

## ¿Comprar o Construir?

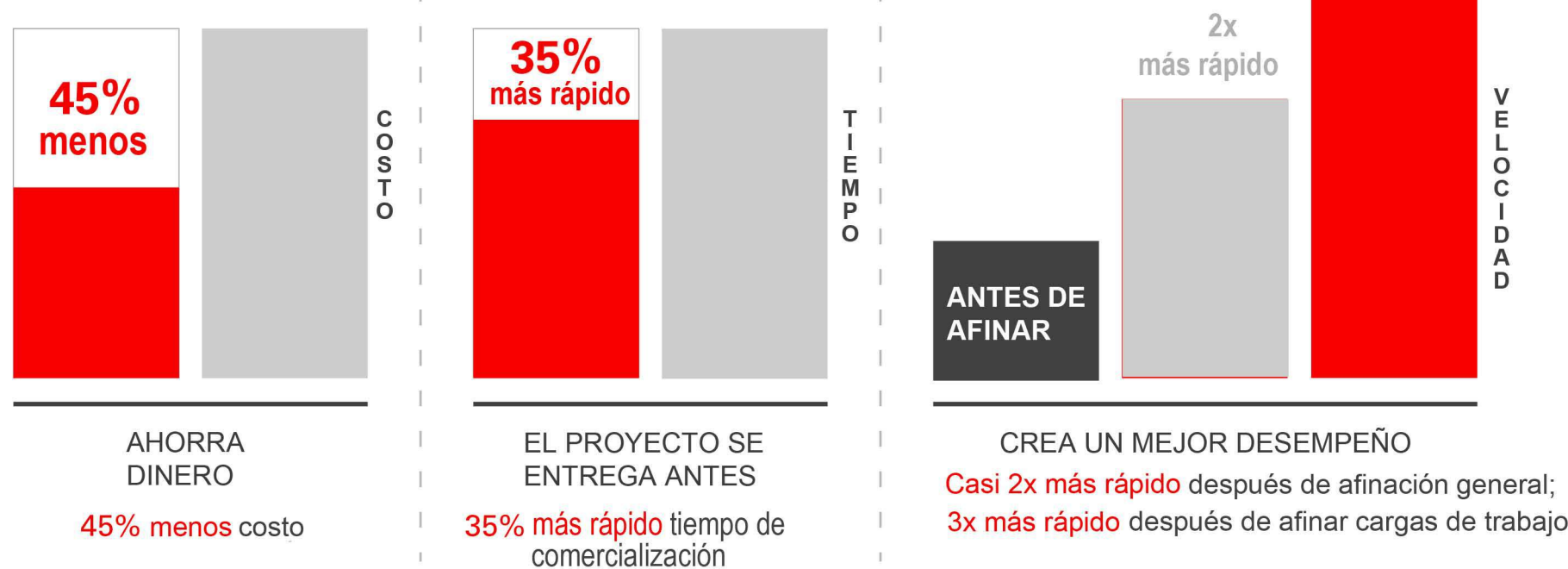
Una encuesta de ESG<sup>1</sup> reveló que 66% de profesionales de TI y de negocio responsables de las estrategias, tecnologías y procesos de analíticos consideraron la mejora de los mismos dentro de las cinco prioridades del negocio. Muchas organizaciones están evaluando los beneficios de construir vs. comprar su infraestructura de big data. Al implantar tecnología Oracle® e Intel®, las empresas pueden obtener ahorros en tiempo y costos comparado con esfuerzos de *constrúyalo usted mismo*.

### LA COMPARACIÓN

Construir una infraestructura de big data significa iniciar desde cero. Comprar involucra invertir en dispositivos pre-configurados de big data.

#### Comprar:<sup>2</sup>

■ Comprar ■ Construir



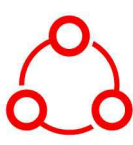
### LOS RIESGOS DE CONSTRUIR SU HADOOP

Hadoop puede ser gratis, pero hay que pagar un precio.



**Usted necesita en su personal, ingenieros calificados para configurar, asignar y manejar la infraestructura Hadoop.**

- ▶ De lo contrario, la pericia requerida para implantar y usar Hadoop es costosa.



**Necesita una infraestructura de clase empresarial que abarque necesidades de almacenamiento, procesamiento y gestión de ciclo de vida.**

- ▶ De lo contrario, cumplir las expectativas de desempeño y disponibilidad del usuario final será un reto.



**Usted necesita entender los "costos suaves" del tiempo de trabajo para evaluar, adquirir, probar, desplegar e integrar un stack completo de hardware y software.**

- ▶ Si no, puede terminar cientos de horas o más por arriba del presupuesto.

