IDENTITY ORCHESTRATION Laura Cordero Castrillo UO275955

CONTENIDOS

01

¿Qué es Identity Orchestration?

02

Beneficios

03

Diferencias con otros sistemas de identificación

04

Seguridad y auditoría 05

Implementación

ERIC OLDEN

- CoFundador y CEO Strata Identity
- Trabajó en Oracle en el campo de manejo de identidades y seguridad
- Creación de la empresa Symplified
- Pionero en proporcionar servicios de identificación como servicios en la nube



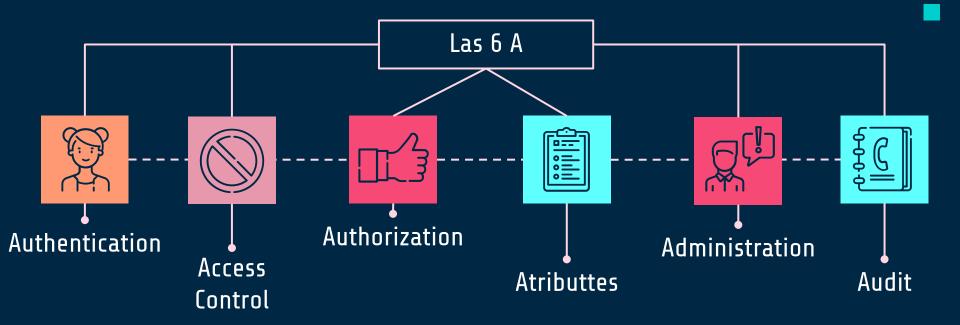
¿Qué es Identity Orchestration?

Identity Orchestration

Es una capa adicional en la administración de identidades que unifica diferentes sistemas de identificación en uno solo.



Modelo de Manejo de Identidad



02 Beneficios

Beneficios

- Mejora de la experiencia de usuario
- Actualización de los sistemas de autentificación
- Mejor rendimiento y productividad
- Combinación de servicios en la nube y on-premises





Diferencias con otros sistemas de identificación



Diferencia con IDP, Workflows y SSO

Diferencia con Identity Orquestration

IDP

 No hay dependencia entre el software y el cliente
 No guarda datos personales

Workflow

 Maneja la identidad federada de manera nativa
 No depende de software de federación especializado

Es un proceso de control en tiempo de ejecución
Trabaja con muchos IDPs en la nube y en localidades propias

Seguridad y 04 auditoría

Seguridad

- Los datos se encuentran más segregados
- Puede mantener las políticas de privacidad de los diferentes países
- Los datos no se guardan en esta capa y lo que necesite será encriptado



Europa

■ EEUU

Auditoría

 Las auditorías son mucho más completas ya que se complementa la información obtenida del sistema con la que proporciona el proveedor



Implementación 05

Enfoque general



Plano de control

Establecen las reglas y políticas de forma dinámica

Plano de Gestión

Usa la nube para configurar las reglas.

Utiliza el Orquestador para ejecutarlo en varios lugares distribuidos.



GRACIAS ¿Alguna pregunta?