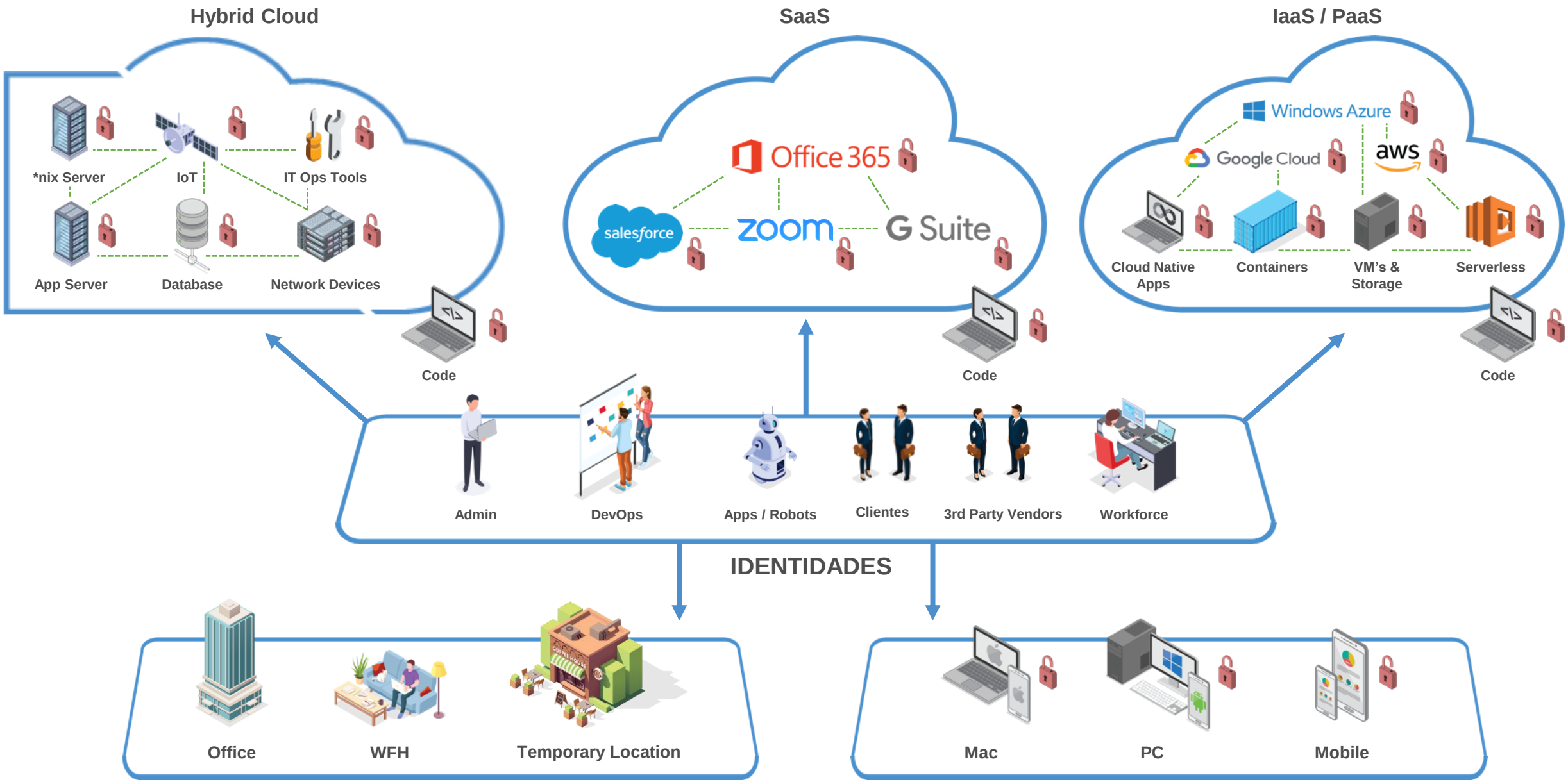
GESTION Y SEGURIDAD DE ACCESOS

IDENTIDAD PROTEGIDA CON AUTENTICACIÓN ANALÍTICA

Aaron Solis – Solutions Engineer

TODAS LAS IDENTIDADES PUEDEN VOLVERSE PRIVILEGIADAS EN ALGÚN MOMENTO



TIPOS DE IDENTIDAD Y CASOS DE USO

Identidades De Negocio

NECESIDADES

Acceso fácil y seguro a una variedad de aplicaciones comerciales

SOLUCIÓN CYBERARK

Workforce Identity

Identidades de terceros

NECESIDADES

Acceso justo a tiempo a sistemas internos críticos con seguimiento de auditoría integral