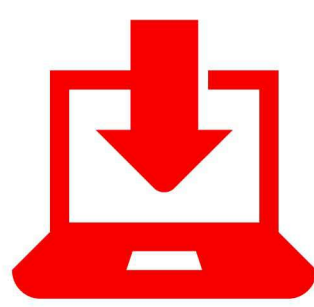


**Necesita experiencia interna para afinar y optimizar su configuración específica de hardware y software.**

- ▶ Si no, requerirá un tiempo y esfuerzo significativo para hacerlo. Afinar el Big Data Appliance tomó seis semanas y requirió cinco expertos en Intel para cubrir todos los aspectos de Hadoop.

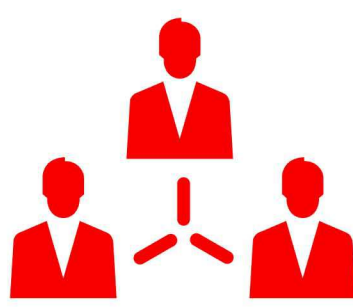
### BENEFICIOS ADICIONALES DE COMPRAR

Comprar proporciona la manera más simple y rentable de mejorar las capacidades de analíticos de big data.



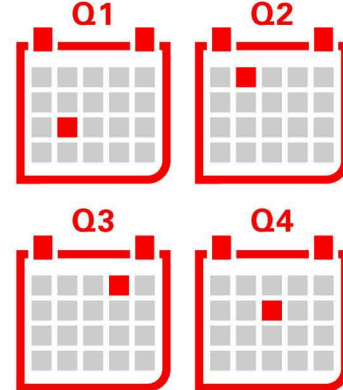
#### Stack integrado de software

Trabaja bien con infraestructura y datos existentes



#### Línea clara de responsabilidad y soporte para todo el sistema

Componentes de distintos proveedores puede resultar en "evasión de responsabilidad"



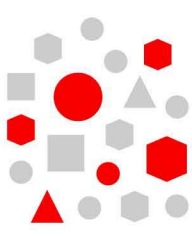
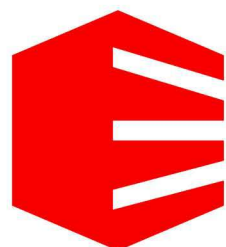
#### Simple y rápido de parchar

Actualizaciones trimestrales al stack de Hadoop que evoluciona frecuentemente

### LA SOLUCIÓN ORACLE BIG DATA APPLIANCE

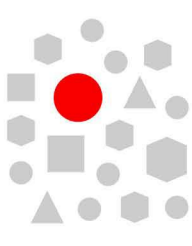
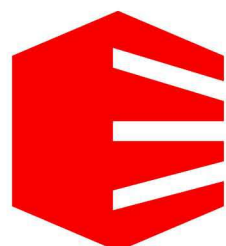


Oracle Big Data Appliance es flexible y escalable, lo que lo hace una solución de infraestructura de big data integral que servirá a las empresas ahora y conforme sus necesidades crecen con el tiempo.

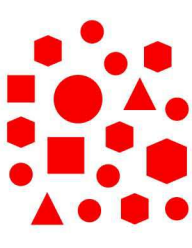
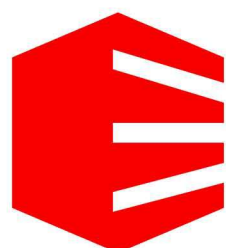


#### Disponible desde 1/3 de rack

6 nodos basados en procesadores Intel® Xeon®



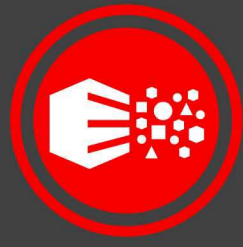
#### Se expande fácilmente con incrementos granulares de un solo nodo de hardware



#### Crece eficientemente a un rack completo

18 nodos basados en procesadores Intel® Xeon®

### RESULTADO FINAL



Las organizaciones están apostando por analíticos de big data para ayudarles a comprender a los clientes, competir en el mercado, mejorar productos y servicios, ajustar operaciones y aumentar las utilidades. Oracle Big Data Appliance es la opción preferida para las empresas que necesitan implementar nuevas soluciones.

**Menor riesgo y menor tiempo para salir al mercado**

**Conozca más en [oracle.com/goto/bigdata-buy-or-DIY](http://oracle.com/goto/bigdata-buy-or-DIY)**

Únase a nuestras comunidades



<sup>1</sup> ESG Research Report, The Convergence of Big Data Processing and Integrated Infrastructure, July 2012.  
<sup>2</sup> Getting Real About Big Data: Build vs. Buy, ESG White Paper commissioned by Oracle and Intel, February 2013.

Intel, el logo Intel, Xeon, y Xeon Inside son marcas propias o marcas registradas de Intel Corporation en E.U.A. y/u otros países.

Copyright © 2016, Oracle y/o sus afiliadas. Todos los derechos reservados. Oracle y Java son marcas registradas de Oracle y/o sus afiliadas. Otros nombres pueden ser marcas registradas de sus respectivos dueños. BRW100517184 Marzo 2016

