

Resumen del servicio

ProDeploy for PowerStore

Este Servicio forma parte de ProDeploy Enterprise Suite (“ProDeploy Suite”) que está disponible en varios niveles: Basic Deployment, ProDeploy y ProDeploy Plus (el “Nivel de oferta” de forma individual o los “Niveles de servicio” de forma colectiva). Las soluciones empresariales pueden incluir, entre otras, plataformas de hardware, como plataformas de servidores, de almacenamiento, de redes y modulares (la “Plataforma de hardware”), así como adiciones, actualizaciones o administración de datos de hardware y software empresarial asociado (“Servicios de implementación suplementarios”).

Dell Technologies Services (“DT Services”) tiene el agrado de proporcionar este Servicio de acuerdo con este documento. El presupuesto, el formulario de pedido o cualquier otra forma de facturación o confirmación del pedido establecida de común acuerdo (según corresponda, el “Formulario de pedido”) incluirá el nombre de los Servicios y las opciones de servicio disponibles que adquirió. Si desea obtener ayuda adicional o solicitar una copia de los contratos de servicio, comuníquese con el soporte técnico o con su representante de ventas de Dell Technologies.

Tabla de contenido

| | |
|---|-------------|
| ProDeploy for PowerStore | 1 - |
| Visión general de los servicios | 2 - |
| Estructura de la oferta | 2 - |
| Alcance del proyecto | 2 - |
| ProDeploy for PowerStore Expansion Enclosure | 4 - |
| Entregables | 5 - |
| Cambios en el alcance de los servicios | 5 - |
| Exclusiones del alcance de los servicios | 5 - |
| Responsabilidades del Cliente | 6 - |
| Programa del servicio | 8 - |
| Términos y condiciones de Dell Technologies Services | 9 - |
| Appendix A | 13 - |
| ProDeploy Add-On for PowerStore Hardware Component | 13 - |
| ProDeploy Add-On for PowerStore Add Two Hosts | 13 - |
| ProDeploy Add-On for PowerStore File | 14 - |
| ProDeploy Add-On for PowerStore Remote Replication | 15 - |
| ProDeploy Add-On for PowerStore Local Protection | 17 - |

Visión general de los servicios

Este servicio de DT ofrece la implementación de una solución PowerStore. El servicio incluye la instalación de hardware, así como la implementación y la configuración de un dispositivo PowerStore para un clúster nuevo o existente. El servicio se entrega mediante el uso de recursos en el sitio (para instalación de hardware) y remotos (configuración).

La instalación de hardware proporciona montaje en rack de hardware en el sitio, encendido e inicialización remota del dispositivo, y la implementación de almacenamiento proporciona configuración remota y aprovisionamiento de almacenamiento para cuatro (4) hosts, usando protocolos de transporte NVMe, iSCSI o Fibre Channel (FC), o una combinación de ellos, con un software compatible de múltiples rutas.

El servicio Expansion Enclosure proporciona la instalación y configuración de un (1) gabinete de expansión en un PowerStore Appliance.

Estructura de la oferta

Hay dos tipos de ofertas de servicios disponibles: servicios básicos y servicios complementarios.

Los servicios básicos están asociados con la implementación de una plataforma de hardware específica adquirida recientemente o con un servicio de implementación adicional en una plataforma de hardware. Los servicios básicos están identificados en el Formulario de pedido como Implementación básica, ProDeploy o ProDeploy Plus seguido de [serie de plataforma de hardware] o [base] seguido de [identificadores adicionales], en caso de ser necesario. Por ejemplo, *ProDeploy Plus PowerMax*.

Los servicios complementarios se identifican en el formulario de pedido como “Servicios complementarios”. Los servicios complementarios se pueden combinar con cualquier servicio primario dentro del mismo nivel de la oferta. Por ejemplo, un servicio complementario ProDeploy Plus solo se puede combinar con un servicio básico ProDeploy Plus. Algunos de los servicios complementarios pueden incluir una lista de opciones de subservicios, los que serán elegidos por el cliente después de la venta o al comienzo del proyecto. Los servicios complementarios se pueden adquirir en diversas cantidades para cubrir los diferentes subservicios o en distintas cantidades del mismo subservicio. Para obtener más información acerca de los Servicios complementarios, consulte la sección del apéndice de Servicios de implementación adicionales.

Todos los servicios ProDeploy y ProDeploy Plus tienen un componente de planificación. Esto está diseñado para reunir información acerca del entorno del Cliente de manera que la integración y la implementación se realicen correctamente. NO es un sustituto de los servicios de evaluación estratégica o de diseño. Dichos servicios de consultoría se pueden adquirir en Dell por separado.

Alcance del proyecto

El personal de Dell Technologies Services (“DT Services”) o sus agentes autorizados (en conjunto, “Personal de DT Services”) trabajarán en estrecha coordinación con el personal del Cliente para prestar los servicios que se especifican a continuación (“Servicios”) si el Cliente cumple las “Responsabilidades del cliente” detalladas en este documento.

ProDeploy for PowerStore

| Cantidades del servicio | PowerStore | | |
|--|------------|---------|---------------------|
| | Serie T | Serie X | Expansion Enclosure |
| Número de dispositivos PowerStore | 1 | 1 | 0 |
| Número de hosts | 4 | 4 | 0 |
| Número de zonas | 16 | 16 | 0 |
| Cantidad de gabinetes de expansión SAS | 0 | 0 | 1 |

