



תקציר השירות

ProDeploy Plus for Vxblock expansions

שירות זה מהווה חלק מחבילת Dell EMC ("ProDeploy Suite") ProDeploy Enterprise Suite הזמינה במספר רמות שירות: Basic, ProDeploy Deployment, ProDeploy Plus-ו-ProDeploy Enterprise Suite ("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 משיכת 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. לסייע נוסף, או כדי לבקש עותק של חוזי השירות שלך, פנה לתמיכה הטכנית של Dell Technologies או לנציג המכירות שלך.

תוכן העניינים

2	סקירת שירותים
4	מבנה ההצעה
4	היקף הפרויקט
7	ניהול פרויקט
8	סיוע למשך 30 יום לאחר הגדרת התצורה של הפריסה
8	נקודות זכות להכשרה
8	תוצרים למסירה
8	שינויים בהיקף השירותים
8	חריגות מהיקף השירותים
9	תחומי אחריות של הלקוח
11	לוח הזמנים של השירותים
11	תנאים והתניות של Dell Technologies Services
14	Appendix A: שירותי פריסה משלימים
14	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Blades or Rackmount Servers Deploy
14	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Chassis Deploy
14	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Fabric Interconnect Deploy
14	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Memory Deploy
14	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Switches Deploy
16	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Unity Deploy
16	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - PowerStore Appliance or DAE Deploy
17	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - VMAX or PowerMax Deploy
17	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - XtremIO Deploy
17	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - PowerScale Nodes Deploy
18	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - Data Protection Enclosure Deploy

סקירת שירותים

שירות זה מציע את הפעילויות, המשימות והכישורים לביצוע התקנה של שרתים מערכי אחסון נוספים במערכת VxBlock System קיימת. שירות זה תומך גם בהתקנה של חומרה מצטברת במערכת VxBlock System קיימת ובמערך (י) האחסון המחובר(ים) במיקום הלקוח. הצעת שירות זו מסופקת באמצעות משאבים באזור ובאתר הלקוח.

ניתן להוסיף את הרכיבים הבאים למערכת VxBlock System הקיימת לצורך הרחבת חומרה:

- מודולי זיכרון
- להבי שרת
- מארז מחשוב
- מודולי Fabric Interconnect
- מתגי Nexus
- XtremIO X-Brick
- VMAX V-Brick או PowerMax Brick
- מארז PowerStoreT Appliance או מארז הרחבה
- מארזי מערך דיסקים Dell EMC Unity (DAE)
- Isilon או PowerScale Nodes
- חבילת הגנה על נתונים

השרתים ומערכי האחסון הבאים נפרסים במערכת VxBlock System קיימת במיקום של הלקוח, לאחר הביצוע של הגדרת תצורה לוגית במפעל של Dell Technologies:

- שרתי סדרה B או סדרה C בארונות
- PowerMax או VMAX
- XtremIO
- PowerStore
- Dell Unity
- Isilon או PowerScale

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy

שירות זה:

- מכסה את פעילויות הבסיס להרחבת חומרה בפתרון תשתית אחודה VxBlock System.
- מבוצע במיקום הלקוח ומספק תכנון ועיצוב למערכת VxBlock System.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד או יותר של שירותי ההרחבה (המפורטים בסעיף נספח) על מנת להשלים את היקף ההתקשרות להרחבה של חומרת VxBlock.

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Deploy

שירות זה:

- מספק פריסה של עד שמונה (8) שרתי סדרה B או סדרה C למערכת VxBlock של ארונות תקשורת משולבים, בהתאם לדרישות המתועדות בסקר הגדרת התצורה הלוגית (LCS) שסופקו ל-Dell Technologies על-ידי הלקוח.
- מתבצע במיקום הלקוח.
- לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Logical Configuration.

ביחד, שני השירותים המשלימים מספקים התקנה ושילוב מוכנים לשימוש מקצה לקצה של פריסת ארונות השרתים הנוספת.

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Logical Configuration

שירות זה:

- מספק הגדרת תצורה לוגית כדי לשלב ארונות אחת (1) עם שמונה (8) שרתי מחשב UCS בתצורת להב/ארון תקשורת עם מערכת VxBlock במתקן של Dell Technologies, בהתאם לדרישות המתועדות בסקר הגדרת התצורה הלוגית (LCS) שסופקו ל-Dell Technologies על-ידי הלקוח.
- לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם שירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Deploy התואם.
- חובה לבצע אותו במפעל של Dell Technologies לפני שליחת הארונות של שרתי מחשב UCS אל הלקוח.

