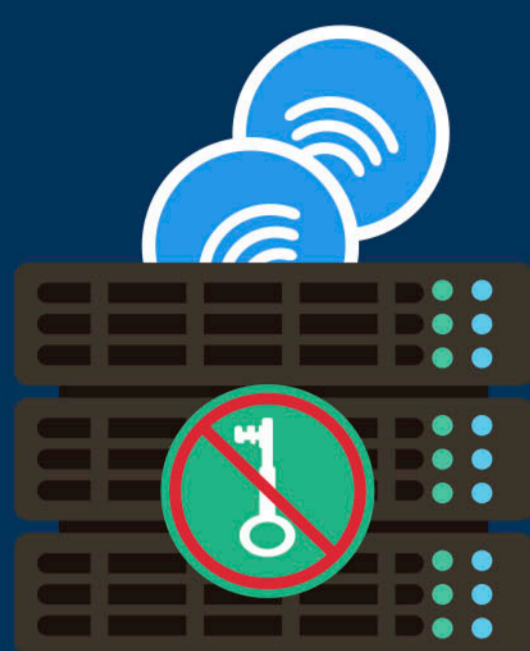


Uso de altavoces inteligentes

¿A qué riesgos de seguridad y privacidad pueden exponernos?

Aunque los altavoces inteligentes pueden hacernos la vida más fácil, no debemos olvidar que pueden ser vulnerables y exponernos a posibles riesgos:



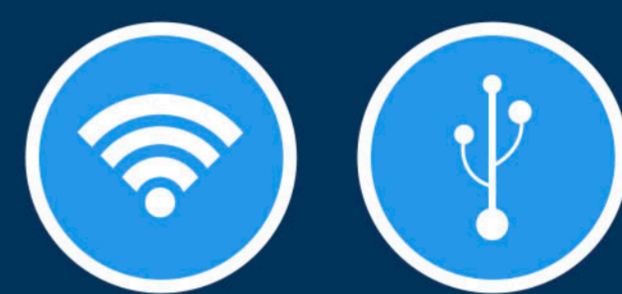
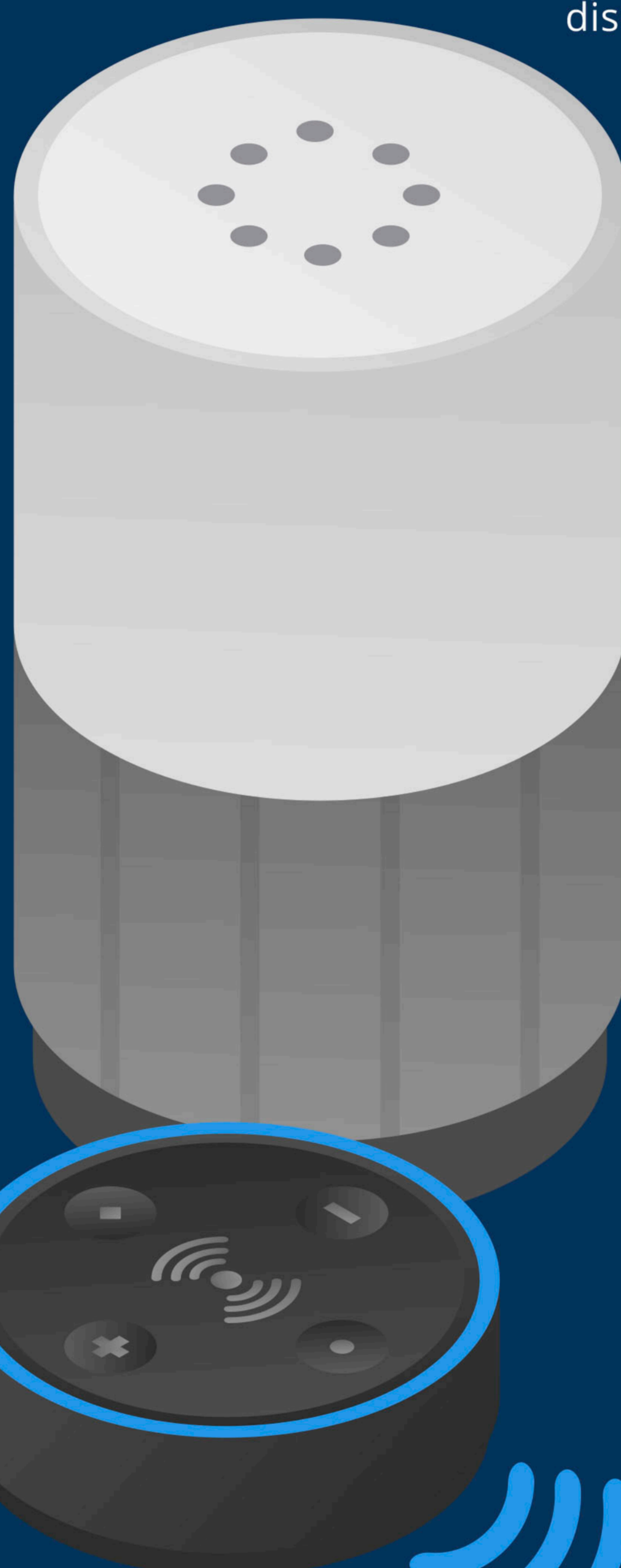
Robo de información