Durante esta parte del servicio, DT Services realiza lo siguiente:

| | PowerStore | | |
|---|------------|---------|---------------------|
| | Serie T | Serie X | Expansion Enclosure |
| Realiza una reunión para revisar la implementación. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Verificar que el equipo esté en el sitio, en una ubicación correcta, y que se cumplan los requisitos de alimentación y cableado. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Desembala e inspecciona el hardware. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Instala el hardware PowerStore, incluido el montaje en rack, el cableado de los componentes, la conexión a la alimentación y el encendido del cliente, y la validación de que el sistema está en línea. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Configura y valida la conectividad de red IP. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Valida el entorno del cliente para la implementación de PowerStore. | ✓ | ✓ | |
| Valida la preparación de la red del Cliente. | ✓ | ✓ | |
| Documenta la arquitectura propuesta en el plan de implementación. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Configura e implementa el hardware de almacenamiento. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Valida las licencias de productos necesarias. | ✓ | ✓ | |
| Configura la zonificación de SAN para la implementación del host. | ✓ | ✓ | |
| Evalúa y valida el entorno de red del Cliente. | ✓ | ✓ | |
| Valida la preparación del vCenter externo nuevo o proporcionado por el Cliente. | | ✓ | |
| Se conecta al servidor del vCenter con credenciales de acceso. | | ✓ | |
| Verifica los objetos de VMware vSphere para el PowerStore Appliance. | | ✓ | |
| Inicia y configura el dispositivo de almacenamiento. | ✓ | ✓ | |
| Conecta los hosts suministrados por el cliente mediante protocolos de transporte FC, iSCSI o NVMe, o una combinación de estos | ✓ | ✓ | |
| Aprovisiona datos de almacenamiento para cada host. | ✓ | ✓ | |
| Valida la conectividad del almacenamiento con los hosts. | ✓ | ✓ | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Valida el acceso de los hosts a los volúmenes de almacenamiento aprovisionados. | ✓ | ✓ | |
| Configura y prueba la conexión directa SupportAssist o el gateway existente. | ✓ | ✓ | |
| Realiza la verificación posterior a la implementación. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Lleva a cabo una transferencia de conocimientos básica. | ✓ | ✓ | ✓ |

ProDeploy for PowerStore Expansion Enclosure

El servicio ProDeploy for PowerStore Expansion Enclosure incluye la instalación y la implementación y configuración de un gabinete de expansión de PowerStore en un PowerStore Appliance. El servicio se entrega mediante el uso de recursos en el sitio (para instalación de hardware) y remotos (configuración).

El personal de DT Services o sus agentes autorizados (“Personal de DT Services”) trabajarán en estrecha coordinación con el personal del Cliente para prestar los servicios que se especifican a continuación (“Servicios”) si el Cliente cumple las “Responsabilidades del Cliente” detalladas en este documento.

| Cantidades del servicio | PowerStore | | |
|--|------------|---------|---------------------|
| | Serie T | Serie X | Expansion Enclosure |
| Número de dispositivos PowerStore | 1 | 1 | 0 |
| Cantidad de discos | 25 | 25 | 25 |
| Número de módulos de I/O | 4 | 4 | 0 |
| Cantidad de gabinetes de expansión SAS | 0 | 0 | 1 |

Durante esta parte del servicio, DT Services realiza lo siguiente:

| | PowerStore | | |
|--|------------|---------|---------------------|
| | Serie T | Serie X | Expansion Enclosure |
| Actualiza el software y el firmware del sistema de almacenamiento, si es necesario, para que sea compatible con el nuevo hardware. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiqueta cualquier cable de interconexión que se eliminará o reemplazará durante el proceso de actualización. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Instala y configura la tarjeta de I/O en los hosts de Dell según las instrucciones de instalación. | ✓ | ✓ | |
| Instala los discos nuevos según el plan de implementación. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Verifica que el producto se haya actualizado correctamente. | ✓ | ✓ | ✓ |

Las siguientes actividades incluidas en todos los servicios, incluidos los servicios de implementación suplementarios seleccionados por el cliente se centran en la administración del inicio, la planificación, la ejecución y el cierre del proyecto, incluidas la coordinación de los recursos de prestación y la comunicación con las partes interesadas:

- Administra los recursos de DT Services asignados al proyecto.
- Trabaja con el punto único de contacto asignado por el cliente para coordinar las tareas del proyecto y los recursos asignados para completar esas tareas.
- Actúa como el punto de contacto para todas las comunicaciones y escalaciones del proyecto.
- Determina el proceso y el calendario de la contratación.
- Desarrolla un *Plan de proyecto* general con pasos a seguir y eventos de rutas importantes.
- Realiza una reunión inicial para analizar el alcance del proyecto, las expectativas, los planes de comunicación y la disponibilidad de los recursos requeridos.
- Realiza reuniones de estado periódicas para analizar el proceso del proyecto, los problemas y los riesgos potenciales. El Cliente y DT Services acordarán mutuamente la frecuencia de las reuniones.
- Coordina el cierre del proyecto.

Entregables

DT Services proporcionará al cliente los siguientes entregables en relación con los servicios:

- *Verificación de la implementación*

Cambios en el alcance de los servicios

DT Services y el Cliente deben acordar mutuamente por escrito cualquier cambio en los Servicios, el programa o los costos que se establecen en este documento. En función del alcance de estos cambios, es posible que DT Services requiera que las partes redacten una Declaración de trabajo por separado en la cual se detallen los cambios, el impacto de los cambios propuestos en los costos y el programa, y cualquier otra información pertinente. Cualquiera de las partes puede solicitar un cambio en el alcance completando el formulario de pedido de cambio proporcionado por el gerente de proyectos.

La parte destinataria analizará la solicitud de cambio propuesta y (i) la aprobará, (ii) aceptará estudiarla con más detalle o (iii) la rechazará. Los cambios acordados conforme al Proceso de administración de cambios no entrarán en vigencia hasta que ambas partes los ejecuten.

Exclusiones del alcance de los servicios

DT Services es responsable de prestar de manera exclusiva los Servicios que se especifican expresamente en este documento. Todos los demás servicios, las demás tareas y las demás actividades se consideran fuera del alcance.

El Cliente mantendrá una versión actual de una aplicación antivirus en ejecución continua en cualquier sistema al que se conceda acceso a DT Services y escaneará todos los Entregables y los medios en los que se entregan. El Cliente tomará medidas razonables con respecto al respaldo de datos y, en especial, deberá proporcionar un proceso de respaldo diario y respaldar los datos pertinentes antes de que DT Services realice alguna corrección, actualización u otro trabajo en los sistemas de producción del Cliente. En la medida en que la responsabilidad de DT Services por la pérdida de datos no se excluya de alguna manera en virtud del Acuerdo existente o de este documento, si se produce una pérdida de datos, DT Services será responsable solamente del esfuerzo típico para recuperar los datos que se habrían acumulado si el Cliente hubiera respaldado sus datos de manera adecuada.

