

## ¡Se requiere personal!

Principales desafíos para la implementación y la gestión de la PKI

Mencionado como el principal desafío en los últimos 7 años

**71 %**



Falta de responsabilidades claramente definidas

**51 %**



Recursos insuficientes

**46 %**



Conocimientos insuficientes

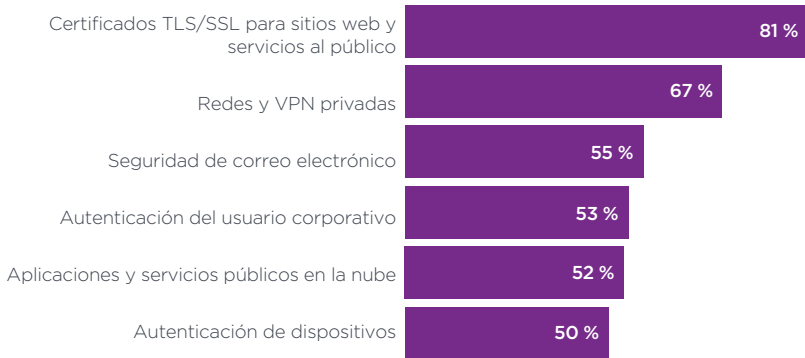
## ¿Quién es responsable?



En los últimos 7 años, la **falta de responsabilidades claramente definidas** se ha mencionado como el principal desafío a la hora de implementar y gestionar las PKI.

## De qué manera las PKI impulsan la conectividad

Principales aplicaciones para las credenciales de PKI



## Las posibilidades que ofrecen las PKI son infinitas, pero los recursos no lo son



**46 %**

El 46 % considera que sus organizaciones carecen de los conocimientos necesarios para el uso de PKI.

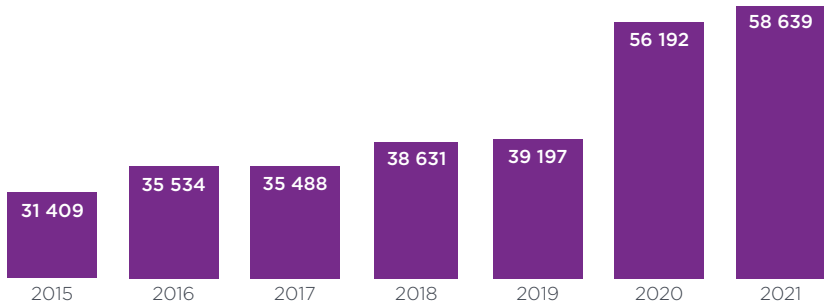


**41 %**

Solo el 41 % de las organizaciones cuentan con especialistas en PKI.

## Más certificados generan más problemas

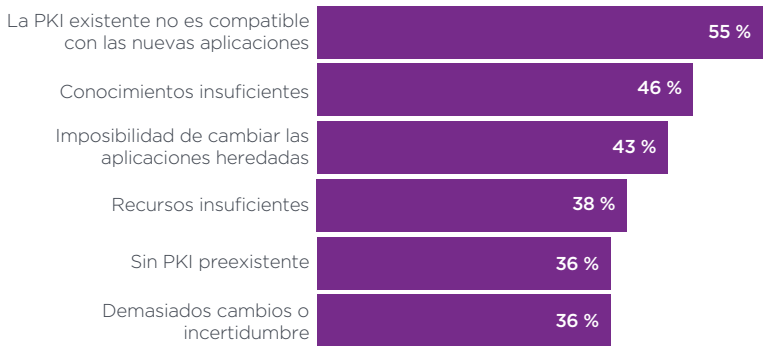
La cantidad promedio de certificados aumentó en un 50 % desde 2019. ¿Podría la escasez de especialistas en PKI generar un problema de gestión?



\* Cantidad promedio de certificados emitidos por la organización.

# La funcionalidad de la PKI genera nuevas posibilidades comerciales. ¿Está preparado su negocio?

Principales desafíos a la hora de permitir que las aplicaciones usen PKI



## Planificar para lo inesperado

Principales áreas que se estima que sufrirán los mayores cambios e incertidumbre

Mencionada como el área principal en los últimos 4 años



Aplicaciones nuevas  
(como la Internet  
de las cosas)

**41 %**



Disposiciones y estándares externos  
(GDPR, CMMC, Ciberseguridad para IoT, etc.)

**37 %**

# Evolucionar ante un mundo cada vez más conectado

Principales tendencias impulsoras de la implementación de aplicaciones que utilizan PKI

Indicada como la tendencia principal en los últimos dos años



Internet de las cosas (IoT)

**47 %**



Servicios basados en la nube

**44 %**



Dispositivos móviles de consumidores

**40 %**



Entorno normativo

**24 %**



Aplicaciones móviles para el consumidor

**20 %**



## El auge de las máquinas y la nube

Principales tendencias impulsoras de la implementación de aplicaciones que utilizan PKI

Indicada como la tendencia principal en los últimos dos años



Internet de las cosas (IoT)

**47 %**

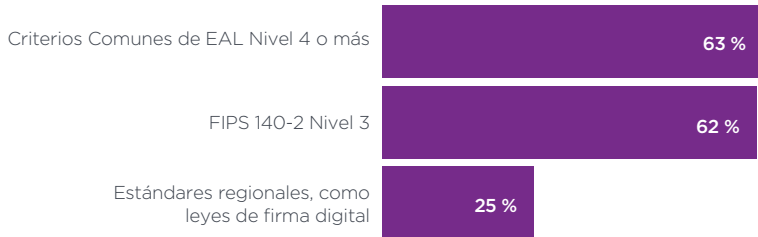


Servicios basados en la nube

**44 %**

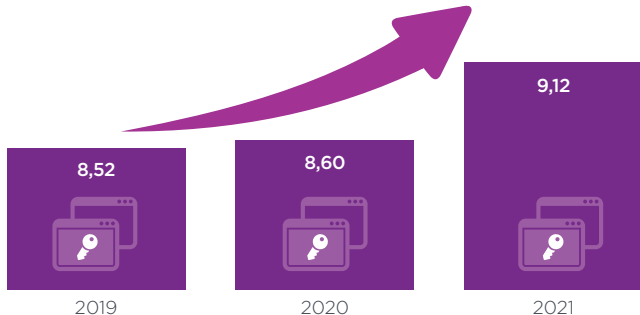
## Preparados para el cumplimiento

Principales certificaciones de seguridad al implementar una infraestructura de PKI



## La PKI marca el pulso de la TI corporativa

La cantidad promedio de aplicaciones distintas que utilizan PKI en las organizaciones con CA internas sigue en aumento



## Implementación diversificada de PKI

Métodos más populares para la implementación de la PKI

