services להוצאתו מהאריזה ולהתקנתו.

התחייבויות באתר הלקוח. כאשר השירותים מחייבים פעולה באתר הלקוח, הלקוח יספק גישה (ללא עלות ל-Dell Technologies) חופשית, בטוחה ומספקת למתקני הלקוח ולמוצרים הנתמכים, לרבות שטח עבודה מרווח, אספקת חשמל וקו טלפון מקומי. בנוסף, יש לספק צג, עכבר (או התקן הצבעה אחר) ומקלדת (ללא עלות ל-Dell Technologies), אם המערכת אינה כוללת כבר פריטים אלו. כאשר השירותים מחייבים התקנה של רכיבי חומרה של הלקוח, הלקוח יספק משאבים וכלים מתאימים (ללא עלות ל-Dell Technologies), ויפנה למומחי DT Services לקבלת הנחיות הנחוצות להתקנה והחיווט של מוצרי החומרה.

תחזוקת תוכנות ומהדורות שנכללות בשירות. הלקוח יתחזק את התוכנה ואת המוצרים הנתמכים ברמות מהדורה או הגדרת תצורה מינימליות המפורטות על ידי Dell באתר dell.com/support עבור מוצרים נתמכים. בנוסף, על הלקוח לוודא את ההתקנה של חלקי חילוף, תיקונים, עדכוני תוכנה או מהדורות חדשות לצורך תיקון הבעיה, בהתאם להנחיות של Dell, על מנת שהמוצרים הנתמכים יהיו זכאים לשירות זה.

גיבוי נתונים; הסרת מידע סודי. הלקוח יבצע גיבוי מלא של כל התוכניות, התוכנות והנתונים הנמצאים בכל המערכות המושפעות, לפני ובזמן אספקת שירות זה על ידי Dell. על הלקוח לייצר עותקי גיבוי סדירים של הנתונים השמורים בכל המערכות המושפעות, כאמצעי זהירות למקרה של כשלים, שינויים או אובדן נתונים. נוסף על כך, הלקוח אחראי להסרת כל מידע סודי, קנייני או אישי וכל אמצעי אחסון נשלף, כגון כרטיסי SIM, תקליטורים או כרטיסי PC, גם אם טכנאי באתר מספק סיוע. DELL לא תישא באחריות כלשהי עבור:

- כל מידע סודי, קנייני או אישי שלך;
- איבוד או השחתה של נתונים, תוכניות או תוכנות;
- נזק או אובדן של מדיה נשלפת;
- חיובים עבור נתונים או שיחות קוליות כתוצאה מאי-הסרה של כל כרטיסי ה-SIM או של מדיה נשלפת אחרת בתוך המוצרים הנתמכים המוחזרים ל-DELL;
- אובדן שימוש במערכת או ברשת;
- ו/או כל פעולה או השמטה, לרבות רשלנות, מצד DELL או ספק שירות מטעם צד שלישי.

Dell לא תהיה אחראית לשחזור או להתקנה מחדש של תוכנות או נתונים כלשהם. בעת החזרת מוצר נתמך או חלק של מוצר נתמך, הלקוח יכול לקבל רק את המוצר הנתמך או את החלק אשר הטכנאי ביקש בשיחה הטלפונית.

DT Services אינה כוללת שינויי תצורה של סביבת SAN קיימת.

כתבי אחריות מטעם צד שלישי. ייתכן ששירותים אלו יחייבו את Dell לגשת לחומרה או לתוכנות שלא יוצרו על ידי Dell. התוקף של כתבי אחריות של יצרנים מסוימים עשוי לפוג אם Dell או כל גורם אחר מלבד היצרן יטפל ברכיבי החומרה או בתוכנות. הלקוח יודא שאספקת השירותים של Dell לא תשפיע על כתבי אחריות אלה, או במקרה שכן, שההשפעה תהיה מקובלת על הלקוח. Dell אינה נושאת באחריות לכתבי אחריות מטעם צד שלישי או להשפעה כלשהי שעשויה להיות לשירותים על אותם כתבי אחריות.

להלן תחומי אחריות נוספים של הלקוח:

- יוודא עמידה בכל הדרישות הטכניות והתפעוליות ודרישות הסביבה לפני תחילת ביצוע השירות.
- יספק ל-DT Services גישה סבירה לצוות הפונקציונלי, הטכני והעסקי של הלקוח כדי לבצע את השירותים.
- יקצה איש קשר ראשי ונקודת הרשאה כמנהל הפרויקט של הלקוח. נקודת קשר אחת זו תהיה אחראית על פתרון בעיות, תזמון פעילויות, תזמון ראיונות ואיסוף והפצת מידע. נותן החסות של הפרויקט אחראי להבטיח את העמידה במחויבויות של הלקוח.