Las siguientes actividades no se incluyen en el alcance del este documento:

- Todos los servicios ProDeploy y ProDeploy Plus tienen un componente de planificación. Esto está diseñado para reunir información acerca del entorno del Cliente de manera que la integración y la implementación se realicen correctamente. NO es un sustituto de los servicios de evaluación estratégica o de diseño. Dichos servicios de consultoría se pueden adquirir en Dell por separado.
- Actividades relacionadas con el entorno del centro de datos del cliente, como la instalación/desinstalación física, la configuración/reconfiguración, la conexión, la solución de problemas, etc.
- Creación de scripts personalizada, codificación, ajuste u optimización del rendimiento.
- Instalación, configuración o migración de cualquier aplicación, tecnología web, base de datos, red virtualizada u otro software, excepto cuando se describe explícitamente en el Alcance del proyecto.
- Migraciones o transferencias de sistemas informáticos físicos a virtuales o virtuales a virtuales, excepto los descritos explícitamente en la sección Alcance del proyecto mencionada previamente.
- Migraciones de datos o aplicaciones hacia/desde productos no cubiertos y centros de datos remotos hacia productos que no son de Dell Technologies.
- Instalación física de componentes de la computadora, como tarjetas de memoria, dispositivos de almacenamiento interno, tarjetas de expansión en productos que no son de Dell Technologies.
- Instalación o configuración de productos no cubiertos. Todos los componentes provistos por Dell y el Cliente se validarán como cubiertos o no cubiertos durante el proceso de planificación. Observe que, en algunos casos, Dell puede proveer orientación para que el cliente realice la instalación y configuración de productos no cubiertos.
- Enrutamiento de cables (red, alimentación o fibra) entre racks o a través de paredes, techos, pisos o entre habitaciones.
- Montaje en rack de gabinetes densos o pesados superiores a 21u en un rack o montaje de gabinetes superiores a la posición de 44u en cualquier rack.
- Conexión a fuentes de alimentación de corriente continua. Un electricista cualificado debe realizar todas las conexiones a la alimentación de CC y las conexiones a tierra de seguridad.

Este documento no otorga al Cliente ninguna garantía adicional a las garantías provistas en los términos de su acuerdo de servicios maestro o el Acuerdo, según corresponda.

Responsabilidades del Cliente

Autoridad para conceder acceso. El Cliente afirma y garantiza haber obtenido autorización para que tanto el Cliente como Dell accedan y usen los Productos cubiertos, los datos contenidos en ellos y todos los componentes de hardware y software incluidos con el fin de prestar estos Servicios. Si el Cliente todavía no dispone de dicha autorización, es su responsabilidad obtenerla y hacerse cargo de los gastos antes de solicitarle a Dell la prestación de estos Servicios.

Colaboración con el analista telefónico y con el técnico en el sitio. El Cliente colaborará con el analista de Dell por vía telefónica y con los técnicos que se presenten en el sitio, y seguirá sus instrucciones. La experiencia demuestra que la mayoría de los problemas y de los errores del sistema pueden solucionarse por vía telefónica como resultado de una estrecha colaboración entre el usuario y el técnico o el analista.

Preparación del equipo. El Cliente será responsable de la transferencia de equipos desde las áreas de recepción de su instalación hasta el sitio de instalación antes de que DT Services asuma la responsabilidad del desembalaje y la instalación de los equipos.

Obligaciones en el sitio. Cuando los Servicios requieran la realización de la tarea en el sitio, el Cliente proporcionará (sin costo para Dell Technologies) un acceso libre, seguro y suficiente a sus instalaciones y a los Productos cubiertos; esto incluye un espacio de trabajo amplio, electricidad y una línea de teléfono local.

También deben proporcionarse un monitor o pantalla, un mouse (o dispositivo señalador) y un teclado (sin costo para Dell Technologies) si el sistema no cuenta con estos elementos. Cuando los servicios requieran actividades de instalación de hardware del cliente, el cliente proporcionará los recursos y las herramientas adecuados (sin costo para Dell Technologies), y se comunicará con DT Services para obtener orientación experta durante la instalación y el cableado de los productos de hardware.

Mantenimiento de software y versiones ofrecidas. El cliente mantendrá el software y los productos cubiertos en los niveles mínimos de versión o configuración especificados en la sección de Productos cubiertos en dell.com/support. El Cliente también debe garantizar la instalación de piezas de reemplazo, parches, actualizaciones de software o versiones posteriores, tal y como indica Dell, para que los Productos cubiertos puedan ser elegibles para este Servicio.

Respaldo de datos y eliminación de información confidencial. El Cliente deberá completar un respaldo de todos los datos, software y programas existentes de todos los sistemas afectados antes y durante la prestación de este Servicio. El Cliente debe hacer copias de respaldo periódicas de los datos almacenados en todos los sistemas afectados como medida preventiva contra posibles fallas, alteraciones o pérdidas de datos. Además, el Cliente es responsable de eliminar cualquier información personal, confidencial o de su propiedad y cualquier medio extraíble, como tarjetas SIM, CD o tarjetas de PC, independientemente de que haya o no un técnico in situ proporcionando soporte. DELL NO ASUMIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD POR LO SIGUIENTE:

- SU INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, DE PROPIEDAD EXCLUSIVA O PERSONAL;
- PÉRDIDA O DAÑO DE DATOS, PROGRAMAS O SOFTWARE;
- PÉRDIDA O DAÑO DE MEDIOS EXTRAÍBLES;
- CARGOS DE VOZ O DE DATOS EN LOS QUE SE HAYA INCURRIDO POR NO HABER RETIRADO TODAS LAS TARJETAS SIM U OTROS MEDIOS EXTRAÍBLES DENTRO DEL PRODUCTO CUBIERTO DEVUELTO A DELL;
- PÉRDIDA DE USO DE UN SISTEMA O UNA RED;
- NI CUALQUIER ACTO U OMISIÓN, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA, POR PARTE DE DELL U OTRO PROVEEDOR DE SERVICIOS DE OTROS FABRICANTES.

Dell no será responsable de la restauración ni la reinstalación de programas o datos. Al devolver un Producto cubierto o parte de este, el Cliente solo incluirá el Producto cubierto o la pieza que haya solicitado el técnico telefónico.

DT Services no incluye cambios en la configuración de un entorno SAN existente.