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Deploy

שירות זה:

- מספק התקנה, הגדרת תצורה ושילוב של מערך PowerScale/Isilon אחד (1) עם מערכת VxBlock של ארונות תקשורת משולבים, בהתאם לדרישות המתועדות בסקר הגדרת התצורה הלוגית (LCS) שסופקו ל-Dell Technologies על-ידי הלקוח.
- מתבצע במיקום הלקוח.
- הגדרת תצורה של עד חמישה (5) שיתופי CIFS, פריטי יצוא של NFS או שילוב של רכיבים אלה מתבצעת במסגרת הצעת שירות זו.
- פורס סוג אחסון נוסף במערכת האחודה, במקום להרחיב מערכת משנה קיימת של אחסון. ניתן להתקין רק סוג אחסון אחד (1) בארון תקשורת.
- לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Logical Configuration.

ביחד, שני השירותים המשלימים מספקים התקנה ושילוב מוכנים לשימוש מקצה לקצה של פריסת מערכי האחסון הנוספת.
הערה: לקבלת הרחבת צומת PowerScale Isilon, עיין בשירות *ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion – PowerScale Nodes Deploy* המפורט בסעיף *נספח א'*.

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Logical Configuration

שירות זה:

- מספק הגדרת תצורה לוגית כדי לשלב ארונות אחת (1) עם מערכת VxBlock במתקן של Dell Technologies, בהתאם לדרישות המתועדות בסקר הגדרת התצורה הלוגית (LCS) שסופקו ל-Dell Technologies על-ידי הלקוח.
- לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם שירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Deploy התואם.
- מוסיף סוג אחסון נוסף במערכת HC או HCI, במקום להרחיב מערכת משנה קיימת של אחסון. ניתן להתקין רק סוג אחסון אחד (1) בארון תקשורת.
- חובה לבצע אותו במפעל של Dell Technologies לפני שליחת מערך PowerScale/Isilon עם הארונות אל הלקוח.
- מתומחר על בסיס התקנה של כל ארונות PowerScale/Isilon. הלקוח חייב לרכוש מק"ט שירות אחד עבור כל ארונות PowerScale/Isilon שמוקנות.

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Deploy

שירות זה:

- מספק התקנה, הגדרת תצורה ושילוב של מערך אחסון אחד (1) עם מערכת VxBlock של ארונות תקשורת משולבים, בהתאם לדרישות המתועדות בסקר הגדרת התצורה הלוגית (LCS) שסופקו ל-Dell Technologies על-ידי הלקוח.
- מתבצע במיקום הלקוח.
- מאפשר פריסת שטח של אחד (1) ממערכי האחסון הבאים:
 - PowerMax או VMAX
 - PowerStore
 - Dell Unity
 - XtremIO

- לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Logical Configuration.

ביחד, שני השירותים המשלימים מספקים התקנה ושילוב מוכנים לשימוש מקצה לקצה של פריסת מערכי האחסון הנוספת.

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Logical Configuration

שירות זה:

- מספק הגדרת תצורה לוגית כדי לשלב ארונית מערך אחסון אחת (1) עם מערכת VxBlock במתקן של Dell Technologies, בהתאם לדרישות המתועדות בסקר הגדרת התצורה הלוגית (LCS) שסופקו ל-Dell Technologies על-ידי הלקוח.
- לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם שירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Deploy התואם.
- מוסיף סוג אחסון נוסף במערכת האחודה, במקום להרחיב מערכת משנה קיימת של אחסון. ניתן להתקין רק סוג אחסון אחד (1) בארון תקשורת.
- מאפשר את הגדרת התצורה הלוגית במפעל של אחד (1) ממערכי האחסון הבאים:
 - PowerMax או VMAX
 - PowerStore
 - Dell Unity
 - XtremIO
- חובה לבצע אותו במפעל של Dell Technologies לפני שליחת מערך האחסון עם הארונית אל הלקוח.

מבנה ההצעה

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

שירותים עיקריים הם שירותים המשויכים 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 PowerMax*.

שירותים נוספים מזוהים בטופס ההזמנה כ-"Add-on". ניתן לשלב את השירותים הנוספים עם כל השירותים העיקריים 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 שירותים נוספים ספציפיים, עיין בסעיף 'נספח לשירותי פריסה נוספת'.

כל שירותי ProDeploy ו-ProDeploy Plus כוללים רכיב תכנון. תהליך זה נועד לאיסוף מידע על סביבת הלקוח, כדי לאפשר אינטגרציה 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 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.

