

# Entorno adaptativo de la Nube

¿Le sorprendería saber que LANDesk ha estado administrando en la Nube durante casi una década, ofreciendo aspectos genuinos de la administración en la Nube a organizaciones en todo el mundo mucho antes de que la Nube estuviera de moda?

LANDesk sigue avanzando en el desarrollo de una arquitectura de Entorno de Nube Adaptativo (ACE) que abarque las tres capas principales: 1) LANDesk Dynamic Services, 2) LANDesk Management Services y 3) LANDesk Intelligent Endpoint, los cuales vamos a discutir brevemente a continuación.

## LANDesk Dynamic Infrastructure

LANDesk proporciona una capa de infraestructura dinámica que incluye predicciones y análisis, la flexibilidad de administrar de nube a nube y la administración de Managed Service Provider (MSP) (Proveedor de servicios administrados).

- **Predicciones y Análisis** les permite a nuestros clientes y socios obtener el uso, el análisis de ciclo de vida, la información y el análisis de sus usuarios, equipos y dispositivos. **La Administración de Nube a Nube** les ofrece a los clientes o proveedores de servicios administrados la flexibilidad necesaria para replicar y migrar un servidor de administración de LANDesk desde una instancia en sitio (nube privada) a Internet (nube pública).
- **MSP Management** les permite a los socios de LANDesk ofrecer la administración de sistemas de ciclo de vida, seguridad de terminales y del centro de atención a los clientes a través de la Nube.

## LANDesk Management Services

Nuestra arquitectura de ACE comprende la administración probada de sistemas, seguridad de terminales y soluciones de administración de servicios y centros de atención de TI, que LANDesk ha ofrecido durante años, sólo que ahora podemos ofrecer capacidades tales como administración de inventarios, activos y revisiones, prevención de intrusión en terminales y administración de incidentes, cambios y conocimientos en tres formas diferentes:

- **Entrega Local**, que es principalmente de clientes administrados
- **Entrega de Huéspedes**, que suele ser de clientes administrados o administrado por los socios
- **Administrado como un servicio**, que es administrado por los socios

## LANDesk Intelligent Endpoint

La capa del terminal inteligente diferencia a LANDesk de otros proveedores y es un componente esencial en el gran esquema del entorno de nube adaptativo.

- **Policy Services**, habilitados por los agentes inteligentes de LANDesk, realizan la administración del cumplimiento de las políticas de ciclo de vida, seguridad y servicios de TI y hacen cumplir las políticas de servicios en los terminales.
- **Workload Management Services** abarcan las capacidades de infraestructura ligera que LANDesk ha entregado por una docena de años, tales como multidifusión dirigida, limitación de ancho de banda, descarga entre pares, de punto de control y reinicio desde un punto, y es muy aplicable en esta visión de Nube más grande.
- **User Context Services** permite la inteligencia en términos de ubicación, dispositivo e intención del usuario para establecer una mejor presencia en la administración de terminales.

