

# Gestión del Acceso Privilegiado

## WALLIX PAM

### Control centralizado y monitorización del acceso privilegiado a activos críticos

**WALLIX PAM** es una solución líder de Gestión del Acceso Privilegiado (PAM) que ofrece una seguridad robusta y supervisión sobre el acceso privilegiado a infraestructuras críticas de IT. PAM es esencial para mitigar ciberataques, ya que los hackers explotan cuentas privilegiadas para infiltrarse y propagarse dentro de las organizaciones. Como solución sin agentes, **WALLIX PAM** se puede implementar sin problemas tanto en infraestructuras locales como en la nube privada y pública. Además, **WALLIX PAM** está disponible como un servicio (SaaS), proporcionando una alternativa más rentable para las organizaciones y que requiere menos recursos.

### Funcionalidades y Capacidades

#### Reducción de la superficie de ataque

- Concede acceso a las personas adecuadas gracias al principio del menor privilegio
- Proporciona acceso "Just in Time" a sistemas críticos
- Implementa la arquitectura de silos de AD
- Aplica un modelo basado en la clasificación de riesgos

#### Gestión de secretos

- Vault centralizado de secretos
- Rotación automatizada de contraseñas/llaves SSH

#### Control de sesiones

- Proporciona una auditoría de videos de sesiones y metadatos para análisis forense
- Aplica el aislamiento de protocolos
- Monitorea sesiones en tiempo real
- Permite compartir sesiones con usuarios tanto internos como externos
- Activa alarmas tras detectar actividad maliciosa y finaliza sesiones

#### Integración fluida

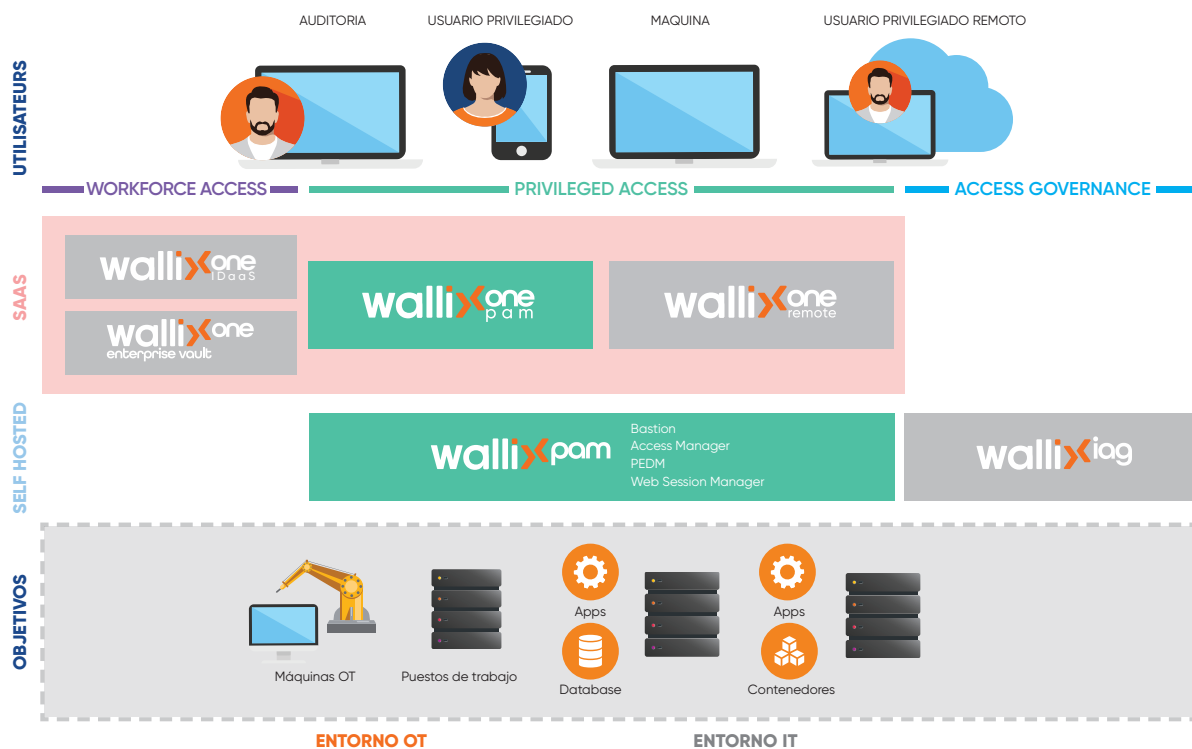
- Solución sin agentes
- Permite el acceso sin VPN
- Acelera la implementación utilizando infraestructura como código (IaC, "Infrastructure-as-Code")
- Permite las aprobaciones de tickets y flujos de trabajo con sistemas ITSM
- Controla la transferencia de archivos con DLP/AV [ICAP]
- Correlaciona comportamientos sospechosos con SIEM

### Características técnicas

- > **Protocolos de sesión**
  - RDP, SSH, HTTP (navegación web), VNC, telnet, SCP, SFTP, protocolos OT a través del Universal Tunneling
- > **Algoritmos de cifrado**
  - AES-256, SHA2
  - ECC p256, p381 y p515
  - Claves de alto grado para proxies
- > **Alta disponibilidad**
  - Soporte de clústeres
  - Recuperación ante desastres
- > **Métodos de autenticación**
  - Contraseña, llaves SSH, Kerberos, LDAP, AD, NLA, Web, SSO, RADIUS, PKI (X509), SAML
- > **Entornos de nube pública soportados**
  - Amazon Web Services (AWS)
  - Microsoft Azure
  - Google Cloud Platform (GCP)
  - Alibaba Cloud
  - Outscale
- > **Hipervisores soportados**
  - vSphere (VMWare)
  - AHV (Nutanix)
  - KVM
  - Hyper-V (Microsoft)
- > **Infraestructura como Código (IaC)**
  - Terraform
  - Ansible
  - Pulumi



# WALLIX Portfolio



## Beneficios



**Garantiza el cumplimiento normativo**

Evita sanciones protegiendo y rastreando el acceso a datos críticos.



**Mitiga amenazas internas y externas**

Centraliza la gestión segura de usuarios privilegiados y sistemas críticos.



**Facilidad de implementación**

Equipos virtuales o hardware locales, nube, SaaS, o híbridos.



**Aprovecha informes y paneles de control**

Gestiona los indicadores clave de rendimiento (KPI) y mejora la toma de decisiones.



**Reduce costes**

Con una huella cero en las instalaciones, nuestra oferta SaaS reduce el coste total de propiedad (TCO) y asegura una implementación rápida.

## Acerca de WALLIX

WALLIX fortalece a las empresas con soluciones robustas de seguridad de Identidades y Accesos, garantizando interacciones digitales fluidas y seguras. Las tecnologías innovadoras de WALLIX en Gestión del Acceso Privilegiado, Acceso del Personal y Gobernanza de Accesos protegen activos críticos y simplifican el cumplimiento normativo, mejorando la eficiencia operativa.

[WWW.WALLIX.COM](http://WWW.WALLIX.COM)