שירות זה כולל את הרכיבים הבאים (אין לחרוג מן הערכים המצוינים):

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion				
ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Deploy	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Deploy	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Deploy	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy	היקף כמויות
-	-	-	1	מספר מערכת VxBlock System
-	-	8	-	שרתי להב
1	1	-	-	Dell Storage Arrays
10	-	-	-	מארחים לאחסון אספקה

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

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion				
ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Deploy	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Deploy	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Deploy	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy	היקף משימות
			✓	פגישה עם הלקוח כדי לוודא שקיימת עמידה בדרישות הפריסה הסביבתיות והתפעוליות (חומרה, תוכנה ותשתית), וכדי לספק ללקוח רשימת עדכונים נדרשים או מועילים.
			✓	מכין את תוצרי הפרויקט להכללת תיעוד העיצוב ומצב הקצה עבור Dell System פרוסה.
			✓	השלמת האימות והגדרת התצורה של כל הרכיבים של Dell System בהתאם לסקר תצורה לוגית (LCS) שסופק על-ידי הלקוח.
✓	✓	✓	✓	הערכת המוכנות של VxBlock להרחבת חומרה.
✓	✓	✓	✓	קיום פגישה בנושא סקירת פריסה.
✓	✓	✓	✓	אימות כי הציוד נמצא באתר במיקום המתאים וכי קיימת עמידה בדרישות החשמל והכבלים.

✓	✓	✓		אימות המוכנות של האתר לפריסה.
		✓		התקנה וחיבור של השרתים למערכת VxBlock.
		✓		התקנה וחיבור של מודולי המחשוב למערכת VxBlock.
		✓		התקנה והגדרת תצורה של פלטפורמת ניהול Cisco Intersight.
✓	✓			התקנה וחיבור של מערכת האחסון למערכת האחודה.
	✓			אתחול והגדרת תצורה של מערך האחסון.
✓				יצירת דוח תקינות ותצורת המערך.
✓		✓		ביצוע בדיקה ואימות של הרכיבים הפרוסים.
✓		✓		השלמה ומסירה של דוח תצורת המערכת (SCR).
✓	✓	✓		ניהול העברת ידע בסיסית.

שירות זה כולל את הרכיבים הבאים (אין לחרוג מן הערכים המצוינים):

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion			
ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Logical Configuration	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Logical Configuration	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Logical Configuration	היקף כמויות
-	-	8	שרתי להב
1	1	-	Dell Storage Arrays

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

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion			
ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Logical Configuration	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Logical Configuration	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Logical Configuration	היקף משימות
		✓	אתחול ארונית הרחבת הטכנולוגיה של מחשב UCS.
		✓	הגדרת תצורת המבנה הלוגי של השרתים.

ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion			היקף משימות
ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Storage Array Logical Configuration	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Isilon Array Logical Configuration	ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Logical Configuration	
	✓		התקנת החומרה, כולל התקנת החומרה בארונות תקשורת, חיבור לחשמל ולרשת והפעלה ראשונית.
	✓		שדרוג האשכול לגרסה המומלצת העדכנית ביותר של OneFS, במידת הצורך.
✓			מגדיר את תצורת הכלי של תשתית פיזית חכמה (IPI).
✓			הגדרת רכיבי Storage Area Network (SAN) עבור מערך אחסון, כולל רכיבי SAN של מערכת VxBlock System.
✓			אתחול והגדרת תצורה של מערך האחסון.
✓			אימות תצורת השמות של מאגר הנתונים.
✓	✓	✓	אימות הגדרת התצורה לעומת סקר ה-LCS.
✓	✓	✓	אימות רמות הקושחה ומערכת ההפעלה.
✓	✓	✓	וידוא תוצאות ההתקנה או התצורה
✓	✓	✓	עמידה בכל דרישות התהליך והאיכות הפנימיות.
✓	✓	✓	איסוף כל המידע הדרוש באמצעות שיטות המתועדות בתהליך בקרת איכות של הנדסת התכנון הלוגית.
✓	✓	✓	מוודא שכל פעילויות התצורה הלוגית יושלמו על-ידי המשאב שהוקצה.

ניהול פרויקט

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 והבעיות והסיכונים במסגרת הפרויקט. התדירות של הפגישות תיקבע בהסכמה הדדית בין הלקוח לבין DT Services.
- תיאום סגירת הפרויקט.

סיוע למשך 30 יום לאחר הגדרת התצורה של הפריסה

למשך עד 30 ימים לאחר תאריך הפריסה, DT Services תספק סיוע מרחוק בהגדרות תצורה עבור המוצרים הנתמכים שנרכשו ורכיבים הכלולים בשירות זה. אם יש לך שאלות תצורה לאחר שצוות הפריסה של DT Services עזב את האתר, התקשר לתמיכה הטכנית של Dell לקבלת סיוע ראשוני. אם נדרש סיוע עמוק יותר, התמיכה הטכנית של Dell תערב את הצוות המתאים לתזמון מועד שבו יוכלו להעניק לך תמיכה בהגדרות תצורה.