SOLUCIÓN CYBERARK

Vendor PAM

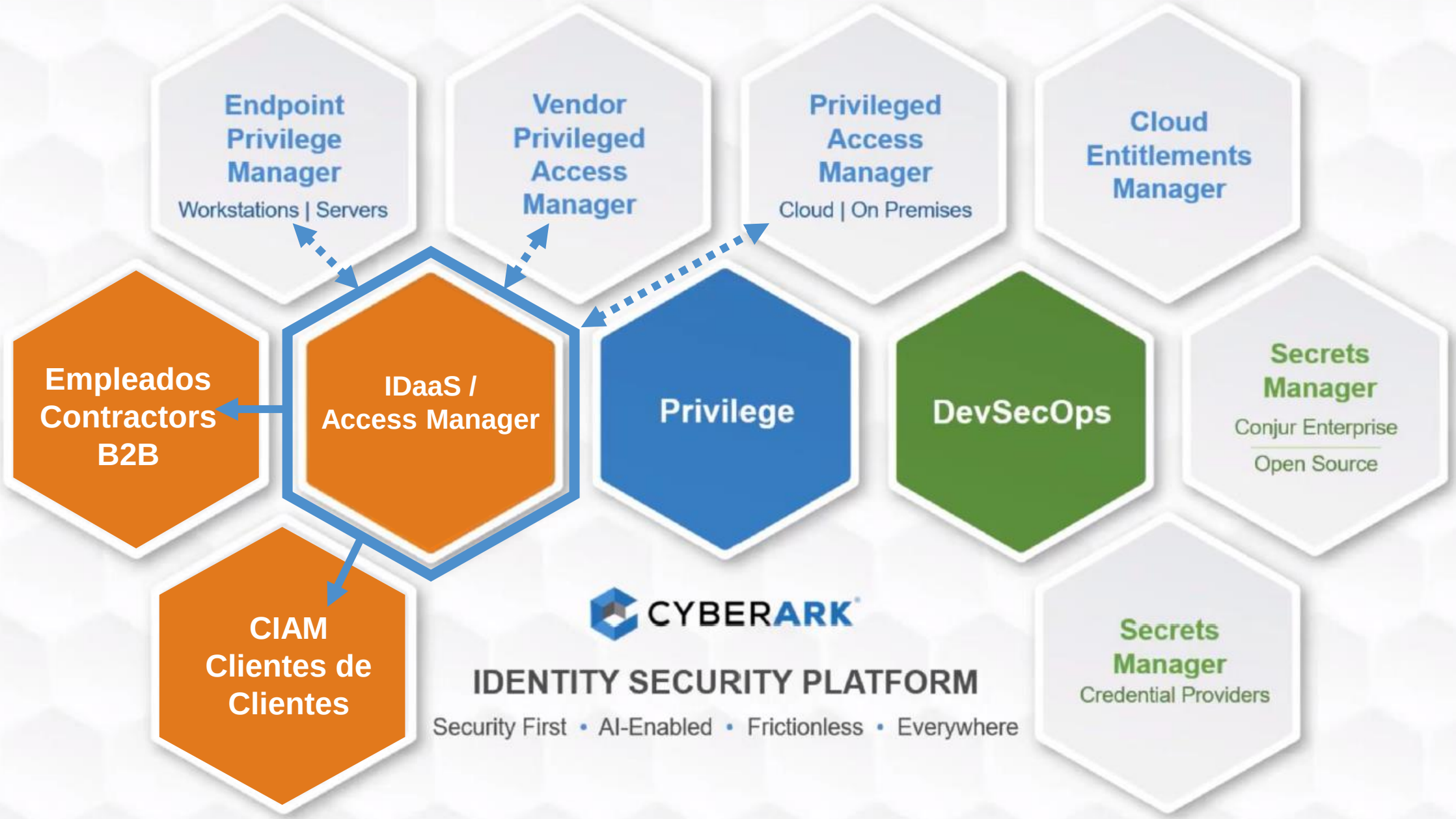
Identidades privilegiadas

NECESIDADES

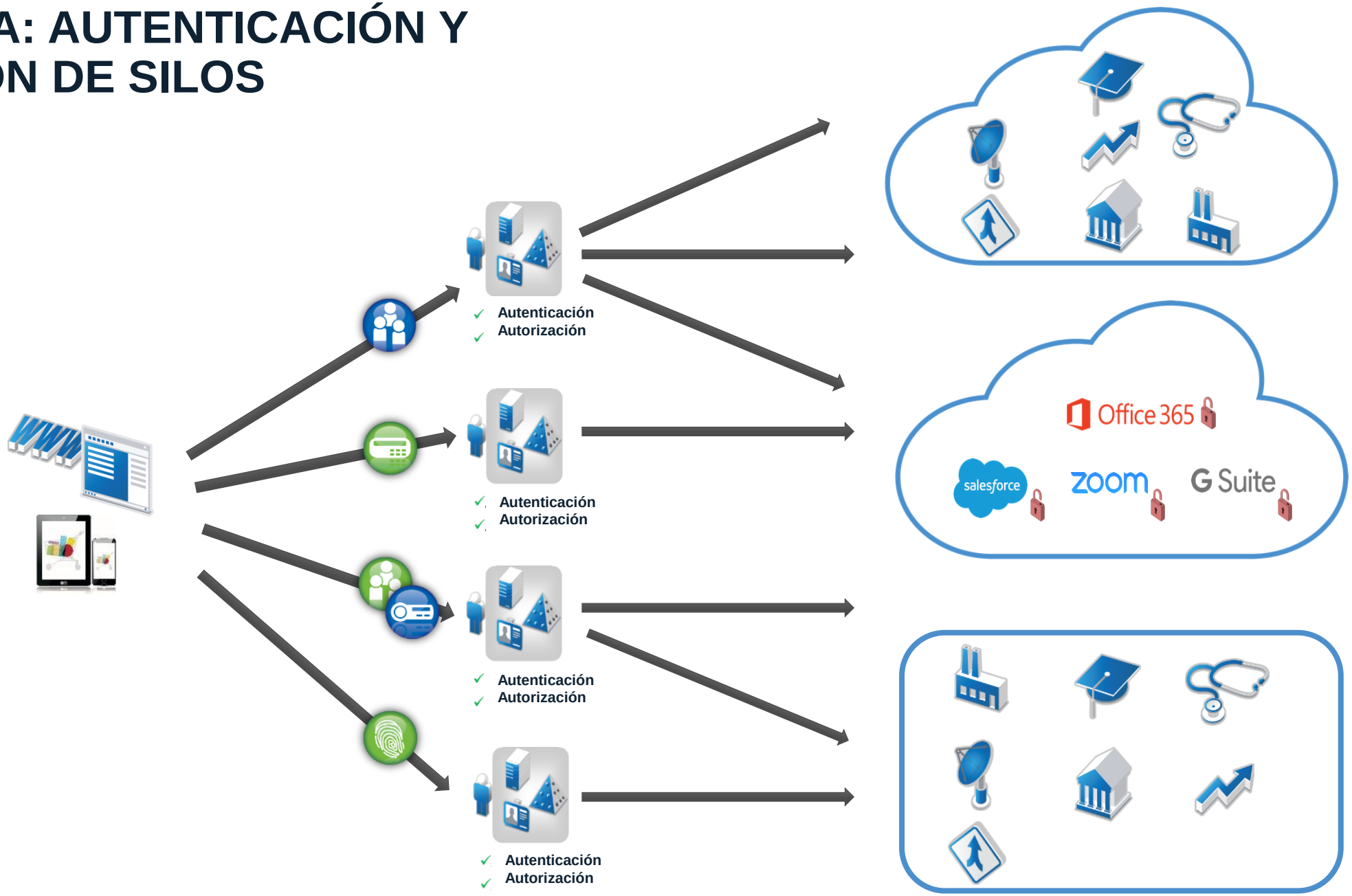
Acceso bajo demanda a cuentas y aplicaciones privilegiadas