- יקצה משאב טכני מוביל שיפעל כנקודת קשר טכנית יחידה בין הלקוח לבין DT Services כפי שנדרש למשך תקופת ההתקשרות.
- יספק ל-DT Services רשימה של כל פריטי החומרה שמוספקים על-ידי הלקוח אשר מיועדים לשימוש בהטמעה, על מנת לאמת שהציוד תואם למטריצת התמיכה ולמטריצות התאימות הרלוונטיות.
- יוודא שכל הכנות האתר הנדרשות בוצעו בהצלחה עבור רכיבים חדשים של מערכת שאינה של Dell. הלקוח גם יבטיח שהמתקנים שלו (או המתקנים שסופקו באמצעות צד שלישי) יכולים לקבל את כל המוצרים החדשים שהוזמנו מ-Dell Technologies ולתמוך בהם לפני תאריך ההתחלה של הפרויקט. הדבר כולל, בין היתר, מערכות הולמות של HVAC, חשמל, שטח רצפה, אבטחה וכדומה.
- הפוך חלונות זמן הולמים לתיחזוק המערכת לזמינים עבור שירותי DT (או עבור סוכנים מורשים) כנדרש להכנת הציוד.
- יספק (לפי הצורך) הטמעה של תשתיות תקשורת ורכיבי תקשורת.
- יספק תמיכה טכנית לצוותי הטמעה, לכל הספקים ולגורמי צד שלישי לפי הצורך.
- יהיה אחראי לכל נושאי הקישוריות, הביצועים והתצורה של הרשת.
- ישיג ויספק, על חשבוננו, את כל רישיונות הצד השלישי והסכמי התחזוקה הנוצרים ל-DT Services כדי להשלים את הפרויקט.
- ינהל את פלטפורמת החומרה/מערכת ההפעלה שתצורתה נקבעה כהלכה כדי לתמוך בשירותים ולהכין שרת שתצורתו נקבעה כהלכה לפני תחילת ביצוע השירותים.
- ישיג רישיונות ותמיכה בתחזוקה הקשורה אליהם במסגרת חוזה נפרד עבור כל המוצרים הנוצרים של Dell לפני תחילת ביצוע השירותים.
- יאפשר ל-DT Services לפרסם את כל המסמכים הדרושים לצורך אספקת השירותים בהתאם לחוק, בכל אתר שבו מבוצעים השירותים.
- יוודא שתשתית הרשת הספציפית לאתר ו/או אתר-לאחר הנדרשת קיימת ופועלת.
- ינהל את כל הליכי בקרת השינויים והתיעוד הפנימיים, כולל תיאום עם בעלי יישומים ועסקים.
- אספקת גישה למחשב נייד/תחנת עבודה/VM לצורך גישה מרחוק לשימוש בפתרון התצורה.

לוח הזמנים של השירותים

אלא אם התקבלה על כך הסכמה הדדית בכתב, תאריך ההתחלה הצפוי של השירותים הוא בתוך שני (2) שבועות לאחר הקבלה והאישור של הזמנת הרכש של הלקוח עבור שירות זה על-ידי DT Services.

הלקוח רשאי להשתמש בשירותים המתוארים להלן ("תקופת שירות") במשך 12 חודשים החל מתאריך החשבונית של DT Services. תוקף השירותים יפוג באופן אוטומטי ביום האחרון של תקופת השירות, אלא אם הוסכם אחרת על-ידי DT Services. בשום מקרה, הלקוח לא יהיה זכאי לזיכוי או להחזר בגין חלקים כלשהם של השירותים, שבהם לא נעשה שימוש.

שעות הפעילות של Dell הן שני עד שישי (08:00 - 18:00 לפי השעון המקומי של הלקוח), אלא אם צוין אחרת בטבלה שבהמשך.

שעות הפעילות הרגילות של DT Services	מדינה
08:00 עד 17:00	קוסטה ריקה, דנמרק, אל סלבדור, פינלנד, גואטמלה, הונדורס, נורווגיה, פנמה, פוארטו ריקו, הרפובליקה הדומיניקנית, שוודיה
09:00 עד 17:00	אוסטרליה, סין, הונג קונג, יפן, קוריאה, מלזיה, ניו זילנד, סינגפור, טייוואן, תאילנד
09:00 עד 18:00	ארגנטינה, צרפת, הודו, איטליה, פרגוואי, אורוגוואי
09:00 עד 19:00	בוליביה, צ'ילה
ראשון עד חמישי מ-08:00 עד 18:00	המזרח התיכון

חלק מהפעילויות השירות יכולות להתבצע מחוץ לשעות הפעילות הרגילות של Dell בהתבסס על בקשת הלקוח ותקנות מקומיות. העבודה תתבצע בפרקי זמן של עד 8 שעות ביום, אלא אם תושג הבנה הדדית מראש מול DT Services. לא יתבצעו פעילויות כלשהן במהלך חגים וחופשות מקומיים ו/או ממלכתיים.

השירותים המתוארים במסמך זה מסופקים על בסיס מחיר קבוע, עם האגרות אשר צוינו בהצעת המחיר הרלוונטית של ספק השירות.

