

# Waarom Okta in plaats van ADFS?

U stapt over op Office 365 en u wilt single sign-on voor uw gebruikers implementeren. U wilt ook dat authenticatie rechtstreeks wordt gekoppeld aan het beleid en de gebruikersstatus in Active Directory.

Microsoft stelt ADFS beschikbaar om single sign-on met de Active Directory-account van een gebruiker mogelijk te maken. Wachtwoorden hoeven niet opnieuw te worden ingevoerd om Office 365 te openen. Een gebruiker die bij zijn AD-domein is aangemeld, krijgt direct toegang. Bovendien vindt de volledige authenticatie plaats aan de hand van de lokale Active Directory.

Okta is een alternatief voor ADFS als u single sign-on voor Office 365 en veilige authenticatie met AD wenst. Dit zijn de drie belangrijkste redenen om Okta te gebruiken in plaats van ADFS:

## Lage TCO (Total Cost of Ownership)

Het configureren van on-prem SSO-servers om high availability en toegang buiten de firewall te bieden, brengt allerlei kosten met zich mee:

Item	Cost
Initiële setup en configuratie:	USD 50.000
Integratie met Office 365:	USD 20.000
Hardware (minimaal vier servers):	USD 40.000
Hardware maintenance:	USD 4.000/jaar
Updates voor besturingssysteem, certificaten, softwarepatches:	USD 10.000/jaar
<b>Totale kosten eerste jaar:</b>	<b>USD 110.000</b>
<b>Totale jaarlijkse maintenancekosten:</b>	<b>USD 14.000/jaar</b>

Okta verbindt Office 365 met Active Directory via een moderne, lichtgewicht agent die wordt uitgevoerd op een Windows machine die u al hebt geïmplementeerd. Er zijn geen speciale servers of wijzigingen in de firewall nodig. Door een tweede agent voor een Windows box in uw omgeving te configureren, krijgt u automatisch een high availability. Via de Okta cloudservice wordt automatisch voor een high availability en load balancing tussen agents gezorgd.

Met de lichtgewicht agent van Okta kunt u uw lokale infrastructuur minimaliseren bij uw overstap naar de cloud. Doordat u geen servers en geen on-prem software hoeft te implementeren, bij te werken en te beheren, zijn de totale TCO (Total Costs of Ownership) lager.

## Snellere implementatie

Het kan zes maanden of langer kosten om een lokale SSO-tool op een correcte en veilige wijze te configureren voor federatie van Office 365 naar Active Directory. Okta kan binnen een uur aan uw on-prem Active Directory worden gekoppeld en voor uw Office 365-tenant worden ingesteld. Bovendien is Okta speciaal ontwikkeld om veiligheid te bieden zonder dat u er iets voor hoeft te doen. Adobe heeft Okta voor Office 365 in drie weken tijd voor 25.000 medewerkers geïmplementeerd. Seton Hall University had slechts vier weken nodig om Okta en Office 365 voor 32.000 medewerkers en studenten te implementeren.

## Oplossing voor complexe Active Directory- of Office 365-omgevingen

Hebt u meerdere AD-forests, eventueel met verschillende gebruikersnaam formats? Of meerdere Office 365-tenants? Eén Okta-tenant kan worden gekoppeld aan uw directory's en Office 365-omgevingen. Met Okta worden al uw gebruikers op één plek bijeengebracht, neemt de consistentie toe en krijgen gebruikers toegang tot de juiste Office 365-tenant. Of uw complexe omgeving nu het gevolg is van fusies en overnames of gewoon voortkomt uit de ontwikkeling van uw AD, u hoeft niet met de implementatie van Office 365 te wachten totdat uw AD is opgeschoond.

## Over Okta

Okta is een toonaangevende, onafhankelijke identity provider. De Okta Identity Cloud stelt organisaties in staat om de juiste mensen op het juiste moment veilig te verbinden met de juiste technologieën. Het is ons doel om mensen en organisaties over de hele wereld eenvoudig en veilig toegang te bieden, zodat ze hun potentieel volledig kunnen benutten. Meer informatie kunt u vinden op [okta.com](https://okta.com).