נקודות זכות להכשרה

לקוחות שרוכשים את השירותים לשימוש עם מוצרים נתמכים נבחרים, מקבלים גם נקודות זכות להכשרה עבור שירותי Dell Education ("נקודות זכות להכשרה"). עיין בטופס ההזמנה כדי לברר אם רכישת השירותים שביצעת כוללת יחידת נקודות זכות להכשרה של ProDeploy Plus, וכדי לברר כמה נקודות זכות להכשרה תקבל עם רכישת השירותים.

נקודות זכות להדרכה הן דרך גמישה לרכישת קורסי ההדרכה המוצעים על ידי ("Dell") Dell Technologies שירותים חינוכיים. קורסים טכניים מוצעים במגוון צורות: הדרכה לפי דרישה, הדרכה בכיתה וירטואלית והדרכה בכיתה בשידור חי (ציבורי או באתר) במיקום פתוח לכל לקוח או באתר של הלקוח. ניתן למצוא את רשימת קורסי ההדרכה הזמינים בכתובת <https://www.dell.com/en-us/dt/services/education-services.htm>.

יש לפדות את נקודות הזכות להכשרה במדינה שבה הן נרכשו, אך ניתן לפדות אותן גם מחוץ למדינה שבה הן נרכשו בהתאם לכל מקרה כפי שנקבע על ידי Dell. כדי לפדות נקודות זכות להדרכה מחוץ למדינה בה הן נרכשו, יש ליצור קשר עם Dell Technologies Education Services או עם נציג המכירות שלך.

משך התקופה בה ניתן להשתמש בנקודות הזכות להדרכה על מנת לרכוש קורסי הדרכה של השירותים החינוכיים של Dell Technologies הינו שנים עשר (12) חודשים מהמועד שבו רכשת את נקודות הזכות להדרכה. כל קורסי ההכשרה שנפדו כנגד זיכוי ההדרכה חייבים להיות משובצים ומועברים לפני תום תקופת 12 החודשים החלה לגביך מיום רכישת השירותים בטופס ההזמנה, אלא אם על פי החוק התקף נדרשת תקופה אחרת. לאחר רכישת נקודות הזכות שלך להדרכה, Dell תספק לך דוח מאזן חודשי של נקודות הזכות שלך והתראה של 90 ימים בגין פקיעת התוקף של כל נקודות זכות להדרכה שיש ברשותך. אם יש לך שאלות לגבי פקיעת התוקף של נקודות ההדרכה שלך, צור קשר עם Dell או עם נציג המכירות שלך. המחויבות של Dell לספק לך הדרכה במסגרת השירותים החינוכיים של Dell Technologies בתמורה לנקודות זכות להדרכה שרכשת, תישב כאילו הושלמה בתום 12 החודשים שלאחר תאריך רכישת נקודות הזכות, גם אם לא תשתמש בהן לרכישת הדרכה כלשהי מהשירותים החינוכיים של Dell Technologies. אם פג תוקפן של נקודות הזכות להדרכה, לא תקבל החזר בגין רכישת נקודות הזכות להדרכה.

ניתן להשתמש ברכישת נקודות הזכות להכשרה לצורך הכשרה המסופקת על-ידי Dell Technologies Education Services, ובכמה מקרים מוגבלים להכשרת צד שלישי מסוים. צור קשר עם Education Services או עם נציג המכירות שלך לקבלת מידע נוסף על הצעות הדרכה מתאימות מטעם צד שלישי.

תוצרים למסירה

DT Services תספק ללקוח את התוצרים הבאים שקשורים לשירותים:

- הגדרת תצורה לפי הפריסה (SCR)

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.

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 הפעלת גרסה עדכנית של יישום האנטי-וירוס באופן רציף בכל מערכת שאליה DT Services מקבלת גישה, ויסרוק את כל התוצרים ואת המדיה שבאמצעותה 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 במערכות 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 אובדני נתונים, תהיה אחראית רק על המאמץ האופייני לשחזר את הנתונים שהיו מצטברים אם הלקוח היה מגבה כראוי את הנתונים שלו.

הפעולות הבאות אינן כלולות בהיקף של מסמך זה:

- כל שירותי ProDeploy Plus ו-ProDeploy כוללים רכיב תכנון. תהליך זה נועד לאיסוף מידע על סביבת הלקוח, כדי לאפשר אינטגרציה 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 סקריפטים 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 או הזזה של מערכות מחשב פיזיות לוירטואליות או וירטואליות מעבר לאלה המתוארות במפורש בהיקף הפרויקט לעיל.
 - העברות של נתונים או יישומים אל מוצרים שאינם נתמכים, מרכזי נתונים מרוחקים, מוצרים שאינם מוצרים של Dell Technologies ומהם.
 - התקנה פיזית של רכיבי מחשב כגון כרטיסי זיכרון, התקני אחסון פנימיים וכרטיסי הרחבה בתוך מוצרים שאינם מוצרים של 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 21u, או התקנה בארונות תקשורת של מארזים שגובהם עולה על מפלס הגובה של 44u.
 - 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, כנדרש.