השירותים יסופקו תוך שימוש במודל האספקה הסטנדרטי של ספק השירות, אשר עשוי לכלול הדרכה בהתקנת החומרה, אספקה באתר ו/או מחוץ לאתר של השירותים. אם ללקוח נדרש מודל אספקה שונה, החיובים, ההוצאות, היקף העבודה ו/או לוח הזמנים כפופים לשינוי בהתאם לסעיף "שינויים בהיקף השירותים" במסמך זה. אם הלקוח אינו מאשר שינויים כאלה בהתאם לסעיף "שינויים בהיקף השירותים", ספק השירות והלקוח מסכימים שמודל האספקה הסטנדרטי של ספק השירות יחול עבור השירותים. (לא חל על ההתנהלויות מול ממשלת ארצות הברית או רשויות מדינה בארצות הברית אשר לא כוללות שימוש באספקת שירותים מחוץ לאתר.)

החשבוניות מונפקות במועד הקבלה והאישור של הזמנת הרכש של הלקוח על-ידי ספק השירות.

הלקוח מאשר לספק השירות להפיק חשבונית עבור שינויים בשירותים או חריגות מהשירותים, וישלם סכומים נוספים הקשורים לשינויים בשירותים או לחריגות מהשירותים.

תנאים והתניות של Dell Technologies Services

מסמך זה הוא בין הלקוח המוגדר בתיאור המכירה המתאים להלן ("להלן "לקוח") לבין ישות המכירות הרלוונטית של Dell Technologies Services (להלן "Dell Technologies") המצוינת בהזמנת המכירה, ומגדיר את הפרמטרים העסקיים והנושאים האחרים בנוגע לשירותים אשר הלקוח התחיל בהתקשרות עם Dell Technologies על מנת לספק אותם כמפורט בתיאור שירות זה.

מכירה ישירה מ-Dell Technologies ללקוח: מסמך זה וביצוע השירותים המפורטים במסמך זה כפופים (i) להסכם האחרון שנחתם בין הלקוח לבין Dell Technologies אשר מכיל תנאים והתניות המיועדים לחול על שירותים מקצועיים (להלן "הסכם קיים"); או (ii) בהעדר הסכם כזה, לתנאים ולהתניות הסטנדרטיים של Dell Technologies עבור שירותים מקצועיים המצוינים להלן. במקרה של התנגשות בין מסמך זה לבין ההסכם הקיים שלך, ההתנהלות תתבצע על-פי מסמך זה.

מכירה על-ידי משווק מורשה של Dell Technologies ללקוח: אם רכשת את השירותים המפורטים להלן באמצעות משווק מורשה של Dell Technologies, מסמך זה מיועד למטרות תיאוריות ולמטרות מידע בלבד, ואינו מבסס קשר חוזי או זכויות או התחייבויות כלשהן בין לקוח לבין Dell Technologies. שירותים מסוג זה מוסדרים אך ורק לפי ההסכם בין לקוח לבין המשווק המורשה של Dell Technologies. Dell Technologies התירה למשווק המורשה של Dell Technologies לספק לך את המסמך הזה. המשווק המורשה של Dell Technologies רשאי להגיע להסדר עם Dell Technologies לביצוע כל השירותים או חלק מהם בשם המשווק.

מכירה מ-Dell Technologies למשווק מורשה של Dell Technologies: מסמך זה וביצוע השירותים המפורטים להלן כפופים לתנאים ולהתניות בנושא שירותים מקצועיים בין לקוח ("שותף") לבין Dell Technologies אשר מצוינים (i) בהסכם החתום להזמנת המוצר והשירותים, אם הוא קיים; או (ii) בהסכם הרלוונטי, העצמאי והחתום בנושא שירותים מקצועיים (להלן "PSA"), אם הוא קיים, ובמקרה ששניהם קיימים, ההתנהלות תתבצע על-פי המסמך בעל תאריך הכניסה לתוקף המאוחר מביניהם; או (iii) בהיעדר ההסכמים שתוארו קודם לכן, בתנאים ובהתניות הסטנדרטיים של Dell Technologies עבור שירותים מקצועיים המצוינים להלן. השותף מאשר ומסכים כי: (א) ההסכמים שלו עם לקוחותיו (להלן "משתמשי קצה") עבור השירותים המפורטים במסמך זה אינם חוזים של Dell Technologies; (ב) לשותף אין זכות או כוח לחייב את Dell Technologies לעמידה בהתחייבויות כלשהן, אלא אם כן הוסכם אחרת במפורש על-ידי Dell Technologies, והוא לא יצהיר אחרת או יתיימר לעשות זאת; (ג) משתמשי הקצה אינם מוטבי צד שלישי של מסמך זה או כל הסכם אחר בין Dell Technologies לבין השותף; (ד) המשמעות של כל ההתייחסויות ל"לקוח" במסמך זה היא השותף אשר רוכש את השירותים; וכן (ה) כאשר מתן השירותים על-ידי Dell Technologies מותנה בהתחייבות של שותף, התחייבות זו עשויה לחול גם על משתמש הקצה שלו מבחינת מתן השירותים למשתמש קצה מסוג זה. השותף יבטיח כי משתמש קצה מסוג זה עומד בהתחייבויות אלה, במקרים הרלוונטיים. במקרה שמשמש הקצה לא עומד בהתחייבות מסוג זה, Dell Technologies לא תישא בחבות לכל כשל בביצוע התחייבויותיה אשר נובע מכך. במקרה של התנגשות בין מסמך זה לבין ההסכמים אשר מוזכרים בסעיפים (i) ו-(ii) לעיל, ההתנהלות תתבצע על-פי מסמך זה.