SOLUCIÓN CYBERARK

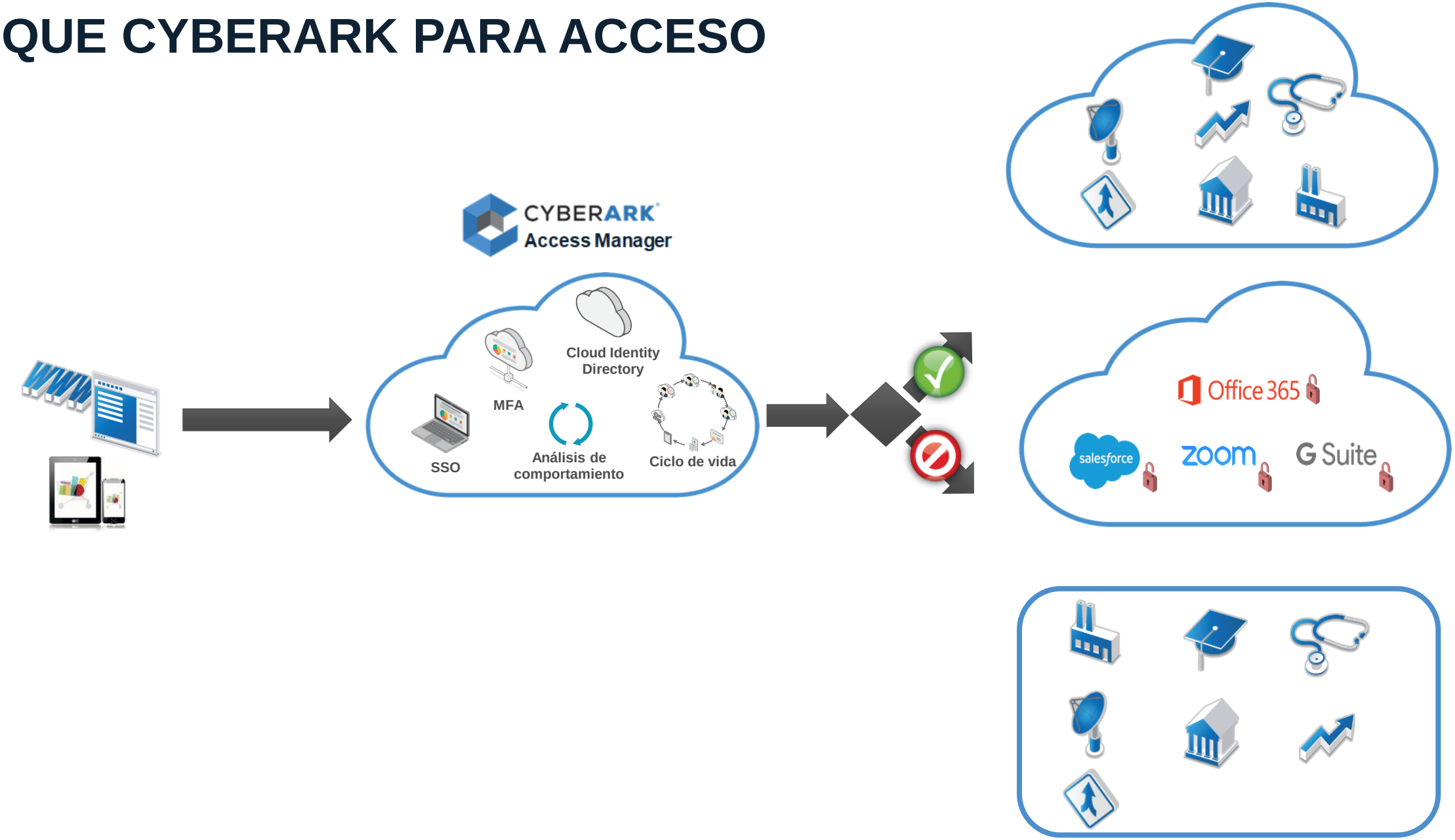
PAM


Endpoint Privilege Manager
Workstations | Servers
Vendor Privileged Access Manager
Privileged Access Manager
Cloud | On Premises
Cloud Entitlements Manager
Empleados Contractors B2B
IDaaS / Access Manager
Privilege
DevSecOps
Secrets Manager
Conjur Enterprise
Open Source
CIAM Clientes de Clientes
CYBERARK
IDENTITY SECURITY PLATFORM
Security First • AI-Enabled • Frictionless • Everywhere
Secrets Manager
Credential Providers

