

# NOTA DE PRENSA

## PRESS RELEASE

Para ayudar a las organizaciones a optimizar sus datos

TELEFÓNICA OFRECE A LAS EMPRESAS ESPAÑOLAS LOS SERVICIOS DE SU PLATAFORMA BIG DATA CON TECNOLOGÍA DE HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

- **Telefónica posibilita a las compañías acometer proyectos de Big Data sin invertir en infraestructura y con el mejor asesoramiento, a través de una plataforma de datos *Hortonworks de Hadoop* con tecnología de HPE.**
- **Desde el Alcalá *Data Center* de Telefónica, donde está alojada la plataforma, Telefónica opera, monitoriza y administra la infraestructura.**

**Madrid, miércoles 26 de abril de 2017-** Telefónica pone a disposición de las grandes empresas los servicios de su plataforma de Big Data *Hortonworks de Hadoop*, sustentada en la tecnología de Hewlett Packard Enterprise (HPE), para que puedan optimizar sus datos sin necesidad de invertir en infraestructuras y asesoramiento, lo que les faculta para mejorar sus recursos y procesos empresariales, agilizar la toma de decisiones o emprender nuevos retos de negocio.

Ambas compañías han trabajado conjuntamente para que los clientes puedan centrarse en extraer rápidamente el máximo valor a los datos que generan, sin preocuparse de la plataforma que lo hace posible, ni del despliegue, la actualización o el crecimiento de la misma.

Los procesos de extracción, gestión y análisis de datos (ETL) son ampliamente conocidos por las compañías, pero la mayoría de ellas tienen dificultad para emprender un proyecto de *Big Data* debido a su complejidad, su heterogeneidad y la rapidez con que se actualiza la tecnología de este sector. El servicio de Telefónica proporciona a las empresas una oferta homogénea, con la flexibilidad necesaria para aumentar la capacidad contratada según crece el volumen de sus datos a procesar.

La plataforma de datos *Hortonworks de Hadoop* con Telefónica tiene dos funciones esenciales: por un lado, permite a las organizaciones recolectar y almacenar en un repositorio todo tipo de información; por otro, lanzar procesos de transformación de datos, analítica predictiva y prescriptiva sobre esta misma información; todo ello imprescindible para el uso de *Big Data* en las grandes compañías.

Además, Telefónica ofrece a las empresas consultoría tecnológica para mantener sus procesos de gestión y extracción de datos siempre actualizados, así como servicios de analítica avanzada con las aplicaciones que mejor se adapten a sus necesidades.

La plataforma de datos *Hortonworks de Hadoop - la más comprometida con el ecosistema Open Source de Apache Hadoop-*, ha sido desplegada sobre **equipamiento de HPE** -líder tecnológico en este sector- y está alojada en el Alcalá Data Center, único centro de datos gestionados de España para uso no privativo con certificación TIER IV Gold, desde donde Telefónica opera, monitoriza y administra la infraestructura.

El servicio de Big Data que Telefónica ofrece a las empresas se sustenta en una **plataforma independiente** que les garantiza el mayor rendimiento y seguridad, pues está construida sobre una **arquitectura de referencia**, creada a partir del conocimiento y la experiencia de Telefónica, y permite crecer y decrecer manteniendo el rendimiento.

En un contexto de mercado cada vez más competitivo, los datos son un activo de gran relevancia para las empresas. Su análisis predictivo puede ayudar a reducir costes de producción optimizando partes críticas de sus procesos, mejorar la experiencia de sus clientes e incluso emprender nuevos retos de negocio, mejorando así su posición en el mercado. Un paso clave para abordar la ya conocida y necesaria Transformación Digital en las empresas.

HPE y Telefónica - *Partner Platinum* de HPE - unen sus estrategias de transformación digital para las grandes empresas con el objetivo de facilitarles las herramientas necesarias para abordar su digitalización. Una meta para la que Telefónica ha creado [Living Cloud](#), propuesta global que abarca todos los elementos tecnológicos y metodológicos imprescindibles en este proceso, donde el Big Data es un pilar imprescindible.