התנאים וההתניות הבאים חלים לגבי מסמך זה:

1.1 מונח: סיום. מסמך זה מתחיל בתאריך המצוין בסעיף "לוח הזמנים של השירות" לעיל, ואלא אם המסמך מסתיים עקב הפרה, הוא ממשיך לחול בהתאם לתנאים שלו. צד יודיע לצד האחר בכתב במקרה של הפרה לכאורה על-ידי הצד האחר של סעיף מהותי במסמך זה. על הנמען ליישם תיקון בתוך שלושים (30) ימים קלנדריים מתאריך הקבלה של הודעה מסוג זה (להלן "תקופת התיקון"). אם הנמען אשר מקבל הודעה מסוג זה לא מצליח ליישם תיקון במהלך תקופת התיקון, לשולח ההודעה תהיה אפשרות לשלוח הודעת סיום בכתב, אשר תיכנס לתוקף במועד קבלתה.

1.2 הענקת זכויות יוצרים או זכויות רישיון בתוצרים למסירה. בכפוף לתשלום על-ידי הלקוח של כל הסכומים אשר Dell Technologies זכאית להם, הצדדים מסכימים כי (i) הלקוח יהיה הבעלים של כל זכויות היוצרים על החלק של התוצרים למסירה (המוגדרים להלן) אשר מורכב אך ורק מדוחות כתובים, ניתוחים וניירות עבודה אחרים אשר הוכנו ונמסרו על-ידי Dell Technologies ללקוח במהלך ביצוע ההתחייבויות של Dell Technologies כמפורט בתיאור שירות זה, וכן (ii) עבור החלק של התוצרים למסירה המורכב מקובצי script ומקוד, Dell Technologies מעניקה ללקוח זכות נחיתה, לא בלעדית, בלתי ניתנת להעברה ובלתי ניתנת לשלילה (למעט במקרה של הפרת מסמך זה), לשימוש, להעתיקה וליצירה של עבודות נגזרות מחלק זה (ללא הזכות להענקת רישיון משנה) לצורך הפעילות העסקית הפנימית של הלקוח, כפי שמשקל במסגרת תיאור שירות זה. הרישיון המוענק בסעיף זה אינו חל על (א) חומרים המסופקים על-ידי הלקוח, (ב) וכל המוצרים או הפרטים האחרים של Dell Technologies אשר מוענקים ברישיון, או מסופקים בדרך אחרת, במסגרת הסכם נפרד. "תוצרים למסירה" משמעותם כל הדוחות, הניתוחים, קובצי ה-Script, הקוד או תוצאות עבודה אחרות אשר סופקו על-ידי Dell Technologies ללקוח במסגרת מילוי ההתחייבויות במסמך זה.

1.2.1 חומרים המסופקים על-ידי הלקוח. הלקוח אינו מוותר על אף אחת מזכויותיו בחומרים שהוא מספק ל-Dell Technologies לצורך שימוש במהלך ביצוע השירותים. בכפוף לזכויות הקניין (המוגדרות להלן) של הלקוח במסמך זה, הלקוח מעניק ל-Dell Technologies זכות שאינה בלעדית ואינה ניתנת להעברה לשימוש בחומרים אלה אך ורק לטובת הלקוח במהלך מימוש ההתחייבויות של Dell Technologies כמפורט בתיאור שירות זה.

1.2.2 שמירת זכויות קניין. כל צד שומר לעצמו את כל זכויות הקניין שהוא לא העניק בצורה מפורשת לצד האחר. Dell Technologies לא תוגבל מבחינת הפיתוח, השימוש או השיווק של שירותים או מוצרים שדומים לתוצרים או לשירותים אשר מסופקים כמפורט בתיאור שירות זה, או בכפוף להתחייבויות של Dell Technologies בפני הלקוח בנושא סודיות, מבחינת השימוש בתוצרים או ביצוע שירותים דומים במסגרת כל פרויקט אחר. "זכויות קניין" משמעותן כל הפטנטים, זכויות היוצרים, הסודות המסחריים, המתודולוגיות, הרעיונות, המושגים, ההמצאות, הידע, הטכניקות או כל זכות קניין רוחני אחרת של אחד מהצדדים.