Garantías de otros fabricantes. Estos Servicios pueden necesitar que Dell acceda a software o hardware que no haya sido fabricado por Dell. Algunas garantías de los fabricantes pueden verse anuladas si Dell u otra persona que no sea el fabricante manipula el hardware o el software. El Cliente se asegurará de que la prestación de los Servicios por parte de Dell no afecte dichas garantías o, si lo hace, el Cliente deberá aceptar las consecuencias. Dell no se hace responsable de garantías de otros fabricantes ni de ningún efecto que los Servicios puedan tener sobre esas garantías.

Las siguientes son las responsabilidades adicionales del cliente:

- Garantizar el cumplimiento de todos los requisitos técnicos, operacionales y del entorno antes del comienzo de los servicios.
- Proporcionar a DT Services acceso razonable al personal funcional, técnico y de negocios del cliente cuando sea necesario para la ejecución de los servicios.
- Asignar un contacto principal y un punto de autorización como el administrador de proyecto del cliente. Este único punto de contacto será responsable de resolver problemas, programar actividades y entrevistas, y recopilar y difundir información. El patrocinador del proyecto es responsable de garantizar el cumplimiento de las obligaciones del cliente.

- Asignar un recurso técnico líder para que actúe como un único punto de contacto técnico entre el cliente y DT Services, según sea necesario, durante la contratación.
- Entregar a DT Services una lista de todo el hardware proporcionado por el cliente que se utilizará en la implementación a fin de verificar que el equipo cumpla con la matriz de soporte y las matrices de compatibilidad pertinentes.
- Asegurarse de que se haya cumplido correctamente con todas las preparaciones requeridas del sitio en relación con cualquier componente nuevo del sistema que no sea de Dell. El cliente también se asegurará de que sus instalaciones (o las instalaciones que se proporcionan a través de un tercero) puedan aceptar y admitir cualquier producto nuevo encargado a Dell Technologies antes de la fecha de inicio del proyecto. Esto incluye, entre otros aspectos, sistemas adecuados de aire acondicionado, alimentación, espacio físico, seguridad, etc.
- Facilitar ventanas de mantenimiento del sistema adecuadas, según sea necesario, para que DT Services (o sus agentes autorizados) prepare el equipo.
- Proporcionar (según se requiera) la implementación de la infraestructura de comunicaciones y componentes.
- Proporcionar soporte técnico a los equipos de implementación, a todos los proveedores y terceros, según sea necesario.
- Asumir plena responsabilidad por los problemas de conectividad, rendimiento y configuración de las redes.
- Obtener y proporcionar, por su cuenta y cargo, todas las licencias de terceros y los acuerdos de mantenimiento necesarios para que DT Services complete el proyecto.
- Mantener la plataforma de hardware y sistema operativo configurada correctamente para admitir los Servicios y preparar un servidor configurado correctamente antes de comenzar a prestar los Servicios.
- Obtener las licencias y el soporte de mantenimiento relacionado mediante un contrato por separado para todos los productos Dell necesarios antes del comienzo de la entrega de los servicios.
- Permitir a DT Services publicar cualquier documento necesario para prestar los servicios conforme a la ley en cualquier sitio en el que se presten los servicios.
- Asegurarse de que la infraestructura de red específica del sitio o entre sitios requerida esté implementada y en estado operacional.
- Administrar toda la documentación y los procedimientos internos de control de cambios, incluida la coordinación con los propietarios de las aplicaciones y del negocio.
- Proporcionar acceso a laptop/estación de trabajo/VM para el acceso remoto para su uso en la configuración de la solución.

Programa del servicio

A menos que ambas partes hayan acordado mutuamente lo contrario por escrito, la fecha de inicio prevista de los Servicios se establece dos (2) semanas después de la recepción y la aprobación por parte de DT Services de la orden de compra del Cliente para este Servicio.

El Cliente tendrá doce (12) meses a partir de la fecha de facturación de DT Services para usar los Servicios que se describen en el presente documento (“**Período de servicio**”). Los Servicios caducarán automáticamente el último día del Período de servicio, a menos que DT Services acuerde lo contrario. En ninguna circunstancia el cliente podrá exigir una nota de crédito o un reembolso de las porciones no utilizadas de los servicios.

El horario comercial de Dell es de lunes a viernes (de 8:00 a 18:00 h, hora local del cliente), a menos que se especifique lo contrario en la siguiente tabla.

| País | Horario comercial normal de DT Services |
|--|---|
| Costa Rica, Dinamarca, El Salvador, Finlandia, Guatemala, Honduras, Noruega, Panamá, Puerto Rico, Rep. Dominicana y Suecia | De 8:00 a 17:00 h |
| Australia, China, Hong Kong, Japón, Corea, Malasia, Nueva Zelanda, Singapur, Taiwán y Tailandia | De 9:00 a 17:00 h |
| Argentina, Francia, India, Italia, Paraguay y Uruguay | De 9:00 a 18:00 h |
| Bolivia y Chile | De 9:00 a 19:00 h |
| Medio Oriente | De domingo a jueves, de 8:00 a 18:00 h |

Algunas actividades del servicio se pueden llevar a cabo fuera del horario comercial habitual de Dell a pedido del Cliente y en función de las normativas locales. El trabajo se llevará a cabo en incrementos de hasta 8 horas por día, a menos que se acuerde mutuamente por anticipado con DT Services. No se llevarán a cabo actividades durante los días festivos locales, estatales o nacionales.

Los servicios descritos en este documento se prestan sobre la base de un precio fijo, de acuerdo con lo especificado en la cotización correspondiente del proveedor de servicios.

Los Servicios se prestarán conforme al modelo estándar de implementación del Proveedor de servicios, que puede incluir la instalación guiada de hardware y la implementación de los Servicios dentro o fuera del sitio. Si el cliente requiere un modelo de implementación diferente, los gastos, los costos, el alcance y la programación de las tareas estarán sujetos a cambios establecidos en virtud de la sección "Cambios en el alcance de los servicios" de este documento. Si el cliente no autoriza estos cambios establecidos en virtud de la sección "Cambios en el alcance de los servicios", el proveedor de servicios y el cliente acuerdan que se aplicará el modelo estándar de implementación del proveedor de servicios para los servicios. (No se aplica a los contratos con el Gobierno o con los estados de los EE. UU. que impiden el uso de la prestación de servicios fuera del sitio).

Las facturas se emitirán después de la recepción y la aprobación por parte del proveedor de servicios de la orden de compra del cliente.

