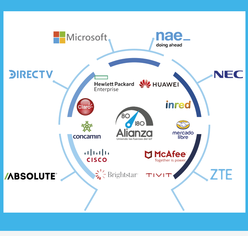
Boletín

PANORAMA 80 /180

Abril 01 de **2019**

80 180 Alianza
Uniendo las fuerzas del IoT

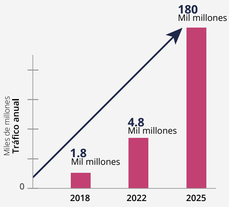
¿Qué es la alianza 80/180?

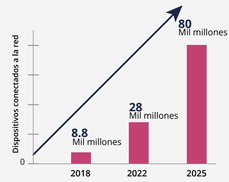


La Alianza 80/180 es una red de empresas que busca crear, ampliar, promocionar y conectar el conocimiento sobre las oportunidades de las soluciones de Internet de las cosas (IoT) en Colombia.

Los Socios tienen acceso a un plan de actividades para incrementar su retorno de inversión, aumentar la eficiencia en sus operaciones y mantenerse actualizado con las tendencias globales, obteniendo mayor visibilidad y reconocimiento en más de un sector.

Más datos, mejores decisiones





IDC indica que en el 2025 habrán **80 mil millones de dispositivos conectados**, generando **180 mil millones de teras** de datos.

La cantidad de datos de Internet de las cosas (IoT) que se analiza y utiliza para cambiar los procesos de negocios será **tan grande en 2025** como la **cantidad de todos los datos creados en 2020.**

Una encuesta reciente de IDC indica que la implementación de IoT genera **aumento de la productividad, tiempo de comercialización y automatización de procesos.**

(Velocity Business Solutions)

Sensores inteligentes

Como respuesta a la necesidad de hacer más eficiente el manejo de los recursos en las empresas, algunas compañías se han servido de las soluciones que ofrece el Internet de las Cosas (**"IoT"** por sus siglas en inglés) para desarrollar sensores que facilitan y hacen más comprensible este proceso. Con ellos, buscan maximizar la utilización de recursos y prevenir eventos que puedan afectar el curso normal de la operación y, así, aumentar los costos.

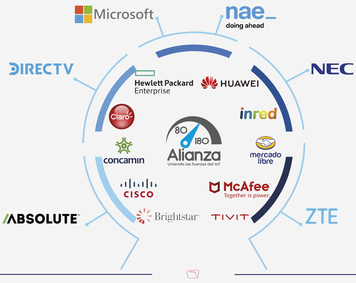
Un ejemplo de esto es la creación de **sistemas de sensores inteligentes** que permiten monitorear infraestructuras de agua 24/7. Los sensores están pensados para operar en todo tipo de empresas: desde grandes compañías industriales y comerciales, hasta edificios inteligentes. Por medio de los sensores, estas plataformas recopilan y analizan datos, permitiendo identificar cambios en los patrones de funcionamiento. A medida que el sistema recopila más datos, se vuelve más eficiente. Así, en caso de presentarse alguna anomalía, como cambios en la presión o pequeños derrames, el sistema envía alertas y guías de reparación para evitar que el problema se acreciente.

De esta forma, los sensores permiten optimizar los procesos de las empresas, al tiempo que las vuelven más competitivas.

Firma Convenio Marco CCIT y CONCAMIN

El pasado Miércoles 27 de Marzo se llevó a cabo el primer evento de relacionamiento cuyo invitado principal fue Arnulfo Valdivia Machuca, Vicepresidente Ejecutivo para América Latina y el Caribe de La Confederación de Cámaras Industriales de los Estados Unidos Mexicanos CONCAMIN, con quien se firmó el Convenio Marco de la Alianza 80/180. El evento se realizó en Club Colombia y contó con la participación de socios de la Alianza, empresas pertenecientes a la CONCAMIN y medios de comunicación.

Nuestros Socios



alianza80180@ccit.org.co

@alianza80180

alianza80180.com

Carrera 11A No. 93-67 Oficina 401 Bogotá, Colombia
Teléfono: +57 1 7563456

tictac
Powered by CCIT