1.3 מידע סודי, פרסום. "מידע סודי" משמעותו כל המידע אשר מסומן כ"סודי", "קנייני" וכדומה, או כל מידע אשר סודיותו אמורה להיות משתמעת כתוצאה מאופיו, או, אם המידע נחשף באופן מילולי, מזוהה כסודי במועמד החשיפה וכן, בתוך שני (2) שבועות לאחר מכן, מסוכם, מתוג כראוי ומסופק בצורה מוחשית. מידע סודי אינו כולל מידע (i) שנמצא באופן חוקי בבעלות הצד המקבל, ללא התחייבות קודמת לסודיות מהצד החושף; (ii) המהווה ידע ציבורי; (iii) המסופק באופן חוקי לצד המקבל על-ידי צד שלישי ללא מגבלת סודיות; או (iv) מידע שפותח באופן עצמאי על-ידי הצד המקבל, ללא התייחסות למידע הסודי של הצד החושף. כל צד (א) ישתמש במידע הסודי של הצד האחר אך ורק לצורך יישום זכויות או ביצוע התחייבויות כמפורט בתיאור שירות זה; וכן (ב) יגן מפני חשיפה לכל צד שלישי על-ידי שימוש בסטנדרט של טיפול שהוא שווה ערך לסטנדרט שבו משתמש הנמען על מנת להגן על המידע שלו שהוא בעל אופי וחשיבות דומים, וכן, לא פחות מהשימוש בטיפול הסביר, על כל מידע סודי שנחשף על-ידי הצד האחר למשך תקופה המתחילה בתאריך החשיפה ועד שלוש (3) שנים לאחר מכן, מלבד ביחס (1) לנתוני לקוח אשר ל-Dell Technologies עשויה להיות גישה אליהם בקשר לאספקת השירותים, אשר יישארו מידע סודי עד שאתח מהחריגות המצוינות לעיל תחול, וכן (2) מידע סודי אשר מהווה, מכיל או חושף, באופן מלא או חלקי, זכויות קניין של Dell Technologies, אשר לא יחשפו על-ידי הצד המקבל בשום שלב. על אף האמור לעיל, הצד המקבל רשאי לחשוף מידע סודי (א) לשותף העסקי שלו (כמוגדר להלן) לצורך מימוש התחייבויותיו או יישום זכויותיו כמפורט בתיאור שירות זה, כל עוד השותף העסקי מסוג זה עומד בדרישות המפורטות לעיל; וכן (ב) עד למידה הנדרשת על-פי חוק (בתנאי שהצד המקבל הודיע על כך לצד החושף תוך זמן סביר). "שותף עסקי" משמעותו ישות משפטית הנשלטת על-ידי, שולטת או נמצאת תחת "שליטה" משותפת באמצעות Dell Technologies או הלקוח, בהתאמה. "שליטה" משמעותה יותר מ-50% מכוח ההצבעה או מהאינטרסים של הבעלות. נאסר על כל הצדדים, ונאסר עליהם לאשר או לסייע לצדדים אחרים, ליצור, להפיק, להנפיק או להפיץ כל פרסום בכתב, פרסום חדשותי, חומר עזר שיווקי או כל פרסום או הודעה ציבורית אחרת, הקשורים בדרך כלשהי למסמך זה, ללא הסכמה בכתב המתקבלת מראש מהצד האחר, אשר נאסר עליו לעכב את מתן ההסכמה באופן בלתי סביר.

1.4 תשלום. הלקוח ישלם כל חשבונית של Dell Technologies במלואה, ובמטבע זהה למטבע החשבונית של Dell Technologies, בתוך שלושים (30) ימים לאחר תאריך החשבונית של Dell Technologies, עם ריבית המצטברת לאחר מכן בשיעור של 1.5% לחודש או השיעור החוקי הגבוה ביותר, הנמוך מבין השניים. החיובים המפורטים בתיאור שירות זה הם בלעדיים והלקוח ישלם ל-Dell Technologies או יפצה את Dell Technologies בסכום המלא של מס ערך מוסף (מע"מ), מס מכירות, מס שימוש, מס בלו, ניכוי מס, מס רכוש אישי, מס סחורות ושירותים, וכן מסים ומכסים הנובעים מהזמנת הרכש של הלקוח, פרט למסים המבוססים על ההכנסה נטו של Dell Technologies. אם הלקוח נדרש לנכות מסים, הלקוח יעביר את כל אישורי הניכוי ל-Dell Technologies בכתובת tax@emc.com.

1.5 אחריות, כתב ויתור על אחריות. Dell Technologies תבצע את השירותים במקצועיות וביעילות, בהתאם לסטנדרטים האופייניים שמקובלים בתעשייה. על הלקוח להודיע ל-Dell Technologies על כל כשל לתפקד בצורה זו בתוך עשרה (10) ימים מביצוע החלק הרלוונטי של השירותים. החבות המלאה של Dell Technologies והסעד היחיד של הלקוח בגין כל כשל של Dell Technologies לתפקד בצורה זו הם ש-Dell Technologies, לפי בחירתה, (i) תתקן כשל מסוג זה, ו/או (ii) תסיים את המסמך הזה ותחזיר את החלק הזה מתוך כל האגרות שהתקבלו התואמות לכשל תפקודי מסוג זה. למעט כפי שצוין במפורש בסעיף כתב אחריות זה, ובמידה המרבית המותרת על-פי החוק החל, DELL TECHNOLOGIES (כולל הספקים שלה) אינה מתחייבת במפורש בכל דרך אחרת, בכתב או בצורה מילולית, ומוותרת על כל אחריות משתמעת. במידה שבה הדבר מותר על-פי החוק החל, כל אחריות אחרת לא נכללת באופן ספציפי, כולל, ללא הגבלה, אחריות משתמעת בדבר סחירות, התאמה למטרה מסוימת, כותרת ואי הפרה, וכל אחריות הנובעת מחקיקה, מתוקף החוק, מאופן השיווק או הביצוע או מהשימוש המסחרי.

