

SUPERIOR
10
MOTIVOS

ANÁLISIS AVANZADO DE DELL TECHNOLOGIES

Dell Technologies ofrece soluciones validadas que están diseñadas para simplificar la adopción y el manejo de cargas de trabajo de análisis exigentes, como inteligencia artificial (IA), análisis de datos y computación de alto rendimiento (HPC). Los clientes confían en estas soluciones para acelerar la innovación dondequiera que deban ejecutarse sus cargas de trabajo: en las instalaciones, fuera de estas y en nubes híbridas y de borde. Estas soluciones, concebidas y diseñadas con nuestros partners innovadores de tecnología de análisis, allanan el camino hacia la implementación rápida, la agilidad y el valor excepcional, con seguridad intrínseca que ayuda a proteger sus operaciones y sus datos. La infraestructura de Dell EMC permite a las organizaciones modernizar la TI para que puedan descubrir, aprender y ampliar sus capacidades con el fin de acelerar la transformación digital mediante análisis avanzado.

1 Innovación continua a través de asociaciones con clientes y con la industria

Cuente con innovación basada en las funcionalidades y las mejores prácticas de análisis avanzado más recientes de todo el mundo. Nuestra red global de asociaciones incluye a otros líderes en tecnología de análisis, líderes digitales de clientes y los centros de excelencia de HPC e IA internacionales de Dell Technologies. Estos centros evalúan las tecnologías nuevas y comparten las mejores prácticas a través de una red de recursos en función de la amplia experiencia de desarrolladores de tecnología, proveedores de servicios y expertos en la materia de la industria.

2 Casos de uso ilimitados para aprovechar los datos y la tecnología con el fin de obtener una ventaja comercial

Obtenga una comprensión integral de los casos de uso admitidos por la IA, análisis de datos y las tecnologías de HPC que le permiten cumplir con los retos y las oportunidades para el negocio. En los Customer Solution Centers y las zonas de experiencia en IA se muestran los beneficios para el negocio del análisis avanzado y se proporciona un acceso inmediato a las soluciones más recientes de Dell EMC con fines de experiencia práctica.

3 Alineación de la empresa y de TI con el uso de metodología probada

Cree e implemente una estrategia de TI alineada con iniciativas de transformación digital en áreas clave de su empresa, como marketing, ventas, investigación y desarrollo, cadena de suministro, finanzas y recursos humanos. El componente fundamental de los proyectos de análisis avanzado es el caso de uso de la organización y los resultados relacionados que deben alcanzar. Dell Technologies Consulting Services y los servicios de los partners ayudan a los clientes a obtener resultados más rápidamente gracias a la reducción del tiempo de identificación, diseño del sistema, configuración e implementación del caso de uso y los resultados.

4 Acceso a habilidades, infraestructura y mejores prácticas de primer nivel

Acelere sus proyectos con mayor confianza cuando trabaje con nuestro grupo dedicado de científicos informáticos, científicos de datos, ingenieros y expertos en la materia en nuestro laboratorio de innovación de HPC e IA. Estos profesionales perfeccionan su experiencia a través del acceso temprano a tecnologías nuevas, la integración y el ajuste de soluciones, el análisis comparativo de aplicaciones y el desarrollo de mejores prácticas en la configuración del equipo. Trabajan directamente con usted para diseñar, desarrollar y probar su solución de análisis avanzado en nuestro centro de datos de 13 000 pies cuadrados que alberga miles de servidores, un clúster TOP500 y una amplia variedad de sistemas de almacenamiento y red.

5 Soluciones que cubren la brecha entre la ciencia de datos y la TI

Potencie a sus científicos de datos con acceso según demanda a recursos para el entrenamiento de modelos y su ejecución en producción con un impacto mínimo en el presupuesto de TI y los recursos humanos. Ready Solutions para IA permite que los científicos de datos soliciten y cedan recursos según sea necesario. Estas soluciones, basadas en pilas de infraestructura previamente validadas, permiten que la TI ofrezca, escale y busque otros fines para la capacidad de manera eficiente.

6 Ofertas y orientación amplias y profundas que abarcan la continuidad del análisis

Implemente la infraestructura correcta para sus casos de uso de análisis avanzado. Dell Technologies proporciona estaciones de trabajo optimizadas para IA, así como servidores, almacenamiento y redes diseñados para manejar las demandas de IA, análisis de datos y HPC, y para escalar a medida que se crece. Ya sea que sus datos y análisis necesiten trabajar para usted en una nube privada, híbrida o pública, o en el borde en entornos extremos, sus requisitos están cubiertos. Las arquitecturas de referencia validadas aceleran sus proyectos de análisis avanzado, ya sea que decida realizar la implementación por su cuenta o trabajar con Dell Technologies Consulting o servicios de partners.

7 Seguridad intrínseca y protección de datos de primer nivel

Cuente con la confianza para abordar proyectos impulsados por datos prometedores. Con funcionalidades de seguridad incorporadas en nuestra infraestructura y soluciones de protección de datos líderes en la industria, Dell Technologies puede ayudarlo a planificar la continuidad comercial y la seguridad de sus datos, además de automatizar tareas que liberan a sus equipos para que trabajen en iniciativas de generación de negocios.

8 Éxito probado de nuestros clientes en el viaje hacia el análisis

Logre más valor en sus proyectos de análisis avanzado conforme avanza el tiempo. Desde que Dell Technologies presentó Hadoop®, su primera solución de Big Data en 2009, hemos ayudado a los clientes de todas las industrias a obtener más información valiosa de sus datos. Desde el análisis de datos y HPC hasta la IA, hemos guiado a los clientes de todos los tamaños a través del análisis descriptivo, prescriptivo y predictivo, ayudándolos a automatizar y optimizar los procesos y la toma de decisiones para mejorar las operaciones y la experiencia del cliente.

9 Opción de modelos de administración directos o como servicio

Optimice y administre sus operaciones de TI de análisis avanzado incluso cuando las habilidades y el tiempo sean limitados. Con Dell Technologies Cloud, puede administrar su propia nube en las instalaciones u optar por un modelo como servicio. Ambas opciones permiten una administración coherente en todas sus nubes: privadas y públicas. También proporcionamos servicios administrados, que incluyen soluciones optimizadas para el almacenamiento de datos, el respaldo, la infraestructura convergente y más, de modo que pueda centrarse en la innovación. Con nuestro enfoque único, lo ayudamos a alcanzar el valor de la empresa y la tecnología, y a optimizarlo con mayor rapidez mediante el manejo de la carga de las operaciones estratégicas y rutinarias. Y respaldamos nuestras soluciones con los niveles de servicio que necesita para ejecutar y transformar su negocio.

10 Opciones de consumo flexible

Libere reservas de capital al cambiar el gasto presupuestario por gastos operativos en curso. Las opciones basadas en el consumo de Dell Technologies on Demand lo ayudan a alinear el gasto en infraestructura de tecnología con la manera en que consume TI a medida que la hace crecer o la utiliza. Los modelos basados en el consumo lo ayudan a reducir los costos, aumentar la productividad y mejorar la agilidad comercial, a la vez que brindan la información valiosa que necesita para impulsar resultados más predecibles.

Comuníquese con el representante de ventas para acelerar sus proyectos de análisis avanzado o para obtener más información sobre nuestras soluciones en DellTechnologies.com/AI.