EL PROBLEMA: AUTENTICACIÓN Y AUTORIZACIÓN DE SILOS



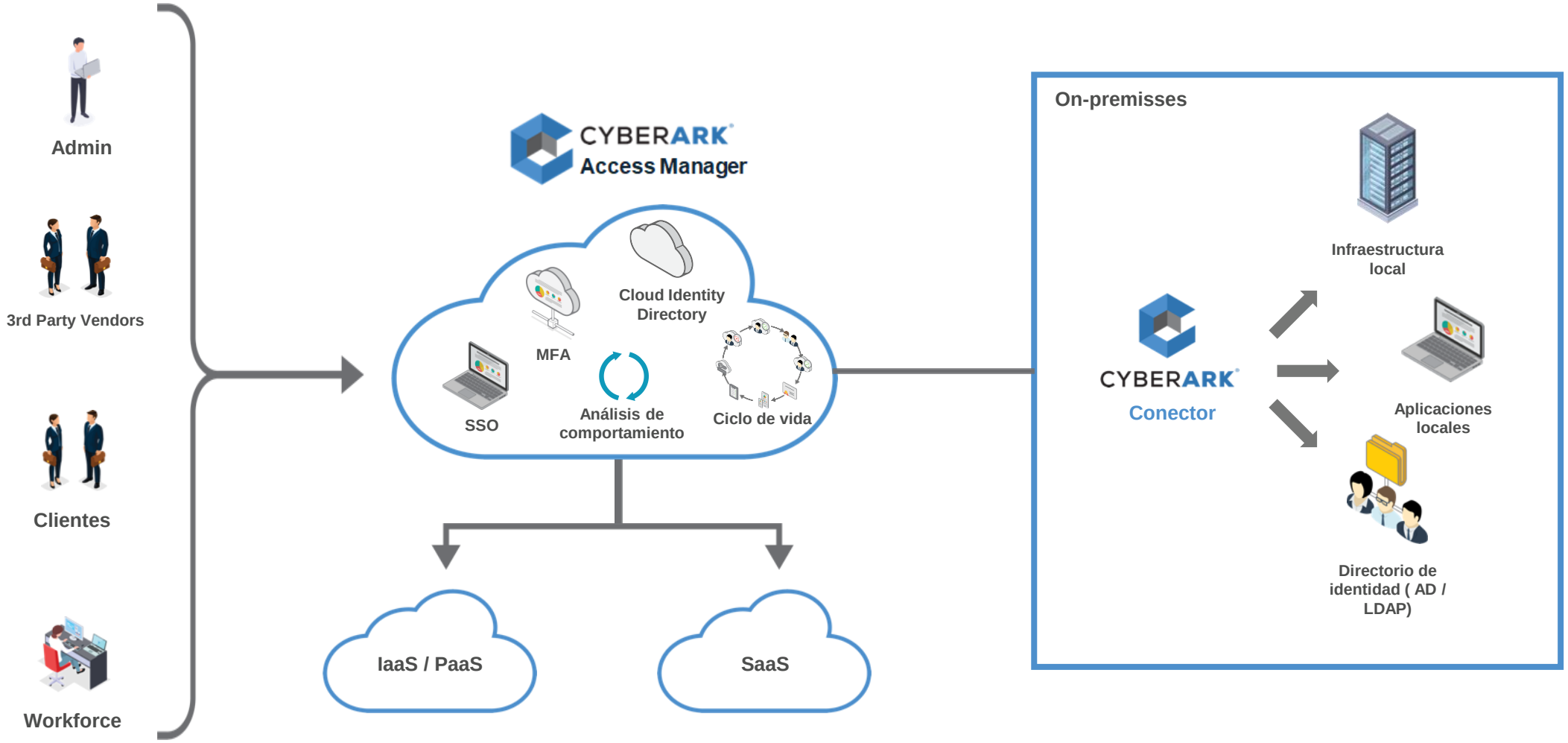
ENFOQUE CYBERARK PARA ACCESO



LO QUE RESOLVIMOS

- Mejorar la experiencia del usuario para ingresar a aplicaciones WEB
- Garantizar la autenticidad del usuario
- Facilitar la incorporación de nuevas aplicaciones WEB SaaS o Onprem
- Facilita la integración de identidades con cualquier aplicación y caso de uso
- Reducir los costos de la mesa de ayuda (Password Reset)
- Utilice identidades en la nube, métodos MFA y requisitos de autoservicio para integrarse con las aplicaciones de los clientes de nuestros clientes (CIAM) e B2B

PLATAFORMA DE SEGURIDAD DE IDENTIDAD CYBERARK

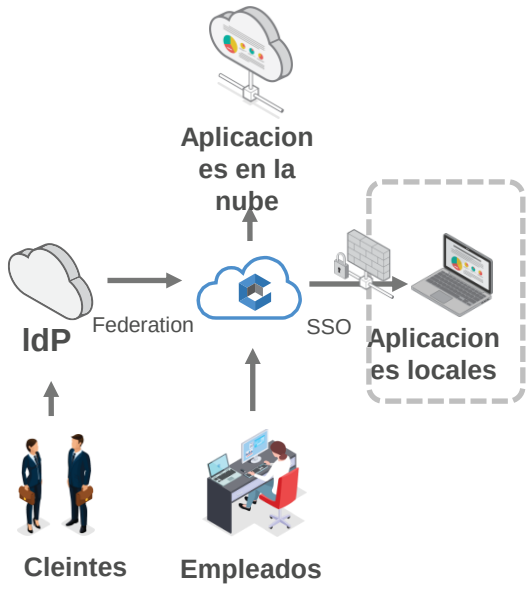


SEGURIDAD DE IDENTIDAD COMPLETA

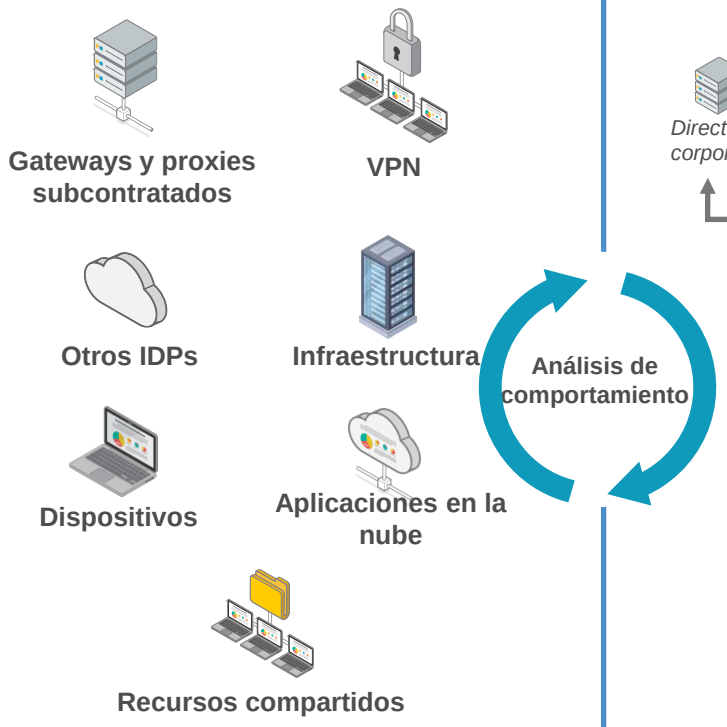
Seguridad primero | Inteligencia artificial | Experiencia sin desgaste | En toda parte