תחומי אחריות של הלקוח

סמכות 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 להשיגו, על חשבוננו, 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 מהארזה 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 החומרה של הלקוח, הלקוח יספק משאבים וכלים מתאימים (ללא עלות ל-Dell Technologies), ויפנה למומחי DT Services לקבלת ההנחיות הנחוצות להתקנה והחיווט של מוצרי החומרה.

שמירה על התוכנות ועל מהדורות שנכללות בשירות. הלקוח יתחזק את התוכנה ואת המוצרים הנתמכים ברמות מהדורה או הגדרת תצורה מינימליות המפורטות על ידי Dell באתר <https://www.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 התוכנות, 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 מדיה 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;
 - אובדן או השחתה של נתונים, תוכניות או תוכנות;
 - נזק או אובדן של מדיה נשלפת;
 - חיובים עבור נתונים או שיחות רגילות כתוצאה מאי ההסרה של כל כרטיסי ה-SIM או של אמצעי אחסון נשלפים אחרים בתוך המוצרים הנתמכים המוחזרים ל-DELL;
 - אובדן שימוש במערכת או ברשת;
 - ו/או כל פעולה או מחדל, לרבות רשלנות, מצד DELL או ספק שירות של צד שלישי.
- Dell לא תהא אחראית לשחזור או התקנה מחדש של תוכניות או נתונים כלשהם. בעת החזרת מוצר נתמך או חלק של מוצר נתמך, הלקוח יכלול רק את המוצר הנתמך או את החלק אשר הטכנאי ביקש בשיחה הטלפונית.

DT Services לא תהא אחראית לשינוי תצורה של סביבת iSCSI קיימת.

כתבי אחריות של 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 יוודא 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 ל-Services על אותם כתבי אחריות.

תחומי אחריות נוספים של הלקוח. להלן תחומי אחריות נוספים של הלקוח:

- יספק ל-DT Services גישה סבירה לצוות הפונקציונלי, הטכני והעסקי של הלקוח כפי שנדרש 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 ראינות 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 ההתחייבות.
- 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 הצידוד.
- יספק תמיכה טכנית לצוותי הטמעה, לכל הספקים ולגורמי צד שלישי לפי הצורך.
- יהיה אחראי לכל נושאי הקישוריות, הביצועים והתצורה של הרשת.
- יוודא שתהליך גיבוי ושחזור מתאים קיים ופועל.
- ישיג ויספק, על חשבוננו, את כל רישיונות צד-שלישי והסכמי התחזוקה הנחוצים ל-DT Services כדי להשלים את הפרויקט.
- ישיג רישיונות ותמיכה בתחזוקה הקשורה אליהם במסגרת חוזה נפרד עבור כל המוצרים הנחוצים של Dell לפני תחילת ביצוע השירותים.
- ינהל הכנה של תשתיות האתר, כולל אך לא רק כבלים, HVAC וחשמל.
- ינהל את כל הליכי בקרת השינויים והתייעוד הפנימיים, כולל תיאום עם בעלי יישומים ועסקים.
- יספק תנאים סבירים לצוות הפרויקט לצורך ביצוע פעילויות התקשרות באתר הלקוח. תנאים אלה כוללים שולחן/תא, טלפון קולי, גישה לאינטרנט וגישה משותפת למדפסת לייזר, למכונת צילום, לפקס ולחדרי ישיבות.
- יספק משאבי לקוח טכניים מובילים עם המומחיות הרלוונטיות בתחום או המומחיות העסקית או הטכנית הרלוונטית, לפי הצורך. משאבי לקוח טכניים מובילים הם הדוברים המוסמכים לגבי הנושאים שהם מייצגים, ולצוות הפרויקט של DT Services דרושה גישה מהירה וסדירה אליהם. אם המשאבים הטכניים המובילים של הלקוח לא מסוגלים להשתתף במפגש מתוזמן, מנהל פרויקט הלקוח ייצג את הצוות של הלקוח בתור הסמכות העליונה מבחינת הלקוח בכל הפריטים שעל סדר היום.
- ישיג ויספק את כל רכיבי החומרה המתאימים, כולל, ללא הגבלה, רכיבי ההרחבה, אשר דרושים לצורך אספקת השירותים
- ישלים שאלונים שיוספקו על ידי DT Services בלוחות הזמנים הנדרשים.
- יוודא עמידה בכל הדרישות התפעוליות ודרישות הסביבה לפני הטמעה.
- ישתתף בשיחות ועידה מרוחקות באינטרנט שמארח ספק השירות, בהתאם לצורך.