1.6 הגבלת החבות. החבות הכוללת של DELL TECHNOLOGIES והסעד הבלעדי והיחיד של הלקוח עבור כל תביעה מכל סוג שהוא, הנובעת כתוצאה או בקשר למסמך זה או לשירותים המסופקים כמוגדר בתיאור שירות זה, יוגבלו לנזקים הישירים והמוכחים אשר נגרמו רק כתוצאה מהרשלנות של DELL TECHNOLOGIES, בסכום שלא יחרוג מהמחיר אשר שולם ל- DELL TECHNOLOGIES עבור השירותים שמסופקים כמוגדר בתיאור שירות זה. אלא אם הדבר קשור לתביעות בנוגע להפרת זכויות הקניין הרוחני של Dell Technologies, אף אחד מהצדדים לא יישא בחבות כלפי הצד האחר בגין כל נזק מיוחד, תוצאתי, הרתעתי או עקיף (כולל, ללא הגבלה, אובדן רווחים, הכנסות, נתונים ו/או שימוש), גם אם נמסרה הודעה בנוגע לאפשרות לנזק מהסוג המוזכר לעיל.

1.7 שונות. הצדדים יפעלו כקבלנים עצמאיים לכל המטרות המוגדרות בתיאור שירות זה. אף פרט המוזכר במסמך זה לא ישים כדי להחשיב את כל אחד מהצדדים כסוכן או כנציג של הצד אחר, או את שני הצדדים כיוזמה משותפת או כשותפות, לכל מטרה שהיא. אף אחד מהצדדים לא יהיה אחראי לפעולות או לחוסר המעש של הצד האחר, ולאף אחד מהצדדים לא תהיה סמכות לדבר בשם, לייצג או לחייב את הצד האחר בכל דרך שהיא, ללא הסכמה מראש בכתב מהצד האחר. כל הצדדים יצייתו לכל חוקי היצוא, הוראות היצוא ותקנות היצוא החלים, ויקבלו את כל האישורים, הרישיונות וההיתרים הממשלתיים הדרושים. הסטה המנוגדת לחוק בארצות הברית, כולל חוקי היצוא של ארצות הברית, אסורה במפורש. מסמך זה יהיה כפוף לחוקים של מדינת מסצ'וסטס בנוגע לעסקאות המתבצעות בארצות הברית, ושל המדינה שבה נמצאת הישות של Dell Technologies בנוגע לעסקאות המתבצעות מחוץ לארצות הברית, לא כולל כללים כלשהם בנוגע להתנגשות בין חוקים. אמנת האומות המאוחדות בנושא חוזים למכירה בינלאומית של סחורות לא חלה.

Appendix A

שירותי פריסה משלימים

שירותי פריסה משלימים הם שירותי פריסה נוספים המשלימים פריסה חדשה או משלימים פתרון של Dell Technologies שכבר נפרס. שירותי הפריסה המשלימים הבאים נמכרים כהרחבות להצעת ProDeploy Enterprise Suite המוזכרת לעיל או להצעה עצמאית:

ProDeploy Add-On for PowerStore Hardware Component

שירות זה מספק את התוספת של עד ארבעה (4) מודולי קלט/פלט או עד עשרים וחמישה (25) כונני דיסק עבור PowerStore appliance.

אנשי הצוות או הסוכנים המורשים של DT Services (להלן "אנשי הצוות של DT Services") יפעלו בשיתוף פעולה הדוק עם אנשי הסגל של הלקוח כדי לבצע את השירותים המפורטים להלן (להלן "שירותים"), בכפוף לעמידה של הלקוח בדרישות של "תחומי האחריות של הלקוח" המפורטים במסמך זה.

PowerStore		כמויות שירות
סדרה X	סדרה T	
1	1	מספר כלים של PowerStore
25	25	מספר דיסקים
4	4	מספר מודולי IO

במהלך החלק הזה של השירות, DT Services מבצעת את הפעולות הבאות:

PowerStore		
סדרה X	סדרה T	
✓	✓	שדרוג התוכנה/הקושחה של מערכת האחסון, אם נדרש, לתמיכה בחומרה חדשה.
✓	✓	סימון כבלי חיבור הדדי כלשהם שיוסרו או יוחלפו בתהליך השדרוג.
✓	✓	התקנה והגדרת התצורה של כרטיסי הקלט/פלט במארחים של Dell בהתאם להנחיות ההתקנה.
✓	✓	התקנת הדיסקים החדשים, בהתאם לתוכנית הפריסה.