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA PLATAFORMA

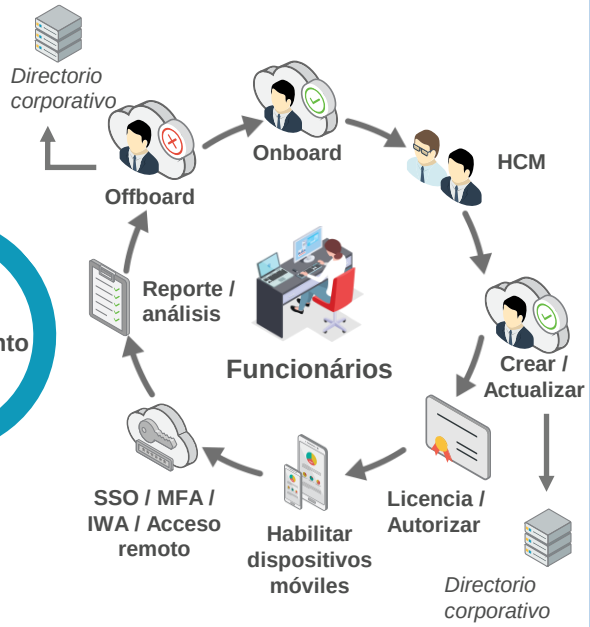
SSO – Single Sign On



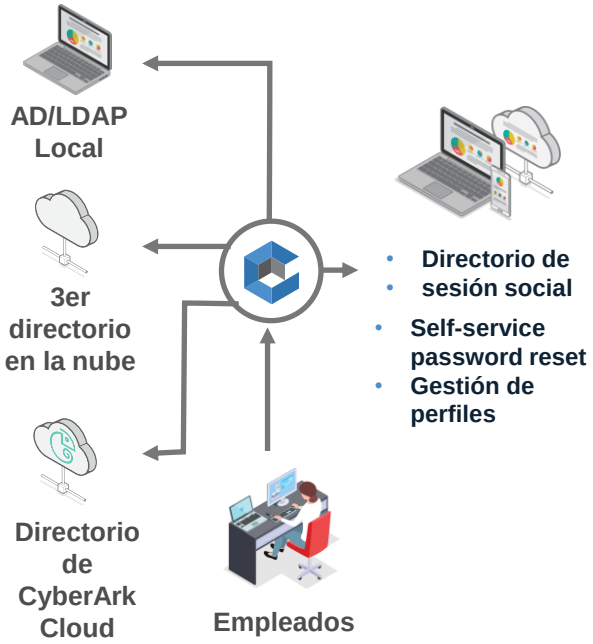
MFA: factor de autenticación múltiple



Gestión del ciclo de vida de la identidad

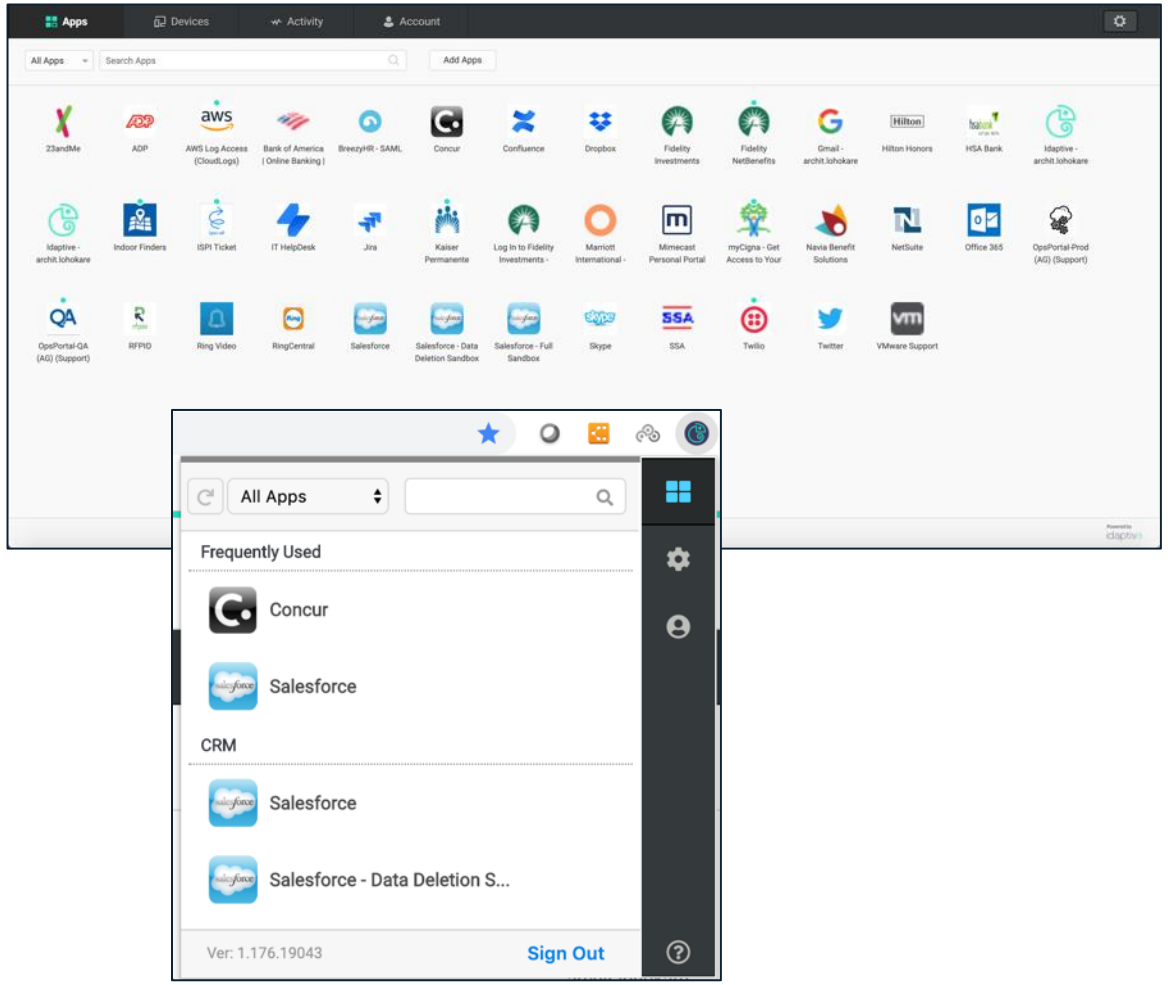


Directorio de Servicios



SINGLE SIGN-ON

Aumente la productividad de los empleados, reduzca las llamadas al servicio de asistencia técnica y demuestre el cumplimiento



