

# ¿QUÉ HAY EN SU RED?

Las empresas modernas se enfrentan a una infraestructura de TI cada vez más compleja y más expuesta a los ciberataques debido al Internet de las cosas (IoT), el personal móvil y un TSPD siempre en funcionamiento.

¿Está preparada su empresa?

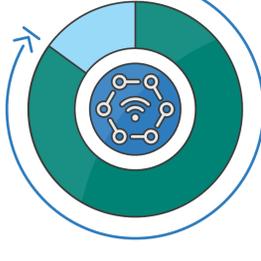
## El IoT: ha llegado... ¡y está cada vez más presente!

El crecimiento del IoT es exponencial y puede superar fácilmente la capacidad de gestión y de protección de su empresa.

**Se prevé que 8.400 mil millones de "cosas"** estarán conectadas a las redes para el año 2017.<sup>1</sup>



**Para el año 2019, el 85% de las empresas** habrán implementado el IoT en sus redes.<sup>2</sup>



Pero, ¿cómo puede proteger su negocio y su infraestructura ante la llegada del IoT? Los directores informáticos y los directores de seguridad de la información ya se están dando cuenta:

**8 de cada 10 organizaciones** han sufrido un fallo de seguridad relacionado con el IoT.<sup>3</sup>



## La seguridad del IoT es un quebradero de cabeza para las TI

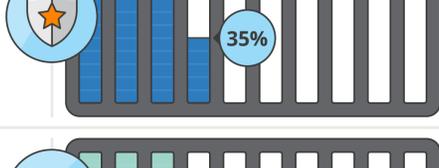
Los requisitos de TI de las empresas aumentan y es necesario habilitar más aplicaciones y dispositivos en toda la red empresarial, así como más "cosas" que supervisan y que necesitan supervisión —cada cual con su propia app—. El resultado: Los riesgos de seguridad **aumentan**, mientras que la visibilidad y la productividad **caen en picado**.

Según un estudio de ESG, incluso los profesionales de la ciberseguridad notan la presión del IoT<sup>4</sup>:

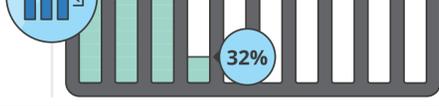
**54%** La mayoría afirma que la falta de conocimientos en materia de ciberseguridad ha aumentado las cargas de trabajo, lo cual provoca el agotamiento de los analistas.



**35%** Más de una tercera parte no sabe sacar el máximo partido a las tecnologías de seguridad, lo que disminuye su eficacia.



**32%** Aproximadamente el mismo porcentaje notificó un mayor desgaste y una mayor rotación del personal, lo cual empeora la situación.



## Alivie sus molestias en materia de seguridad

Implementar y controlar el IoT, así como los dispositivos corporativos y de TSPD, es sencillo y los directores informáticos pueden trabajar conjuntamente con los directores de seguridad de la información para garantizar la seguridad empresarial. De acuerdo, pero ¿cuál es la mejor forma de proceder?

Adopte un enfoque de "ciclo cerrado" sobre la seguridad de su red con<sup>4</sup>:



## Presentamos Aruba ClearPass

Aruba ClearPass cierra el bucle y se asegura de que solo el IoT seguro como los dispositivos corporativos y de TSPD aprobados y autenticados puedan conectarse a su red.

**1**

**PROTEGE**

los riesgos mediante controles de políticas dinámicos y resolución de amenazas reales que también se extiende a los sistemas de terceros.

**2**

**APLICA**

políticas precisas para proporcionar un acceso correcto a los usuarios, independientemente del usuario, el dispositivo, el tipo o la ubicación.

**3**

**IDENTIFICA**

los dispositivos en su red, cuántos hay, cómo se han conectado y sus sistemas operativos.

## Gane en tranquilidad



Aruba, empresa de Hewlett Packard Enterprise, es un proveedor líder en soluciones de red de última generación.

Proteja su red y genere valor para centrarse en la prevención, la detección y la respuesta ante amenazas con Aruba ClearPass.

¿Hasta qué punto es segura la red de su empresa?

Averíguelo ahora a través de nuestra evaluación de seguridad empresarial.

**EVALÚE LOS RIESGOS**