- יאשר את הקבלה והאישור/דחייה של כל התוצרים המשויכים לשירות, במהירות סבירה מבחינה מסחרית אך לא יאוחר מעשרה (10) ימי עסקים ממועד המסירה (לא כולל חגים ציבוריים מקומיים). הלקוח יציין את קבלת התוצרים באמצעות טופס השלמת ציוני הדרך (טופס MCF) של DT Services. אם לא יתקבל אישור כזה במהלך התקופה הזו, הדבר ייחשב כאילו שכל התוצרים התקבלו ואושרו.
- יבטיח שכל נתוני הלקוח גובו לפני תחילת הביצוע של השירותים. DT Services אינה מקבלת על עצמה אחריות או חבות כלשהי לאובדן גישה לנתונים, או לנתונים שלא ניתן לשחזר, בקשר לשירותים.
- יהיה אחראי על כל הסיכונים הקשורים לכל בעיה שנובעת מהדיוק, מהתוכן, מהשלמות ומהעקביות של כל נתונים, חומרים או מידע המסופקים על-ידי הלקוח, ויישא בכל הסיכונים האלה.
- יגביל וימנע גישה לנתוני הלקוח שאינם רלוונטיים להגדרת התצורה ולפריסה של המערכת, כולל, ללא הגבלה, מידע המאפשר זיהוי אישי.

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 Dell Technologies Services	ארץ
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 מפעילויות השירות עשויות 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 להתנהלויות 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 (להלן "Dell Technologies") המצונית 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 בינך לבין Dell Technologies. שירותים מסוג זה מוסדרים אך ורק לפי ההסכם בינך 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 במסמך זה כפופים לתנאים ולהתניות בנושא שירותים מקצועיים בינך (להלן "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 התחייבויות 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 **מונת; 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 נצחית, לא בלעדית, בלתי ניתנת להעברה ובלתי ניתנת לשליה (למעט במקרה של הפרת מסמך זה) לשימוש, להעמקה וליצירה של עבודות נגזרות מחלק כזה (ללא הזכות להענקת רישיון משנה) לצורך הפעילות העסקית הפנימית של הלקוח, כפי שנסקל במסגרת תיאור שירות זה. הרישיון המוענק בסעיף זה אינו חל על (א) חומרים המסופקים על-ידי הלקוח, (ב) וכל המוצרים או הפריטים האחרים של Dell Technologies אשר מוענקים ברישיון, או מסופקים בדרך אחרת, במסגרת הסכם נפרד. "תוצרים למסירה" משמעותם כל הדוחות, הניתוחים, קובצי 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 למסירה או לשירותים אשר מסופקים כמפורט בתיאור שירות זה, או, בכפוף להתחייבויות של Dell Technologies בפני הלקוח בנושא סודיות, מבחינת השימוש בתוצרים למסירה 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 משמעת כתוצאה מאופיו, או, אם המידע נחשף באופן מילולי, מזוהה כסודי במועמד החשיפה וכן, בתוך שני (2) שבועות לאחר מכן, מסוכם, מתווג 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 שאת 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 את החשבוניות של Dell Technologies במלואן, ובמטבע זה למטבע החשבונות של Dell Technologies, בתוך שלושים (30) ימים לאחר תאריך החשבונות של Dell Technologies, עם ריבית הנצברת לאחר מכן בשיעור של 1.5% לחודש או השיעור החוקי הגבוה ביותר, הנמוך מבין השניים. החיובים המפורטים בתיאור שירות זה לא כוללים, 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 מיסים ומכסים הנובעים מהזמנת הרכש של הלקוח, פרט למיסים המבוססים על ההכנסה נטו של Dell Technologies. אם הלקוח נדרש לנכות מיסים, הלקוח יעביר את כל אישורי הניכוי ל-Dell Technologies בכתובת tax@dell.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 הכשל 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 מגבלות האחריות. 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 ישמש 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 Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Blades or Rackmount Servers Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה של מערכת VxBlock System הקיימת של הלקוח באמצעות שניים (2) עד שמונה (8) להבי שרת, או אחד (1) עד ארבעה (4) שרתי ארון תקשורת.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.
- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.

ProDeploy Plus ProDeploy Add-On for VxBlock System Expansion - Chassis Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה של מערכת VxBlock System הקיימת של הלקוח עם מארז להבי יחיד.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.
- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Fabric Interconnect Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה של מערכת VxBlock System הקיימת של הלקוח עם זוג מודולי Fabric Interconnect.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.
- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Memory Deploy

השירות:

- מספק את זיכרון הרחבת החומרה במערכות אחודות קיימות עבור שרתי Cisco USC מסדרה B או מסדרה C. שירות זה כולל התקנה והגדרת תצורה של זיכרון במספר יעד של להבים, עבור כל אחד מהשילובים הבאים:
 - עד שמונה (8) להבים מסדרה B בחצי רוחב.
 - עד שישה (6) להבים מסדרה B ברוחב מלא.
 - עד ארבעה (4) שרתים מסדרה C או שרתי להב מלאים בגובה כפול.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.
- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Switches Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה של מערכת VxBlock System הקיימת של הלקוח עם זוג מתגי Nexus.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.

- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.
שירות זה כולל את הרכיבים הבאים (אין לחרוג מן הערכים המצוינים):

ProDeploy Plus for vxblock expansions					היקף כמויות
ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Switches Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Memory Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Fabric Interconnect Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Chassis Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Blades or Rackmount Servers Deploy	
-	-	-	-	8	להבים המיועדים להתקנה
-	-	-	-	4	שרתי ארון תקשורת
-	-	-	1	-	מארז המיועד להתקנה
-	-	1	-	-	מודולי Fabric Interconnect (זוגות)
-	8	-	-	-	שרתי להב בחצי רוחב
-	6	-	-	-	שרתי להב ברוחב מלא
-	4	-	-	-	שרתי להב ברוחב מלא ובגובה כפול
1	-	-	-	-	מתגי Nexus (זוגות)

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

ProDeploy Plus for vxblock expansions					היקף משימות
ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Switches Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Memory Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Fabric Interconnect Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Chassis Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Blades or Rackmount Servers Deploy	
✓	✓	✓	✓	✓	קיום פגישה בנושא סקירת פריסה.
✓	✓	✓	✓	✓	אימות כי הציוד נמצא באתר במיקום המתאים וכי קיימת עמידה בדרישות החשמל והכבלים.
				✓	התקנת להבי השרתים.

ProDeploy Plus for vxblock expansions					היקף משימות
ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Switches Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Memory Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Fabric Interconnect Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Chassis Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Blades or Rackmount Servers Deploy	
				✓	יישום הגדרות התצורה הולגיות הנדרשות על להבי השרתים.
			✓		התקנת מארז להב השרת לתוך מערכת VxBlock System.
			✓		יישום הגדרות התצורה הולגיות הנדרשות במארז שרת הלהב.
		✓			התקנת מודולי Fabric Interconnect.
		✓			יישום הגדרות התצורה הולגיות הנדרשות על מודולי Fabric Interconnect.
	✓				התקנה ואימות הגדרת התצורה של הזיכרון החדש.
✓					התקנת מתגי Nexus.
✓					יישום הגדרות התצורה הולגיות הנדרשות במתגי Nexus.
✓		✓	✓	✓	אימות גרסאות הקושחה בתוך מערכת Dell EMC הקיימת ושדרוג או שדרוג לאחור של רכיב ההרחבה המותקן
✓	✓	✓	✓	✓	בדיקה ואימות של רכיבי ההרחבה והגדרות התצורה החדשים.
✓	✓	✓	✓	✓	יודוא תוצאות ההתקנה או התצורה, או התוצאות של שתיהן.
✓	✓	✓	✓	✓	השלמה והגשה של כל תיעוד הפרויקט.

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Unity Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה עם עד ארבעה (4) מארזי מערך דיסקים (DAE) נוספים של מערך אחסון VNX או Dell EMC Unity המחובר למערכת VxBlock System במיקום של הלקוח.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.
- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.

ProDeploy Add-On for VxBlock Expansion - PowerStore Appliance or DAE Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה עם מארז PowerStoreT Appliance אחד (1) או עד שלושה (3) מארזי הרחבת SAS של מערך PowerStoreT קיים המחובר למערכת VxBlock System במיקום של הלקוח.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.

- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.
- לצורך התקנה פיזית של מארז PowerStore Appliance נוסף או מארז הרחבת SAS נוסף, ניתן לרכוש את השירותים הבאים של Dell EMC:

- ProDeploy Plus for PowerStore or ProDeploy Plus for PowerStore SAS Expansion Enclosure.

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - VMAX or PowerMax Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה עם PowerMax Brick אחת (1) או VMAX V-Brick של מערך אחסון קיים מדגם PowerMax או VMAX המחובר למערכת VxBlock System במיקום של הלקוח.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.
- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.
- לצורך התקנה פיזית של PowerMax Brick נוספת, ניתן לרכוש את השירותים הבאים של Dell EMC:
- השירותים ProDeploy Plus Add-On for PowerMax 8000 Brick w/o Fabric, Upgrade ו-ProDeploy Plus for PowerMax Base, Upgrade (לצורך הוספת ה-Brick השנייה).
- השירותים ProDeploy Plus Add-On for PowerMax 8000 Brick w/Fabric, Upgrade (אם מערך PowerMax כבר כולל שני רכיבי Brick).
- לצורך התקנה פיזית של VMAX V-Brick נוספת, ניתן לרכוש את השירותים הבאים של Dell EMC:
- השירותים ProDeploy Plus Add-On for VMAX All Flash, V--ו-ProDeploy Plus for VMAX All Flash Base, Upgrade (להוספת ה-V-Brick השנייה).
- השירותים ProDeploy Plus Add-On for VMAX All Flash, V--ו-ProDeploy Plus for VMAX All Flash Base, Upgrade (אם מערך VMAX כבר כולל שני רכיבי V-Brick).

