



Modelo aplicado de Big Data y
Analítica avanzada para el Sector
Financiero.



En la actualidad, los datos que se generan están creciendo de forma muy rápida y los servidores on premise no se expanden al mismo ritmo de lo que se necesita. De igual forma, las bases de datos relacionales no brindan los tiempos de respuesta adecuados.

Retos

- Falta de preparación
- Carencia de conocimiento de las necesidades de los clientes
- Altos costos de infraestructura

Solución Ideal

- Plataforma escalable
- Bajo costo
- Procesamiento de datos a alta velocidad
- Asistencia en toma de decisiones

Resultados deseados

- Extracción de datos de forma muy rápida
- Análisis de data
- Creación de modelos predictivos
- Optimización de tiempo y costos
- Plataforma escalable



Plataforma de alto desempeño para gestión de datos

Movilidad

- Acceso a la información desde cualquier dispositivo
- Disponibilidad 24/7
- Información en tiempo real
- Acceso a los datos desde cualquier lugar

Escalabilidad

- Plataforma escalable
- Adaptabilidad a cambios
- Visión y predicción más amplia
- Crecimiento exponencial de datos

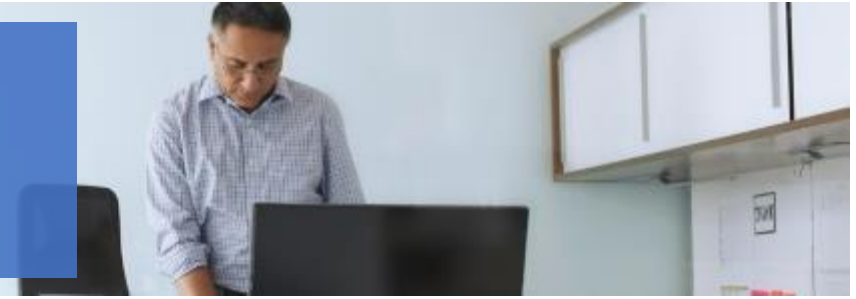
Optimización

- Modificación de la configuración
- Rápida y segura
- Implementación rápida
- Análisis predictivos
- Ahorro de costo

Obtenga una plataforma escalable, de bajo costo que procesa información a muy alta velocidad, extrae información y permite crear modelos predictivos

Gestión y Sistemas

Quipus Analytics - Big Data y Analítica para el Sector Financiero



Data Warehouse junto con Microsoft Azure permite desarrollar soluciones inteligentes, para procesar información que permita seguir el ritmo del crecimiento exponencial de los datos.

Alineación del producto

Microsoft Azure

Azure es un conjunto completo de servicios en la nube que los desarrolladores y profesionales de TI utilizan para crear, implementar y gestionar aplicaciones a través de una red global de centros de datos. Las herramientas integradas, DevOps y un mercado lo ayudan a desarrollar eficientemente cualquier cosa, desde simples aplicaciones móviles hasta soluciones a escala.



Historia de éxito del cliente



"En el banco, evaluamos la utilidad de trabajar con estas tecnologías disruptivas y queríamos verificar nuestra capacidad para hacerlo en un proyecto concreto, agregando valor a nuestros clientes. Por eso, decidimos crear Crece más, un nuevo portal B2B que permite a las empresas acceder a información sobre sus negocios, clientes y competencia para tomar mejores decisiones y ofrecerles la oportunidad de conocer mejor a sus clientes. Entendimos que era la oportunidad ideal para una iniciativa inicial de incorporar Big Data en las estrategias comerciales "

-Erick Jaramillo Salazar,
gerente del Big Data Center of Excellence de BCP



Win Results

"Usamos computadoras con una tonelada de capacidad de procesamiento en Azure y podemos modificar la configuración de forma rápida y sencilla, nos habría llevado de cuatro a seis meses comprar el equipo para configurar esa infraestructura".

"El apoyo de Microsoft Premier y su socio comercial G&S contribuyó a la velocidad con la que el proyecto avanzó y la capacidad de lograr un cambio rápido en los resultados"

"No podríamos haber hecho lo que se hizo en el momento en que lo hicimos si no fuera por las posibilidades que Azure nos brinda"

[Caso de Éxito](#)