Habilitar el acceso con un clic

para sus aplicaciones en la nube, móviles y heredadas

Single Sign-On

Una sola identidad para iniciar sesión en todas las aplicaciones locales y en la nube utilizando estándares SSO

Catálogo de aplicaciones

Implementación sencilla de inicio de sesión único en miles de aplicaciones web y móviles preintegradas

Autoservicio de restablecimiento de contraseña

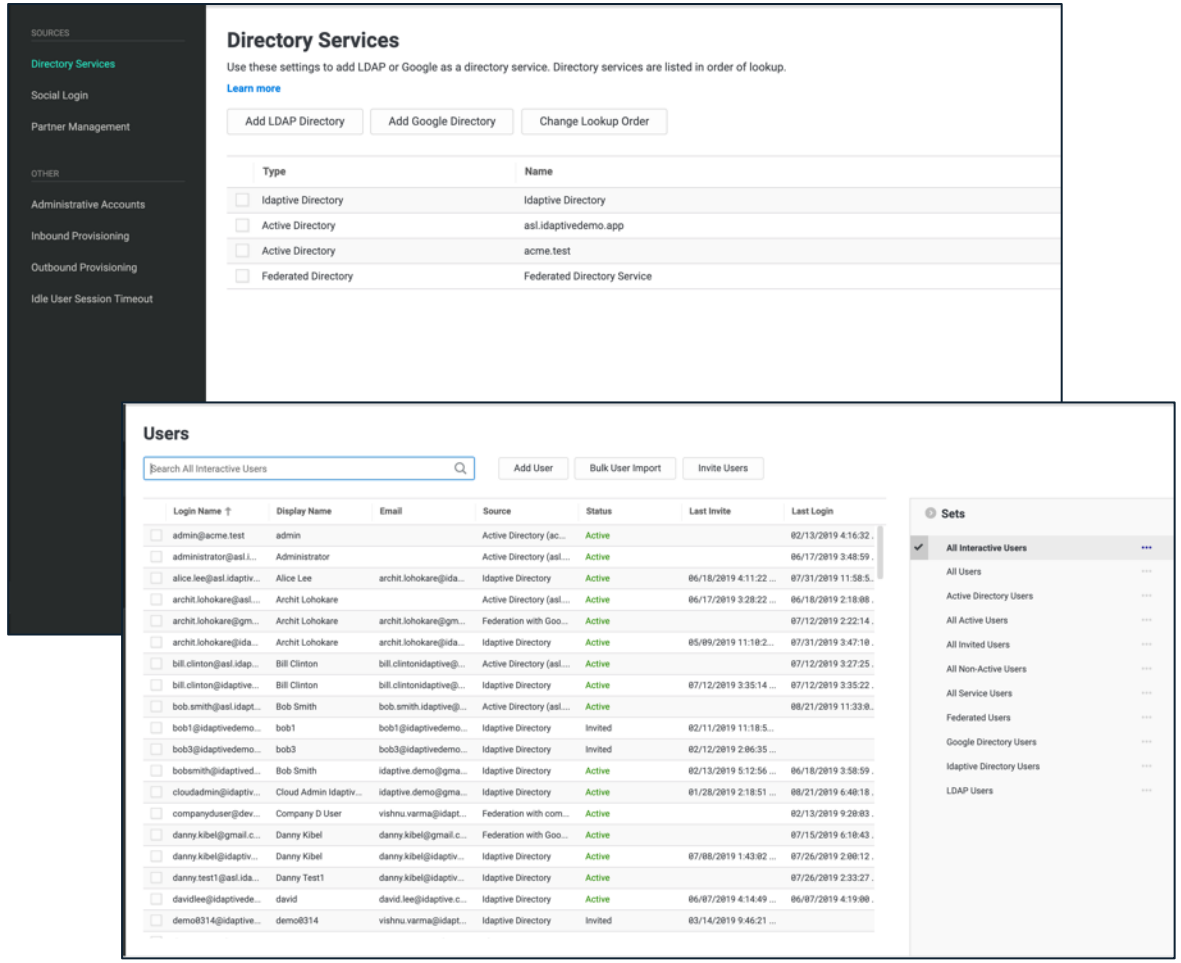
Permitir a los usuarios finales restablecer sus propias contraseñas y desbloquearlas

Acceso a aplicaciones que no son VPN

SSO en aplicaciones locales y políticas de acceso que no sean VPN (App Gateway Service)

DIRECTORIO DE SERVICIOS

Consolide identidades sin perder el control y acelere su viaje a la nube



Integración con directorios locales y en la nube

para almacenar datos de identidad

Identidades que controlas
Disfrute del directorio en la nube de CyberArk o del suyo propio, de forma segura sin replicación de identidad

