

# INTERNET DE LAS COSAS

## (I O T)

### ¿QUÉ ES?

**I o T** "Internet Of Things" concepto que se refiere a la interconexión digital entre objetos cotidianos (televisores, neveras, lavadoras, aspiradoras, radios vehículos, etc.) en una red privada o internet.

Dentro de este concepto también se puede abarcar la domótica (sistemas capaces de automatizar una vivienda o edificación) a fin de poderse controlar desde su interior o exterior.



PRIVACY 2019

### ¿PARA QUÉ?

Equipos sencillos con inteligencia artificial capaces de identificar las necesidades de quien los usa y brindar información detalladas de los procesos que realiza, estado de funcionamiento.

**Ejemplo:** Una nevera identifica que se está agotando la leche y envía una alerta al Smartphone de su dueño para que se autorice realizar el pedido a la tienda más cercana.

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Cambie las contraseñas de fábrica de cada uno equipos.
- Proteger y limitar el acceso desde redes externas y equipos. cifrar la red de comunicación de ser posible.
- Usar equipos que cuenten con buena reputación de sistema de seguridad.
- Verificar que el panel de control de los equipos, no se encuentre con libre acceso desde internet.
- Actualizar aplicaciones y firmware a última versión directamente del fabricante.



Ante cualquier situación contáctenos en @caivirtual, [caivirtual@policia.gov.co](mailto:caivirtual@policia.gov.co), 5159727.

