

Protección de datos fácil para los usuarios

Raul D'Opazo Arevalo

Ingeniero pre-venta Iberia



¿Que significa IAM para ustedes?

CONTROL

... SURVEILLANCE ...



CONTROL



DATA



PRIVACY

ACCESS

CONNECTION

SECURITY

DATA

RIGHT

INFORMATION

PASSWORD



NETWORK

PROTECTION



KEY

SYSTEM



Quien tiene acceso a Que, Cuando, Como y Porque

¿Cual es su proyecto IAM?

Federation

Single Sign-on

Provisioning

Web Access Management

Directory
Management

Attestation/recertification

Password Management

Privileged Account Management

La Seguridad debe Habilitar al Negocio

**Y no al
contrario**



Seguridad no debe ser un impedimento para desarrollar el negocio...

Las necesidades de negocios no son abordadas adecuadamente por soluciones de seguridad

Problema de Complejidad

- Las amenazas están en todas partes y cambian constantemente.
- Muchas opciones tecnológicas para mitigar amenazas.

Un problema mayor

- La seguridad se identifica en el top 3 como el mayor obstáculo para obtener todos los beneficios IT.

Barrier to realizing full IT benefits



Top 3

Que vemos en la realidad



Seguridad

- Amenazas en desarrollo
- Silos – Identidad, Accesos, Datos, Cuentas Privilegiadas
- Cuentas Huérfanas
- Accesos privilegiados sin gestionar
- Mínimo privilegio vs. conveniencia.

Dato: el 80% de los incidentes de seguridad confirmados fueron perpetrados por personal interno con acceso a información, de los cuales el 30% eran usuarios privilegiados.

Dato: más de la mitad eran ex-empleados que recuperaron el acceso a través de puertas traseras o cuentas corporativas que nunca fueron deshabilitadas.

Dato: Dos tercios de las violaciones involucraron datos almacenados "en backups" y en activos como bases de datos o servidores de archivos.

Que vemos en la realidad



Seguridad



Complejidad

- Demasiados repositorios de usuarios e identidades
- Personal de negocios que no está equipado para realizar las tareas de administración de identidades más simples
- La administración ad-hoc es laboriosa e inconsistente

Dato: De media, un usuario final típico de una empresa debe acceder a 27 aplicaciones diferentes y tiene un mínimo de 6 contraseñas emitidas por la empresa.

Dato: En promedio, se necesita más de un día y medio para proporcionar un nuevo usuario y más de medio día para desaprovechar a un usuario.

Que vemos en la realidad



Seguridad

Dato: el 73% de las organizaciones ha aumentado o mantenido el presupuesto para las actividades de cumplimiento, y el 84% ha aumentado o mantenido el personal de cumplimiento.

Dato: el 66% de las brechas tardaron meses en descubrirse.



Complejidad



Cumplimiento

- Número de regulaciones sigue creciendo
- Los auditores observan múltiples ángulos de seguridad
- Demostrar el cumplimiento de una manera ad hoc requiere mucho trabajo
- Revisar los registros de actividades solo durante las auditorías a menudo es demasiado tarde

Que vemos en la realidad



Seguridad



Complejidad



Cumplimiento

Retos

- Presupuestos reducidos
- Personal con exceso de permisos
- Proyectos interminables
- Cumplimiento implacable
- Necesidades cambiantes
- Entornos de TI cada vez más diversos.
- Necesidad de resolver los problemas actuales.
- Prepararse para lo imprevisto.

¿Por qué cambiar?

- Transformación Digital
- Adecuación tecnológica para el gobierno Enterprise de accesos e identidades.
- Prevención de brechas de seguridad y pérdida de datos.



Pero hay mas razones

2018



2019

- Se hace difícil alcanzar objetivos.
- Pierdes tu ventaja competitiva
- Su organización puede sufrir daños irreparables.
- Las personas pierden sus empleos, su reputación, sufren posibles multas y sanciones legales.

¿Como debería ser su estrategia IAM?

Las personas adecuadas están en control

Logras los resultados que impulsaron el programa en primer lugar.

La seguridad se considera un aliado, no un enemigo para el éxito del negocio.