El cliente autoriza al Proveedor de servicios a facturar esas cantidades adicionales relacionadas con los cambios o las excepciones en los Servicios y se compromete a pagarlas.

Términos y condiciones de Dell Technologies Services

Este documento es entre el cliente definido en la descripción de venta apropiada a continuación ("Cliente") y la entidad de ventas de Dell Technologies Services correspondiente ("Dell Technologies") especificada en su Orden de venta, y establece los parámetros del negocio y otros asuntos relacionados con los servicios que el Cliente ha solicitado que Dell Technologies proporcione en adelante.

Venta directa de Dell Technologies al Cliente: este documento y la prestación de los Servicios que aquí se detallan están sujetos a (i) el acuerdo suscrito recientemente entre el Cliente y Dell Technologies que contiene los términos y las condiciones designados para aplicarse a los servicios profesionales ("Acuerdo existente"); o (ii) ante la ausencia de dicho acuerdo, los términos y las condiciones estándares de Dell Technologies para los servicios profesionales que se especifican a continuación. En caso de que se produzca una discrepancia entre este documento y su acuerdo existente, regirán las estipulaciones del presente documento.

Venta del reseller autorizado de Dell Technologies al Cliente: si contrató los Servicios que se detallan en el presente documento por medio de un reseller autorizado de Dell Technologies, este documento se proporciona únicamente para fines informativos y descriptivos y no establece una relación contractual ni derechos u obligaciones entre usted y Dell Technologies. Estos Servicios se rigen exclusivamente por las condiciones del acuerdo celebrado entre usted y el reseller autorizado de Dell Technologies. Dell Technologies le permitió a su reseller autorizado de Dell Technologies que le proporcionara este documento. Su reseller autorizado de Dell Technologies puede acordar con Dell Technologies prestar todos los Servicios o una parte de ellos en nombre del reseller.

Venta de Dell Technologies a reseller autorizado de Dell Technologies: este documento y la prestación de los Servicios que se detallan en este documento están sujetos a los términos y condiciones de servicios profesionales convenidos entre usted (“Partner”) y Dell Technologies, los cuales se especifican en (i) el acuerdo de pedido de productos y servicios, si corresponde; o (ii) el acuerdo de servicios profesionales (“PSA”) independiente suscrito, si corresponde; y, en caso de que existan ambos, regirá el documento que tenga la fecha posterior de entrada en vigor; o (iii) ante la ausencia de los acuerdos descritos anteriormente, los términos y las condiciones estándares de Dell Technologies para los servicios profesionales que se especifican a continuación. El Partner reconoce y acepta que: (a) sus acuerdos con sus clientes (“Usuarios finales”) para los Servicios detallados en este documento no son contratos de Dell Technologies; (b) el Partner no tiene derecho ni poder para obligar a Dell Technologies a aceptar ningún compromiso, a menos que Dell Technologies acuerde lo contrario por escrito explícitamente, y no representará lo contrario ni pretenderá hacerlo; (c) los Usuarios finales no son terceros beneficiarios de este documento ni de cualquier otro acuerdo entre Dell Technologies y el Partner; (d) todas las referencias al “Cliente” en este documento harán referencia al Partner que compra los Servicios; y (e) cuando la prestación de los Servicios por parte de Dell Technologies esté supeditada a una obligación del Partner, dicha obligación también podrá aplicarse al Usuario final con respecto a la prestación de Servicios a dicho Usuario final. El partner garantizará que el usuario final cumpla con tales obligaciones según corresponda. En caso de que el Usuario final no pueda cumplir con esta obligación, Dell Technologies no se hará responsable del incumplimiento de sus obligaciones que sean consecuencia del incumplimiento del Usuario final. En caso de que se produzca una discrepancia entre este documento y los acuerdos mencionados anteriormente en (i) y (ii), regirán las estipulaciones del presente documento.

Los términos y condiciones siguientes rigen este documento:

1.1 Plazo; finalización o rescisión. Este documento comienza en la fecha especificada en la sección “Programa del servicio” y, a menos que se rescinda por motivos de incumplimiento, se mantiene de acuerdo con sus plazos. Una de las partes puede notificar a la otra por escrito ante un supuesto incumplimiento de alguna disposición importante contenida en este documento. El destinatario contará con un plazo de treinta (30) días a partir de la fecha de recepción del aviso para corregir el incumplimiento (“**período de subsanación**”). Si el receptor del aviso no corrige el incumplimiento dentro del plazo de subsanación, el remitente del aviso tendrá la opción de enviar un aviso formal de terminación del acuerdo, que será válido desde la fecha de su recepción.

1.2 Otorgación de derechos de licencia y de autor sobre los entregables. Sujeto al pago del Cliente de todos los montos pagaderos a Dell Technologies, las partes acuerdan que (i) el Cliente será el propietario de todos los derechos de copyright de la parte correspondiente a los Entregables (según se define a continuación), que incluye únicamente los informes escritos, los análisis y otros documentos de trabajo preparados y entregados por Dell Technologies al Cliente como parte del cumplimiento de las obligaciones de Dell Technologies en virtud del presente documento, y (ii) para la parte correspondiente a los Entregables que incluyen scripts y código, Dell Technologies concede al Cliente (excepto en caso de incumplimiento de este documento) un derecho perpetuo no exclusivo, intransferible e irrevocable para utilizar, copiar y crear trabajos derivados (sin el derecho a otorgar sublicencias) de las operaciones comerciales internas del Cliente, según se contempla en este documento. La licencia otorgada en esta sección no se aplica a (a) los materiales suministrados por el Cliente ni a (b) ningún otro tipo de productos o elementos con licencia de Dell Technologies, o elementos proporcionados de otro modo en virtud de un acuerdo independiente. Los “**Entregables**” hacen referencia a todo tipo de informes, análisis, scripts, código u otros resultados de trabajo entregados por Dell Technologies al Cliente en el marco del cumplimiento de las obligaciones contenidas en el presente documento.

1.2.1 Materiales suministrados por el cliente. El Cliente no renuncia a ninguno de los derechos que tiene sobre los materiales que suministra a Dell Technologies para su uso durante la prestación de los Servicios. De conformidad con los Derechos de propiedad del Cliente (definidos a continuación) que figuran allí, el Cliente concede a Dell Technologies un derecho no exclusivo e intransferible a utilizar tales únicamente para el beneficio del Cliente en cumplimiento de las obligaciones de Dell Technologies en virtud del presente.