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - XtremIO Deploy

השירות:

- מספק את הרחבת החומרה עם X-Brick אחת של מערך אחסון XtremIO קיים המחובר למערכת VxBlock System במיקום של הלקוח.
- מועבר תמיד במשותף עם מופע אחד של השירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy, כדי להשלים את היקף ההתקשרות בנוגע להרחבה של חומרת VxBlock.
- יכול גם להישלח בשיתוף עם מופע אחד או יותר של כל שילוב של השירותים המוזכרים בתיאור השירות לעיל.
- לצורך התקנה פיזית של XtremIO X-Brick נוספת, ניתן לרכוש את השירותים הבאים של Dell EMC:
- השירות ProDeploy Plus for XtremIO X-Brick Cluster Expansion Implementation (לשדרוג מ-X-Brick יחידה לכפולה).
- השירות ProDeploy Plus for XtremIO Multi X-Brick Cluster Expansion Implementation (לשדרוג מ-X-Brick כפולה למספר גבוה יותר).
- השירות ProDeploy Plus Add-On for XtremIO X-Brick Cluster Expansion Implementation (עבור כל X-Brick נוספת לאחר רכישת כל אחד משני השירותים שצוינו לעיל).

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - PowerScale Nodes Deploy

שירות זה:

- מספק פריסה של עד ארבעה (4) PowerScale nodes, או מארז אחד (1) עם ארבעה (4) צמתים.
- לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם שירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Compute Deploy התואם.

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - Data Protection Enclosure Deploy

לא ניתן לרכישה באופן עצמאי, וחובה לרכוש אותו עם שירות ProDeploy Plus for VxBlock System Expansion, Base Deploy התואם.

שירות זה כולל את הרכיבים הבאים (אין לחרוג מן הערכים המצוינים):

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion						היקף כמויות
ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - Data Protection Enclosure Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - PowerScale Nodes Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - XtremIO Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - VMAX or PowerMax Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - PowerStore Appliance or DAE Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Unity Deploy	
-	-	-	-	-	1	מערך Dell EMC Unity
-	-	-	-	-	4	מארזים צפופים של מערכי דיסקים:
-	-	-	-	-	-	PowerStore Appliances
-	-	-	-	1	-	מספר מארזי הרחבת SAS עבור PowerStore
-	-	-	1	-	-	מערך PowerMax/VMAX
-	-	-	1	-	-	Power Brick/V-Brick
-	-	-	20	-	-	מספר מארזים עבור הפצה מחדש של קישוריות/VMAXPowerMax
-	-	1	-	-	-	לבני XtremIO
-	-	1	-	-	-	מערך XtremIO:
-	-	20	-	-	-	מספר מארזים עבור הפצה מחדש של קישוריות XtremIO:
-	4	-	-	-	-	PowerScale Nodes
-	1	-	-	-	-	מארז PowerScale

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

ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion						
ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - Data Protection Enclosure Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - PowerScale Nodes Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - XtremIO Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - VMAX or PowerMax Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock Expansion - PowerStore Appliance or DAE Deploy	ProDeploy Plus Add-On for VxBlock System Expansion - Unity Deploy	היקף משימות
		✓	✓	✓	✓	קיום פגישה בנושא סקירת פריסה.
		✓	✓	✓	✓	אימות כי הציוד נמצא באתר במיקום המתאים וכי קיימת עמידה בדרישות החשמל והכבלים.
					✓	התקנת מארזי DAE באחסון Dell EMC Unity.
					✓	הטמעת ההרחבה של אחסון Unity.
				✓		פריסה והגדרת תצורה של הרחבת האחסון של PowerStore.
			✓			התקנת רכיבי Power Brick ו-V-Brick נוספים, או הוספת קיבולת, לאחסון PowerMax ו-VMAX.
			✓			הטמעת ההרחבה של אחסון PowerMax ו-VMAX.
		✓				התקנה והטמעה של X-Brick באחסון XtremIO.
		✓				הטמעת ההרחבה של אחסון XtremIO.
		✓	✓			הפצה מחדש של קישוריות המארחים עבור מערך האחסון.
		✓	✓	✓	✓	בדיקה ואימות של רכיבי ההרחבה והגדרות התצורה החדשים.
		✓	✓	✓	✓	וידוא תוצאות ההתקנה או התצורה, או התוצאות של שתיהן.
		✓	✓	✓	✓	השלמה והגשה של כל תיעוד הפרויקט.

זכויות יוצרים של © 2022 Dell Inc. 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.