Su programa IAM cubre todas sus necesidades hoy y **facilita** el camino para el **éxito** futuro

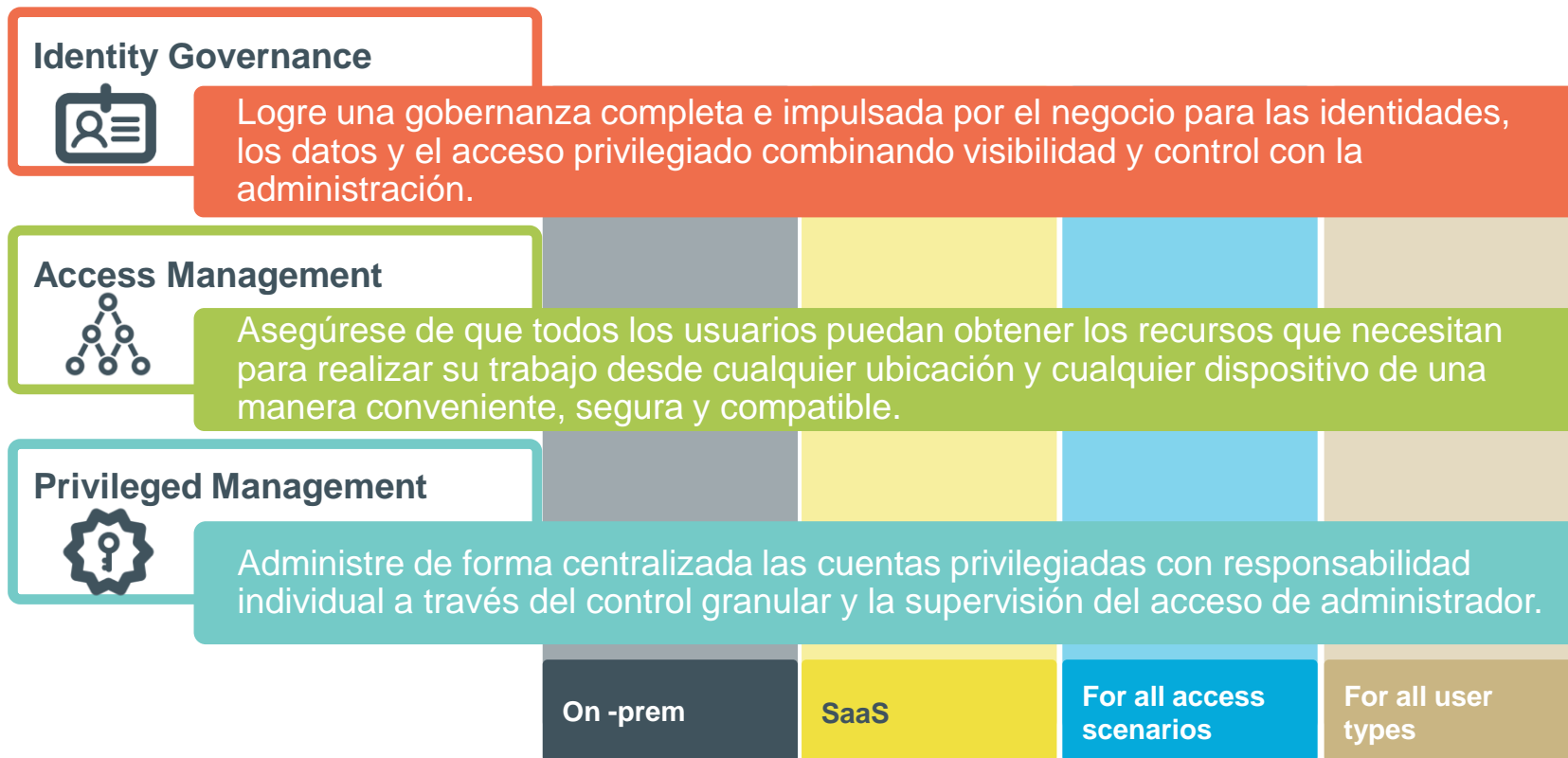
IAM ha pasado de una barrera u obstrucción a un habilitador