1.2.2 Reserva de derechos de propiedad. Cada una de las partes se reserva para sí todos los derechos de propiedad que no se han concedido expresamente a la otra parte. Dell Technologies no tendrá limitaciones en cuanto al desarrollo, el uso o el marketing de servicios o productos que sean similares a los Entregables o los Servicios proporcionados en virtud del presente documento, ni tampoco, sujeto a las obligaciones de confidencialidad de Dell Technologies para con el Cliente, en cuanto al uso de los Entregables o la prestación de Servicios similares para otros proyectos. Los **“Derechos de propiedad”** hacen referencia a todos los derechos de autor, las patentes, los secretos comerciales, las metodologías, las ideas, los conceptos, las invenciones, los conocimientos técnicos, las técnicas u otros derechos de propiedad intelectual de una de las partes.

1.3 Información confidencial: publicidad. La **“información confidencial”** designa cualquier información que sea “confidencial”, “patentada” o similar o en relación con la cual se debe deducir la confidencialidad por su naturaleza o, si se divulga oralmente, se identifica como confidencial en el momento de la divulgación y, en un plazo de dos (2) semanas, se resume, se etiqueta adecuadamente y se ofrece en forma tangible. La Información confidencial no incluye información que: (i) estaba de manera legítima en poder de la parte receptora sin ninguna obligación de confidencialidad antes de haberla recibido de la parte que divulga la información; (ii) se convirtió en una cuestión de conocimiento público; (iii) un tercero comunicó de manera legítima a la parte receptora sin restricciones de confidencialidad; o (iv) la parte receptora desarrolló de manera independiente sin hacer referencia la Información confidencial de la parte que divulga la información. Cada parte (a) utilizará la Información confidencial de la otra parte únicamente con el propósito de ejercer derechos o cumplir con las obligaciones que se detallan a continuación; y (b) protegerá de la divulgación a terceros, mediante el uso de un estándar de cuidado equivalente al utilizado por el destinatario para proteger su propia información de naturaleza e importancia similares, y, sin merecer un menor uso de cuidado razonable, cualquier Información confidencial divulgada por la otra parte durante un período que comenzará a partir de la fecha de divulgación hasta tres (3) años después, excepto con respecto a (1) los datos del Cliente a los que Dell Technologies pueda tener acceso en relación con la prestación de Servicios, que seguirán siendo Información confidencial hasta que se aplique una de las excepciones indicadas anteriormente; y (2) Información confidencial que constituya, contenga o revele, total o parcialmente, los derechos de propiedad de Dell Technologies, que la parte receptora no divulgará en ningún momento. Sin perjuicio de lo anterior, la parte receptora podrá divulgar Información confidencial (a) a una filial (según se define a continuación) con el fin de cumplir con sus obligaciones o ejercer sus derechos en virtud del presente, siempre y cuando dicha filial cumpla con lo anterior; y (b) si es requerido por la ley (siempre que la parte que recibe la información haya notificado de forma oportuna a la parte que la revela). **“Afiliado”** se refiere a una entidad jurídica que es controlada, controla o está bajo un “control” común con Dell Technologies o el Cliente, respectivamente. El **“Control”** significa más del 50 % del poder de voto o de los intereses de propiedad. Ninguna de las partes originará, producirá, emitirá ni publicará ninguna publicidad escrita, boletín de prensa, material de marketing u otra publicación o anuncio público relacionado de alguna manera con este documento, ni autorizará o asistirá a otra parte para que lo haga, sin la aprobación por escrito de la otra parte, y esta aprobación no podrá ser negada de forma no razonable.

1.4 Condiciones de pago. El Cliente pagará todas las facturas de Dell Technologies en su totalidad y en la misma divisa que la factura de Dell Technologies dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de la factura de Dell Technologies, con intereses que se acumularán posteriormente a 1,5 % al mes o la tasa legal más alta, cualquiera sea la menor. Los cargos pagaderos en virtud de lo establecido en este documento son exclusivos del Cliente y el Cliente pagará o reembolsará a Dell Technologies los impuestos por concepto de valor agregado (IVA), ventas, uso, impuestos internos, retenciones, propiedad personal, bienes y servicios o cualquier otro tipo de impuestos, gravámenes, aranceles y tasas resultantes de la orden de compra del Cliente, excepto los impuestos basados en los ingresos netos de Dell Technologies. Si el Cliente debe retener impuestos, debe enviar los recibos de retención de impuestos a Dell Technologies a tax@emc.com.

1.5 Garantía; renuncia de responsabilidades de garantía. Dell Technologies prestará los Servicios de una manera competente de acuerdo con los estándares del sector generalmente aceptados. El Cliente debe notificar a Dell Technologies de cualquier incumplimiento de tal ejecución dentro de los diez (10) días siguientes al desempeño de la parte aplicable de los Servicios. La responsabilidad total de Dell Technologies y la única solución para el Cliente por el incumplimiento de tal ejecución por parte de Dell Technologies será que Dell Technologies, a su discreción, (i) corrija dicha falla, o (ii) finalice este documento y reembolse esa parte de las cuotas recibidas que correspondan a tal incumplimiento en la ejecución. **SALVO LO INDICADO EXPRESAMENTE EN ESTA SECCIÓN DE GARANTÍA, Y HASTA EL GRADO MÁXIMO QUE PERMITA LA LEY APLICABLE, DELL TECHNOLOGIES (INCLUIDOS SUS PROVEEDORES) NO HACE OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS, ESCRITAS U ORALES, Y NIEGA TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS. EN LA MEDIDA EN QUE ESTÉ PERMITIDO BAJO LA LEY APLICABLE, TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS QUEDAN ESPECÍFICAMENTE EXCLUIDAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO, TÍTULO Y NO VIOLACIÓN, Y CUALQUIER GARANTÍA QUE SURJA DEL ESTATUTO, OPERACIÓN DE LA LEY, DEL CURSO DE LA NEGOCIACIÓN O EL RENDIMIENTO, O USO DE COMERCIO.**

