

## ADISTEC PROFESSIONAL SERVICES

### VMware® NSX-T Rapid Deploy

#### Descripción:

VMware® NSX-T Rapid Deploy es un conjunto de actividades y procedimientos, que tienen como objetivo la implementación de la solución de VMware NSX-T para un cluster de hasta 15 hosts. Siguiendo las mejores prácticas de la industria, se logra desplegar la solución de forma eficiente, optimizando los recursos y asegurando la performance.

#### Alcances de nuestro servicio

- Instalación de hasta un (01) NSX Manager.
- Aplicación de licencias de NSX.
- Registro de hasta un (01) Compute Managers o vCenter Server.
- Creación de hasta cuatro (04) zonas de transporte Geneve y/o VLAN.
- Creación de hasta dos (02) IP Pool para los TEPS de los Host Transport Nodes
  - Hasta un máximo de quince (15) hosts
- Creación de hasta dos (02) perfiles de Uplink para los Transport Nodes y Edge Transport Nodes.
- Creación de hasta tres (03) perfiles de Transport Nodes
- Preparación de los nodos de transporte.
- Pruebas de conectividad de Geneve.
- Creación de hasta cinco (05) segmentos Geneve.
- Despliegue de hasta dos (02) NSX Edge Node en Cluster.
- Creación de hasta una (01) T1 Gateway
  - Conexión con segmentos Geneve
- Pruebas de conectividad de Este a Oeste.
- Creación de hasta un (01) T0 Gateway
  - Conexión con T1
  - Configuración de enrutamiento Norte a Sur
  - Prueba de conectividad
- Configuración de Servicios
  - Configuración de hasta dos (02) reglas de NAT
  - Despliegue de hasta un (01) Load Balancer
    - ✓ Configuración de hasta un (01) virtual server
    - ✓ Configuración de hasta un (01) server pool
    - ✓ Configuración de hasta un (01) perfil
  - Configuración de hasta una (01) VPN
    - ✓ IP SEC Site to Site o L2VPN
  - Micro-segmentation (usando distributed firewall functionality)
    - ✓ Configuración de hasta cinco (05) reglas
- Pruebas de conectividad

#### Términos y Condiciones:

Nuestros servicios están regidos por los términos y condiciones generales especificados en nuestro sitio web:

[http://www.adistec.com/es/servicios-profesionales/terminos\\_y\\_condiciones.html](http://www.adistec.com/es/servicios-profesionales/terminos_y_condiciones.html)

Al enviar la orden de compra para la contratación de los servicios, está aceptando los alcances del servicio ofrecido en el presente documento, así como los términos y condiciones tanto generales como particulares que los gobiernan.

**Detalles del servicio:**

Modalidad: On-Line

Duración Estimada: 40 Horas

**Part Number:**

<b><u>P/N</u></b>	<b><u>Descripción</u></b>
APS-VMW-NSXTRD	VMware® NSX-T Rapid Deploy (up to 15 hosts)

**Limitaciones:**

Se requiere la creación de cuatro registros A en DNS para NSX Manager. Se requiere switches compatibles con la norma 802.1Q. Es responsabilidad del cliente la configuración de VLAN en los switches físicos para transportar Geneve. Se debe configurar el MTU a un mínimo de 1600 Bytes. Se requiere que ya estén desplegados los hosts y el vCenter Server para la implementación de NSX-T. Se requiere que las versiones de ESXi y vCenter Server sean compatibles con NSX-T. Los alcances declarados en este documento pueden variar según el licenciamiento adquirido.

**Términos y Condiciones:**

Nuestros servicios están regidos por los términos y condiciones generales especificados en nuestro sitio web:

[http://www.adistec.com/es/servicios-profesionales/terminos\\_y\\_condiciones.html](http://www.adistec.com/es/servicios-profesionales/terminos_y_condiciones.html)

Al enviar la orden de compra para la contratación de los servicios, está aceptando los alcances del servicio ofrecido en el presente documento, así como los términos y condiciones tanto generales como particulares que los gobiernan.