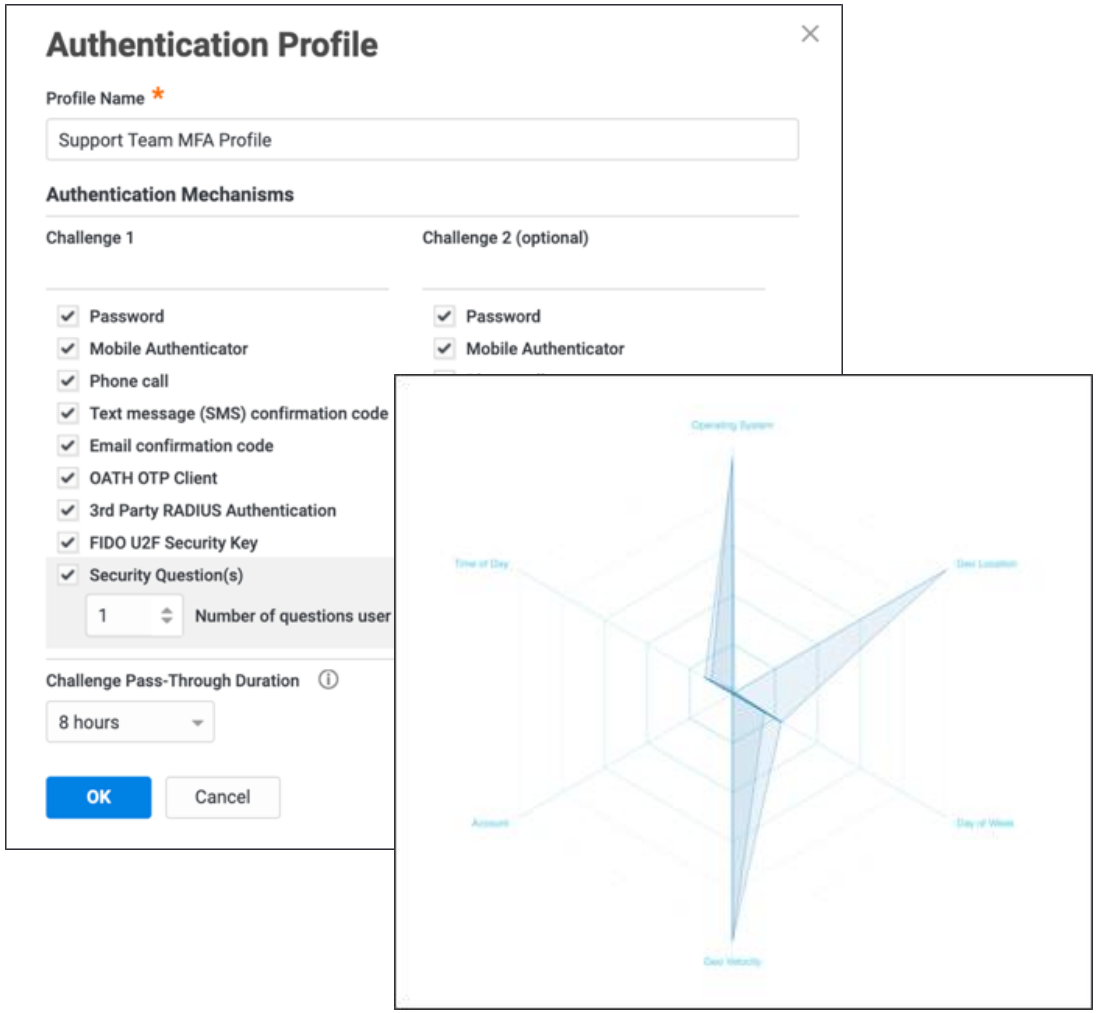
Escalabilidad infinita
Escale dinámicamente hasta millones de usuarios para todos los casos de uso, empleados, socios y consumidores

Soporte para directorios locales y en la nube
Integre fácilmente con su directorio local, como AD, LDAP, SCIM o directorios en la nube

Esquema de directorio extensible
Aproveche el directorio para usuarios, computadoras, terminales, dispositivos móviles y servidores con diseños personalizados

AUTENTICACIÓN ANALÍTICA MULTIFACTORIAL

Fortalezca la seguridad a través de una sólida garantía de autenticación y brinde al usuario una experiencia superior de MFA



Una capa extra de protección

antes de otorgar acceso a aplicaciones empresariales

MFA en todas partes

Proteja una amplia variedad de casos de uso y recursos

Varios métodos de autenticación

Varias opciones de factores de autenticación

Percepción del riesgo

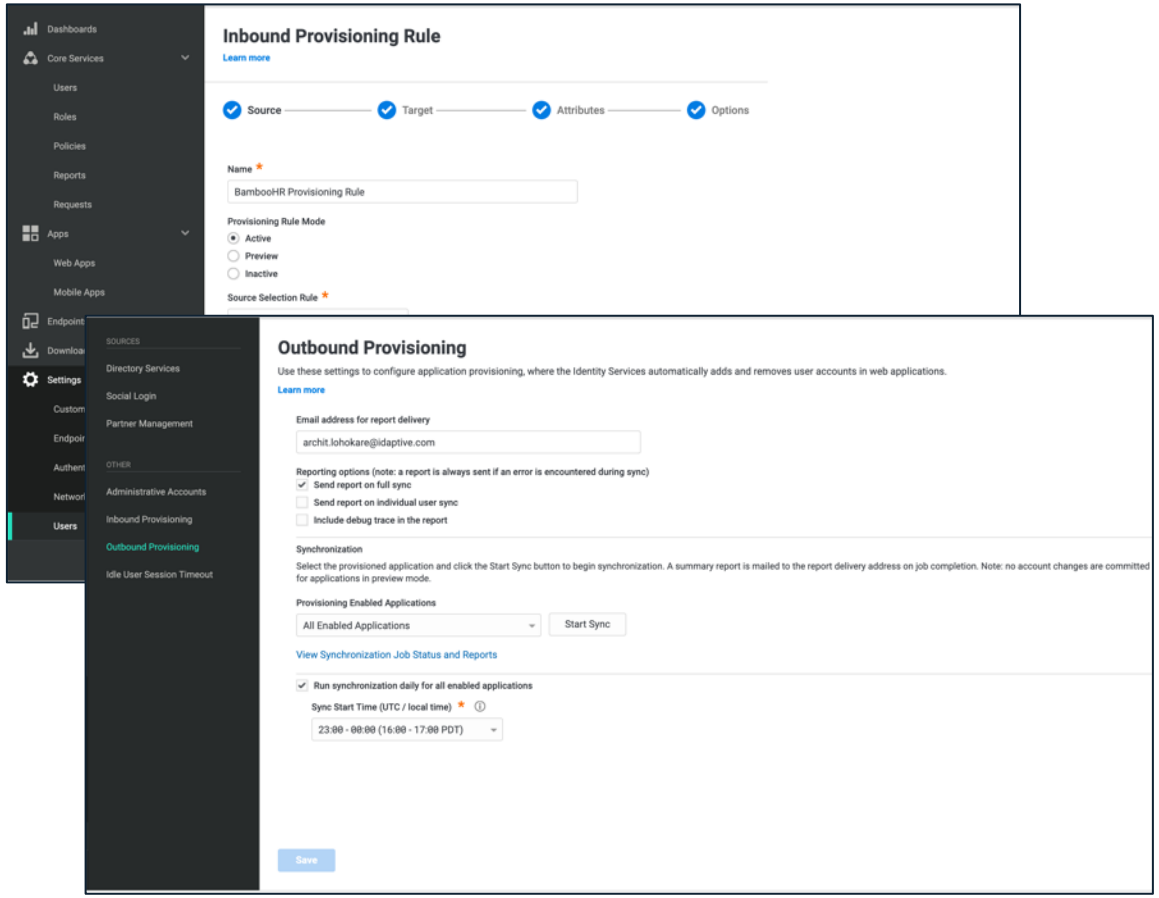
Aprendizaje automático para MFA basado en el comportamiento