1.6 LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE DELL TECHNOLOGIES Y EL REMEDIO EXCLUSIVO Y ÚNICO DEL CLIENTE POR CUALQUIER RECLAMACIÓN DE CUALQUIER TIPO QUE SURJA DE ESTE DOCUMENTO O EN RELACIÓN CON ÉL O CON LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS EN VIRTUD DEL PRESENTE DOCUMENTO SE LIMITARÁN A DAÑOS DIRECTOS COMPROBADOS QUE SEAN ATRIBUIBLES A LA NEGLIGENCIA EXCLUSIVA DE DELL TECHNOLOGIES Y SU MONTO NO PODRÁ SUPERAR EL PRECIO PAGADO A DELL TECHNOLOGIES POR CONCEPTO DE LOS SERVICIOS PRESTADOS EN VIRTUD DEL PRESENTE DOCUMENTO. SALVO EN EL CASO DE LAS RECLAMACIONES VINCULADAS A LA VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE DELL TECHNOLOGIES, NINGUNA DE LAS PARTES SERÁ RESPONSABLE ANTE LA OTRA POR DAÑOS ESPECIALES, CONSECUENTES, EJEMPLARES, INCIDENTALES O INDIRECTOS (LO QUE INCLUYE, AUNQUE NO DE MANERA EXCLUSIVA, PÉRDIDA DE GANANCIAS, INGRESOS, DATOS O USO), INCLUSO CUANDO SE HAYA ADVERTIDO ACERCA DE LA POSIBILIDAD DE QUE OCURRIERAN TALES DAÑOS.

1.7 Disposiciones varias. Las partes actuarán como contratistas independientes para todos los propósitos en virtud de este documento. Ningún contenido de este documento podrá constituir a ninguna de las partes como agente o representante de la otra parte, ni a ambas partes como partners o aliados comerciales para ningún propósito. Ninguna parte será responsable de los actos u omisiones de la otra, y ninguna de las partes tendrá autoridad para hablar en nombre de la otra parte, representarla u obligarla de cualquier modo sin la aprobación previa por escrito de la otra parte. Cada parte cumplirá todas las leyes de exportación, las ordenanzas y las regulaciones aplicables, y obtendrá todos los permisos, las licencias y las autorizaciones gubernamentales que correspondan. Toda desviación contraria a las leyes de los Estados Unidos, incluidas las leyes de exportación de los Estados Unidos, está expresamente prohibida. Este documento se regirá por las leyes del Estado de Massachusetts para las transacciones realizadas en los Estados Unidos y en el país en el que la entidad de Dell Technologies esté ubicada para las transacciones realizadas fuera de los Estados Unidos, excluyendo cualquier conflicto entre leyes. No se aplica la Convención de las Naciones Unidas sobre los Contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías.

Appendix A

Servicios de implementación complementarios

Los Servicios de implementación complementarios son servicios de implementación adicionales que complementan una nueva implementación o una solución de Dell Technologies ya implementada. Los siguientes servicios de implementación suplementarios se venden como complementos a la oferta de ProDeploy Enterprise Suite antes mencionada o como una oferta independiente:

ProDeploy Add-On for PowerStore Hardware Component

Este servicio proporciona la adición de hasta cuatro (4) módulos de I/O o hasta veinticinco (25) unidades de disco a un PowerStore Appliance.

El personal de DT Services o sus agentes autorizados (“Personal de DT Services”) trabajarán en estrecha coordinación con el personal del Cliente para prestar los servicios que se especifican a continuación (“Servicios”) si el Cliente cumple las “Responsabilidades del Cliente” detalladas en este documento.

| Cantidades del servicio | PowerStore | |
|-----------------------------------|------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Número de dispositivos PowerStore | 1 | 1 |
| Cantidad de discos | 25 | 25 |
| Número de módulos de I/O | 4 | 4 |

Durante esta parte del servicio, DT Services realiza lo siguiente:

| | PowerStore | |
|--|------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Actualiza el software y el firmware del sistema de almacenamiento, si es necesario, para que sea compatible con el nuevo hardware. | ✓ | ✓ |
| Etiqueta cualquier cable de interconexión que se eliminará o reemplazará durante el proceso de actualización. | ✓ | ✓ |
| Instala y configura la tarjeta de I/O en los hosts de Dell según las instrucciones de instalación. | ✓ | ✓ |
| Instalar los discos nuevos según el plan. | ✓ | ✓ |

ProDeploy Add-On for PowerStore Add Two Hosts

Este servicio proporciona la implementación de dos hosts adicionales en un PowerStore Appliance. La implementación incluye la configuración de almacenamiento, el aprovisionamiento y la verificación del acceso al almacenamiento para un máximo de dos (2) hosts, usando Fibre Channel (FC) o iSCSI, protocolos de transporte NVMe, o una combinación de ambos.

El personal de DT Services o sus agentes autorizados (“Personal de DT Services”) trabajarán en estrecha coordinación con el personal del Cliente para prestar los servicios que se especifican a continuación (“Servicios”) si el Cliente cumple las “Responsabilidades del Cliente” detalladas en este documento.

| Cantidades del servicio | PowerStore | |
|--------------------------------|-------------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Número de hosts | 2 | 2 |
| Número de zonas | 8 | 8 |

Durante esta parte del servicio, DT Services realiza lo siguiente:

| | PowerStore | |
|--|-------------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Documenta la arquitectura propuesta en el plan de implementación. | ✓ | ✓ |
| Instala en los hosts de DT para conectividad del almacenamiento. | ✓ | ✓ |
| Analiza los detalles de la implementación de hosts con el Cliente y valida que se cumplan todos los requisitos. | ✓ | ✓ |
| Configura los volúmenes para aprovisionamiento. | ✓ | ✓ |
| Conecta los hosts suministrados por el cliente mediante protocolos de transporte FC, iSCSI o NVMe, o una combinación de ellos. | ✓ | ✓ |
| Aprovisiona datos de almacenamiento para un máximo de ocho volúmenes. | ✓ | ✓ |
| Valida la conectividad del almacenamiento con los hosts. | ✓ | ✓ |
| Valida el acceso de los hosts a los volúmenes de almacenamiento aprovisionados. | ✓ | ✓ |

ProDeploy Add-On for PowerStore File

Este servicio proporciona la implementación de cinco recursos compartidos o exportaciones en un PowerStore Appliance. La implementación incluye la configuración de almacenamiento, sistemas de archivos, servidor NAS, recursos compartidos o exportaciones, además de la verificación del acceso de los clientes a un máximo de cinco (5) recursos compartidos o exportaciones, o una combinación de ambos.