ProDeploy Add-On for PowerStore Add Two Hosts

שירות זה מספק פריסה של שני מארחים נוספים עבור PowerStore appliance. הפריסה כוללת הגדרת תצורה והקצאת משאבים של אמצעי אחסון, ואימות גישה לאמצעי אחסון לעד שני (2) מארחים, באמצעות (FC) Fibre Channel, או iSCSI, או פרוטוקולי תעבורה של NVMe או שילוב שלהם.

אנשי הצוות או הסוכנים המורשים של DT Services (להלן "אנשי הצוות של DT Services") יפעלו בשיתוף פעולה הדוק עם אנשי הסגל של הלקוח כדי לבצע את השירותים המפורטים להלן (להלן "שירותים"), בכפוף לעמידה של הלקוח בדרישות של "תחומי האחריות של הלקוח" המפורטים במסמך זה.

PowerStore		כמויות שירות
סדרה X	סדרה T	
2	2	מספר מארחים
8	8	מספר אזורים

במהלך החלק הזה של השירות, DT Services מבצעת את הפעולות הבאות:

PowerStore		כמויות שירות
סדרה X	סדרה T	
✓	✓	תיעוד הארכיטקטורה המוצעת בתוכנית הפריסה.
✓	✓	התקנת המארחים של DT לצורך קישוריות לאמצעי אחסון.
✓	✓	סקירה של פרטי פריסת המארחים מול הלקוח ואימות כי כל הדרישות מולאו.
✓	✓	הגדרת התצורה של אמצעי האחסון להקצאת משאבים.
✓	✓	חיבור המארחים שסופקו על-ידי הלקוח באמצעות פרוטוקולי העברה של iSCSI, FC או NVMe או שילוב שלהם.
✓	✓	הקצאת נתוני אחסון עבור עד שמונה אמצעי אחסון לכל היותר.
✓	✓	אימות הקישוריות מאמצעי האחסון למארחים.
✓	✓	אימות הגישה של המארחים לאמצעי האחסון שהוקצו.

ProDeploy Add-On for PowerStore File

שירות זה מספק את הפריסה של חמישה מאגרי שיתוף או ייצוא ב-PowerStore Appliance. הפריסה כוללת את הגדרת התצורה של אמצעי אחסון, מערכות קבצים, שרת NAS, מאגרי שיתוף או ייצוא ואימות של הגישה של לקוחות לעד חמישה (5) מאגרי שיתוף או ייצוא, או שילוב שלהם.

אנשי הצוות או הסוכנים המורשים של DT Services (להלן "אנשי הצוות של DT Services") יפעלו בשיתוף פעולה הדוק עם אנשי הסגל של הלקוח כדי לבצע את השירותים המפורטים להלן (להלן "שירותים"), בכפוף לעמידה של הלקוח בדרישות של "תחומי האחריות של הלקוח" המפורטים במסמך זה.

PowerStore		כמויות שירות
סדרה X	סדרה T	
	1	מספר שרתי NAS
	5	מספר מאגרי שיתוף NFS/SMB
	5	מספר מערכות קבצים

במהלך החלק הזה של השירות, DT Services מבצעת את הפעולות הבאות:

PowerStore		
סדרה X	סדרה T	
	✓	תיעוד הארכיטקטורה המוצעת בתוכנית הפריסה.
	✓	סקירה של פרטי הפריסה מול הלקוח ואימות כי כל הדרישות מולאו.
	✓	אימות כי הקיבולת המספיקה זמינה לצורך הגדרת התצורה של אמצעי האחסון לקבצים.
	✓	הגדרת התצורה של שרתי NAS, מערכות קבצים, מאגרי שיתוף או ייצוא (SMB ו-NFS) לשילוב של עד שמונה משתמשים, מיכסות והתראות.
	✓	אימות הגישה של לקוחות למאגרי השיתוף והייצוא הנוספים (SMB ו-NFS).

ProDeploy Add-On for PowerStore Remote Replication

שירות זה מספק פריסה/הטמעה וכולל אחת (1) מאפשרויות שירות המשנה הבאות של התקנה והגדרת תצורה.

אנשי הצוות או הסוכנים המורשים של DT Services (להלן "אנשי הצוות של DT Services") יפעלו בשיתוף פעולה הדוק עם אנשי הסגל של הלקוח כדי לבצע את השירותים המפורטים להלן (להלן "שירותים"), בכפוף לעמידה של הלקוח בדרישות של "תחומי האחריות של הלקוח" המפורטים במסמך זה.

פריסה זו כוללת הגדרת תצורה של עד עשר (10) הפעלות שכפול. פעולת השכפול מאומתת באמצעות אמצעי אחסון אחד (2) לבדיקה, בנפח 100 מגה-בתים.