Estándares admitidos

Estándares como OATH, FIDO RADIUS para integraciones listas para usar

GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA DE LA IDENTIDAD

Automatizar la entrada, salida y movimiento interno de empleados, llevando a cabo un gobierno de acceso diferenciado



Habilite el acceso a aplicaciones locales, en la nube y móviles

desde un punto de administración central

Aprovisionamiento y autorización con gestión automatizada
Proporcione a los usuarios y aplicaciones el acceso basado en roles adecuado

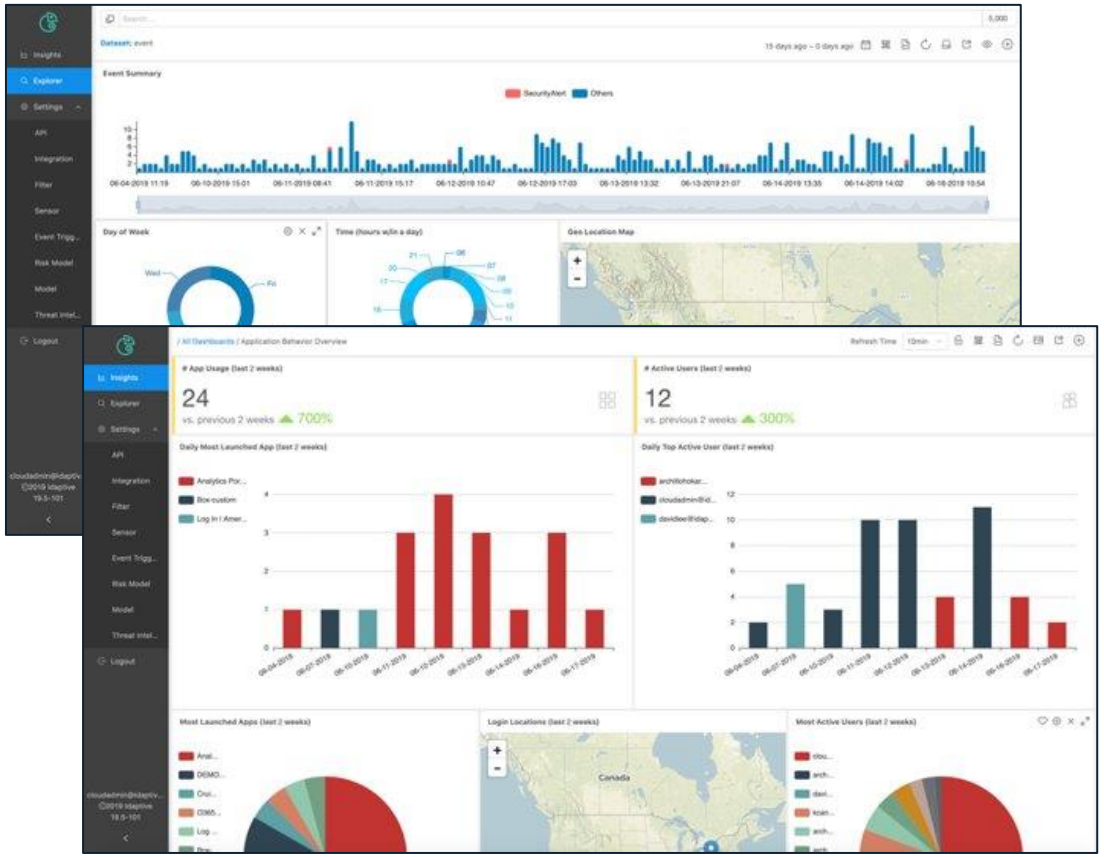
Gobernanza de acceso automatizada
Licencias y derechos automáticos con autorización de dispositivo administrado

Integraciones con aplicaciones de recursos humanos
Utilice las aplicaciones de recursos humanos como única fuente confiable

Integraciones personalizables con aplicaciones
Cree cuentas automáticamente e integre aplicaciones personalizadas

ANÁLISIS DE COMPORTAMIENTO DE LOS USUARIOS

Obtenga más información sobre los riesgos de los usuarios, demuestre el cumplimiento y aplique controles de seguridad de manera inteligente



Asignar nivel de riesgo a cada intento de inicio de sesión

y analizar las solicitudes de acceso contra patrones históricos

Análisis detallado

Informes y paneles integrados para ayudar en la visualización de riesgos y la investigación de infracciones

Análisis predictivo de riesgos

Puntuación de riesgo impulsada por el aprendizaje automático no supervisado que aprovecha más de 50 recursos

Inteligencia de amenazas

Sensores con arquitectura expandible que permite la integración con plataformas de inteligencia de amenazas de terceros

Automatización del flujo de trabajo

Orquestación de flujos de trabajo automáticos que invocan acciones de eventos integradas de forma nativa

CYBERARK®

MUCHAS GRACIAS