Si el fabricante no almacena de manera cifrada nuestros datos o si alguien consigue vulnerar sus sistemas, nuestra información estaría expuesta: historial de todas nuestras peticiones, hábitos e información personal.



Puerta trasera inalámbrica

Como pueden conectarse a otros dispositivos por medio de una conexión wifi o Bluetooth, sin cierto control a la hora de vincularlos, los atacantes podrían aprovechar esta puerta y conectar algún dispositivo al altavoz.



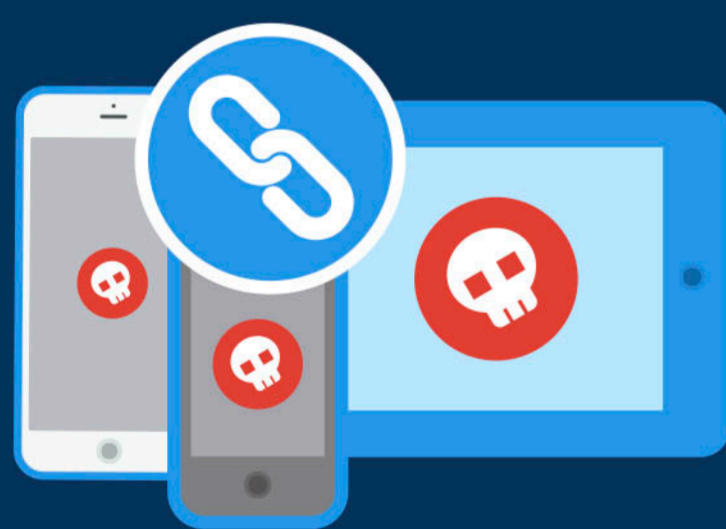
Dolphin attacks

Los ciberdelincuentes emplean un sonido imperceptible para los humanos, pero que se traduce en comandos de voz para el dispositivo.



Red vulnerable

Al vincular varios dispositivos al altavoz, aumentamos la vulnerabilidad de nuestra Red. Con que un dispositivo se infectase, la seguridad del resto estaría comprometida.



Suplantación de identidad

Aunque están programados para reconocer la voz del dueño, una entonación similar podría permitir que terceros interactuasen con el dispositivo.

Uso de nuestros datos

Todo lo que interactuemos con el altavoz se almacenará en los servidores del fabricante. Hay que informarse sobre el uso de nuestra información para evitar malentendidos y que se utilice para fines que no deseamos.



Minimiza los riesgos de tu dispositivo inteligente con estos 4 consejos básicos



- ✓ Protege el acceso con **contraseñas robustas**.
- ✓ Mantén tus **dispositivos actualizados**.
- ✓ **No compartas información** sensible.
- ✓ **Apágalos** si no los estás usando.

Recuerda que ponemos a tu disposición la **línea de ayuda 017, gratuita y confidencial**, para cualquier cuestión relacionada con la ciberseguridad.



www.incibe.es | www.osi.es



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
DE ASUNTOS ECONÓMICOS
Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

SECRETARÍA DE ESTADO
DE DIGITALIZACIÓN
E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

incibe
INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD



Oficina
de Seguridad
del Internauta



@INCIBE @osiseguridad