או

פריסה זו כוללת הגדרת תצורה של עד עשר (10) הפעלות של אמצעי אחסון מסוג Metro. אמצעי האחסון מסוג Metro מאומת באמצעות אמצעי אחסון אחד (1) לבדיקה, בנפח 100 מגה-בתים.

ניתן להשתמש בפריסה זו לצורך אפשרויות שכפול מרחוק ו/או אמצעי אחסון מסוג Metro.

PowerStore		
סדרה X	סדרה T	כמויות שירות לשכפול מרחוק
2	2	מספר כלי של PowerStore
10	10	מספר הפעלות של אמצעי אחסון למטרת שכפול
100	100	נפח אמצעי אחסון לבדיקה (מגה-בתים)
1	1	מספר אמצעי אחסון לבדיקה

לחילופין

פריסה זו כוללת הגדרת תצורה של עד עשר (10) הפעלות של אמצעי אחסון מסוג Metro. אמצעי האחסון מסוג Metro מאומת באמצעות אמצעי אחסון אחד (1) לבדיקה, בנפח 100 מגה-בתים.

PowerStore		כמויות שירות עבור אמצעי אחסון מסוג Metro
סדרה X	סדרה T	
2	2	מספר כלי של PowerStore
10	10	מספר הפעלות של אמצעי אחסון מסוג Metro
100	100	נפח אמצעי אחסון לבדיקה (מגה-בתים)
1	1	מספר אמצעי אחסון לבדיקה

במהלך החלק הזה של השירות, DT Services מבצעת את הפעולות הבאות:

PowerStore		אימות כי הסביבה הקיימת עומדת בכל דרישות החומרה והתוכנה
סדרה X	סדרה T	
✓	✓	תיעוד הארכיטקטורה המוצעת בתוכנית הפריסה
✓	✓	סקירה של פרטי הפריסה של השכפול מול הלקוח ואימות כי כל הדרישות מולאו
✓	✓	פריסה ואימות ההתאמה של המערכות המרוחקות
✓	✓	פריסת התוכנה להגדרת התצורה של כללים לשכפול של מדיניות הגנה בהתאם לדרישות הלקוח
✓	✓	הגדרת התצורה של הפעלות השכפול המרוחק
✓	✓	אימות פריסה מוצלחת של השכפול המרוחק
✓	✓	אימות כי ההפעלה שנוצרה עבור השכפול הצליחה עבור אמצעי האחסון לבדיקה

ProDeploy Add-On for PowerStore Local Protection

שירות זה מספק את הפריסה של התוכנה 'הגנה מקומית (שכפול וצילום מצב)' להפעלה בכלי של PowerStore. הפריסה כוללת הגדרת תצורה של עד עשר (10) הפעלות של שכפול וצילום המצב הכוללות אמצעי אחסון ומערכות קבצים. תכונת ההגנה המקומית מאומתת באמצעות אמצעי אחסון אחד (1) לבדיקה, בנפח 100 מגה-בתים.

אנשי הצוות או הסוכנים המורשים של DT Services (להלן "אנשי הצוות של DT Services") יפעלו בשיתוף פעולה הדוק עם אנשי הסגל של הלקוח כדי לבצע את השירותים המפורטים להלן (להלן "שירותים"), בכפוף לעמידה של הלקוח בדרישות של "תחומי האחריות של הלקוח" המפורטים במסמך זה.

PowerStore		כמויות שירות
סדרה X	סדרה T	
10	10	מספר צילומי מצב של אמצעי אחסון/מערכות קבצים
100	100	נפח אמצעי אחסון לבדיקה (מגה-בתים)
1	1	כמות אמצעי אחסון לבדיקה
10	10	מספר שכפולים של אמצעי אחסון/מערכות קבצים

במהלך החלק הזה של השירות, DT Services מבצעת את הפעולות הבאות:

PowerStore		
סדרה X	סדרה T	
✓	✓	סקירה של פרטי הפריסה של צילום מצב מול הלקוח ואימות כי כל הדרישות מולאו
✓	✓	תיעוד הארכיטקטורה המוצעת בתוכנית הפריסה
✓	✓	בחירת אמצעי האחסון, מערכות הקבצים והמחשבים הווירטואליים ליצירת השכפולים
✓	✓	אימות הפריסה המוצלחת של שכפולים
✓	✓	אימות היצירה המוצלחת של השכפולים לבדיקה
✓	✓	בחירת אמצעי האחסון, מערכות הקבצים והמחשבים הווירטואליים ליצירת צילומי מצב
✓	✓	הקצאת מדיניות ההגנה
✓	✓	אימות הפריסה המוצלחת של צילומי מצב
✓	✓	אימות צילומי המצב לבדיקה שנוצרו עבור אמצעי אחסון ומערכות קבצים

זכויות יוצרים של © Dell Inc 2022. או של חברות הבת שלה. כל הזכויות שמורות. Dell, EMC, Dell EMC וסימנים מסחריים אחרים הם סימנים מסחריים של Dell inc. או חברות הבת שלה. סימנים מסחריים אחרים עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם, בהתאמה.