El personal de DT Services o sus agentes autorizados (“Personal de DT Services”) trabajarán en estrecha coordinación con el personal del Cliente para prestar los servicios que se especifican a continuación (“Servicios”) si el Cliente cumple las “Responsabilidades del Cliente” detalladas en este documento.

| Cantidades del servicio | PowerStore | |
|---|------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Número de servidores NAS | 1 | |
| Número de recursos compartidos de NFS/SMB | 5 | |
| Número de sistemas de archivos | 5 | |

Durante esta parte del servicio, DT Services realiza lo siguiente:

| | PowerStore | |
|--|------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Documenta la arquitectura propuesta en el plan de implementación. | ✓ | |
| Analiza los detalles de la implementación de archivos con el cliente y valida que se cumplan todos los requisitos. | ✓ | |
| Valida que haya una capacidad adecuada disponible para configurar el almacenamiento de archivos. | ✓ | |
| Configura los servidores NAS, los sistemas de archivos, los recursos compartidos o las exportaciones (NFS y SMB) y hasta ocho usuarios, cuotas y alertas combinados. | ✓ | |
| Valida el acceso de los clientes a las exportaciones y los recursos compartidos agregados (NFS y SMB). | ✓ | |

ProDeploy Add-On for PowerStore Remote Replication

Este servicio proporciona implementación e incluye una (1) de las siguientes opciones de servicios secundarios de instalación y configuración.

El personal de DT Services o sus agentes autorizados (“Personal de DT Services”) trabajarán en estrecha coordinación con el personal del Cliente para prestar los servicios que se especifican a continuación (“Servicios”) si el Cliente cumple las “Responsabilidades del Cliente” detalladas en este documento.

Esta implementación incluye la configuración de hasta diez (10) sesiones de replicación. La replicación se valida con un (1) volumen de prueba con un tamaño de 100 MB.

O

Esta implementación incluye la configuración de hasta diez (10) sesiones de volumen metro. El volumen metro se valida con un (1) volumen de prueba con un tamaño de 100 MB.

Esta implementación se puede utilizar para la replicación remota o las opciones de volumen metro.

| Cantidades de servicios para replicación remota | PowerStore | |
|--|-------------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Número de dispositivos PowerStore | 2 | 2 |
| Cantidad de sesiones de volúmenes para replicación | 10 | 10 |
| Tamaño del volumen de prueba (MB) | 100 | 100 |
| Número de volúmenes de prueba | 1 | 1 |

OR

Esta implementación incluye la configuración de hasta diez (10) sesiones de volumen metro. El volumen metro se valida con un (1) volumen de prueba con un tamaño de 100 MB.

| Cantidades de servicio para volumen metro | PowerStore | |
|--|-------------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Número de dispositivos PowerStore | 2 | 2 |
| Cantidad de sesiones de volumen metro | 10 | 10 |
| Tamaño del volumen de prueba (MB) | 100 | 100 |
| Número de volúmenes de prueba | 1 | 1 |

Durante esta parte del servicio, DT Services realiza lo siguiente:

| | PowerStore | |
|---|-------------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Verifica que el entorno cumpla con todos los requisitos de hardware y software. | ✓ | ✓ |
| Documenta la arquitectura propuesta en el plan de implementación. | ✓ | ✓ |
| Analiza los detalles de la implementación de replicación con el cliente y valida que se cumplan todos los requisitos. | ✓ | ✓ |
| Implementa y verifica el emparejamiento de sistemas remotos. | ✓ | ✓ |
| Implementa el software que configura las reglas de replicación de la política de protección que cumplen con los requisitos del cliente. | ✓ | ✓ |
| Configura las sesiones de replicación remota. | ✓ | ✓ |
| Valida la correcta implementación de la replicación remota. | ✓ | ✓ |
| Valida que la sesión creada para la replicación sea exitosa para el volumen de prueba | ✓ | ✓ |

ProDeploy Add-On for PowerStore Local Protection

Este servicio proporciona la implementación de la característica de protección local (clon e instantánea) para funcionar en un PowerStore Appliance. La implementación incluye la configuración de hasta diez (10) sesiones de clon e instantáneas, lo que incluye volúmenes y sistemas de archivos. La característica de protección local se valida con un (1) volumen de prueba con un tamaño de 100 MB.

El personal de DT Services o sus agentes autorizados (“Personal de DT Services”) trabajarán en estrecha coordinación con el personal del Cliente para prestar los servicios que se especifican a continuación (“Servicios”) si el Cliente cumple las “Responsabilidades del Cliente” detalladas en este documento.

| Cantidades del servicio | PowerStore | |
|--------------------------------------|------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Número de instantáneas de volumen/FS | 10 | 10 |
| Tamaño del volumen de prueba (MB) | 100 | 100 |
| Cantidad de volúmenes de prueba | 1 | 1 |
| Número de clones de volumen/FS | 10 | 10 |

Durante esta parte del servicio, DT Services realiza lo siguiente:

| | PowerStore | |
|--|------------|---------|
| | Serie T | Serie X |
| Analiza los detalles de la implementación de instantáneas con el cliente y valida que se cumplan todos los requisitos. | ✓ | ✓ |
| Documenta la arquitectura propuesta en el plan de implementación. | ✓ | ✓ |
| Elige volúmenes, sistemas de archivos y máquinas virtuales para crear un clon. | ✓ | ✓ |
| Valida la implementación exitosa de clones. | ✓ | ✓ |
| Valida que los clones de prueba creados sean exitosos. | ✓ | ✓ |
| Elige volúmenes, sistemas de archivos y máquinas virtuales para crear una instantánea. | ✓ | ✓ |
| Asigna la política de protección. | ✓ | ✓ |
| Valida la implementación exitosa de las instantáneas. | ✓ | ✓ |
| Valida las instantáneas de prueba creadas para los volúmenes y los sistemas de archivos. | ✓ | ✓ |

Copyright © 2022 Dell Inc. o sus subsidiarias. Todos los derechos reservados. Dell, EMC, Dell EMC y otras marcas comerciales son marcas comerciales de Dell Inc. o sus subsidiarias. Las demás marcas comerciales pueden ser marcas comerciales de sus respectivos dueños.