Su programa IAM es un generador de ingresos de primera línea

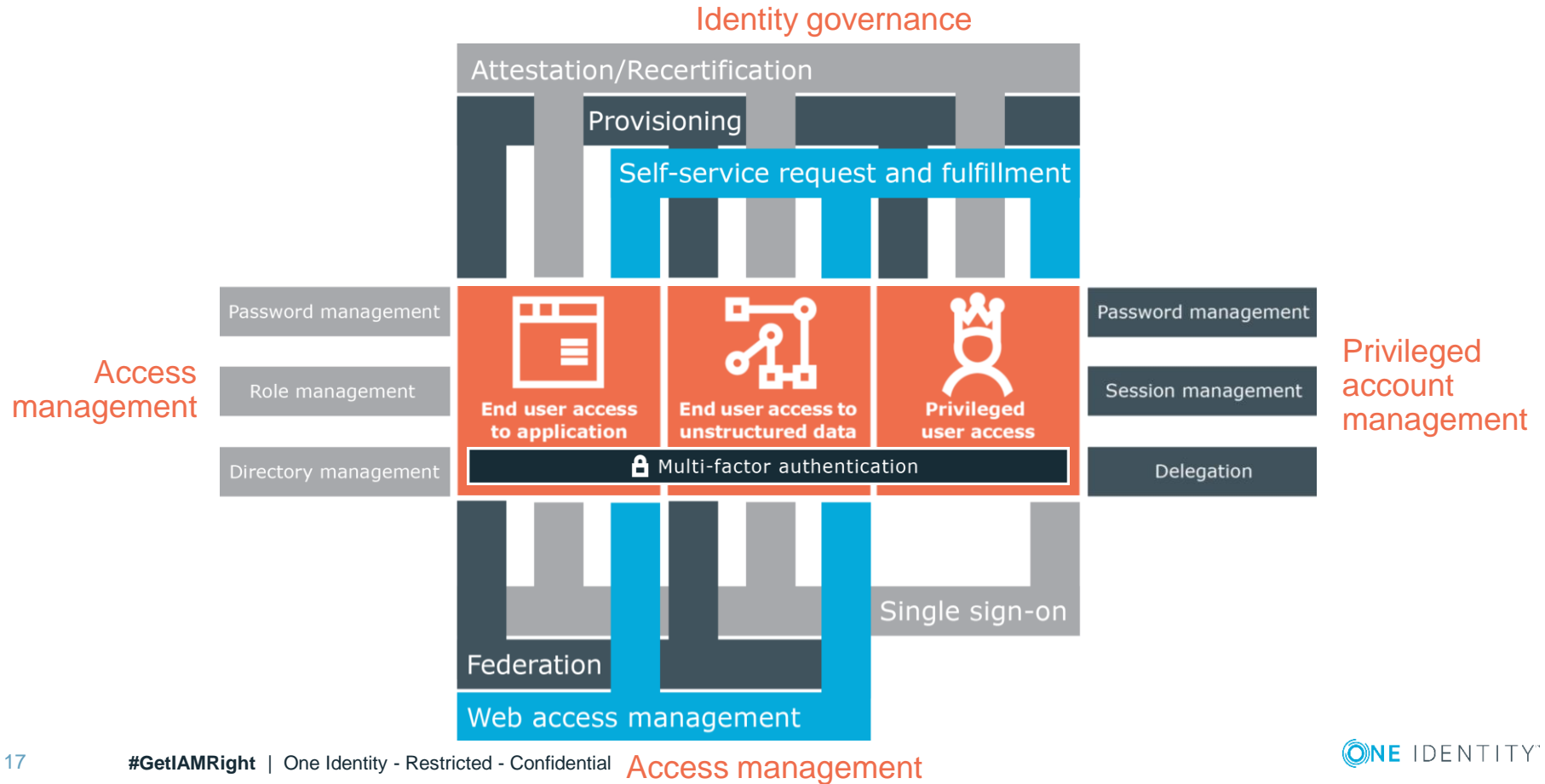
Sus proveedores, proveedores de servicios y socios se centran en su éxito, no solo en el suyo.



Ambito IAM completo



Estrategia IAM



 ONE IDENTITY™