

### Cos'è

Okta Single Sign-on è parte di una soluzione cloud completa di gestione identità e accessi, utile alle organizzazioni per connettere praticamente qualsiasi applicazione o servizio web. Garantisce la soddisfazione di tutti gli obiettivi di produttività degli utenti ed evita rischi per la sicurezza, il tutto contenendo notevolmente i costi.

A differenza dei sistemi di Federation e Access Management, Okta Single Sign-on è una soluzione intuitiva e facile da implementare che connette in modo sicuro dipendenti, collaboratori e clienti su qualsiasi dispositivo e verso tutte le loro applicazioni cloud e locali.

### Capacità

- **Gestione integrata degli accessi:** integrazione affidabile per Single Sign-On verso tutte le app web e mobili, con un'architettura di federazione completa che supporta tutti i più moderni protocolli e i più flessibili criteri d'accesso.
- **Esperienza utente personalizzabile:** un portale intuitivo per gli utenti finali, utile ad accedere a tutte le applicazioni, personalizzate per ciascuno dei loro dispositivi e completamente "customizzabili" in base al rispettivo flusso di lavoro.
- **Directory protetta con integrazione:** Archiviazione sicura delle credenziali utente con supporto personalizzato e autenticazione delegata ad AD/LDAP su più domini, con reimpostazione della password AD/LDAP self-service tramite Universal Directory
- **Report sulla sicurezza in tempo reale:** Ricerca accurata e in tempo reale dei sistemi log, con tracking della geolocalizzazione ed integrazione di sistemi SIEM di terze parti.

### Benefici

- **Rimuove gli ostacoli alla crescita presenti all'interno dell'organizzazione:** man mano che le organizzazioni crescono, una delle maggiori sfide che devono affrontare sul fronte IT concerne la ricerca della migliore protezione del proprio ambiente. I singoli dipendenti, l'amministrazione, i collaboratori e i clienti hanno tutti i propri rispettivi permessi e le proprie esigenze di sicurezza. Può essere difficile per un amministratore IT trovarsi a gestire tutto questo; è però possibile azzerare le difficoltà implementando Okta Single Sign-on all'interno dell'organizzazione.
- **Riduce i costi aumentando l'efficienza:** Okta riduce l'infrastruttura on-premise e lo sviluppo di strutture "fisiche" facendo ricorso a cloud e mobile, aumentando al contempo l'efficienza e automatizzando il provisioning manuale, con conseguente notevole riduzione di chiamate all'Help Desk.
- **Rafforza la sicurezza e la conformità:** Con la giusta soluzione Single Sign On, le aziende possono essere finalmente certe che solo le persone giuste hanno gli accessi adeguati. Inoltre, gli utenti possono accedere in sicurezza a tutte le loro app con un'unica password, da qualsiasi dispositivo.

### Perché SSO?

La rivoluzione del cloud aziendale è proprio qui. Le organizzazioni IT di tutto il mondo – dalle piccole e medie imprese alle aziende che fanno parte della lista Fortune 500 – si trovano ad affrontare la transizione dal software on-premise ai servizi on-demand cloud-based. Una transizione verso un nuovo scenario ibrido, che rende il controllo degli accessi sempre più importante. Ecco perché i CIO e i loro team sono di fronte a una serie completamente nuova di sfide relative alla gestione degli account aziendali. In più, gli utenti devono tenere traccia di più URL, nomi utente e password al fine di accedere alle proprie applicazioni. Tutto questo rappresenta un grattacapo non indifferente per i dipendenti e un grosso rischio di sicurezza per tutte le organizzazioni IT.

Il Single Sign On risolve questi problemi, garantendo ai dipendenti un unico punto di accesso a tutte le loro app e consentendo ai reparti IT di gestire in modo sicuro le credenziali degli utenti.

Va infatti ricordato che, nello scenario aziendale odierno, una soluzione adatta deve essere in grado di gestire esigenze variabili e in continua evoluzione, basti pensare a tutte quelle compagnie – in continuo aumento – con dipendenti sparsi in ogni area geografica e scenari di lavoro sempre variabili.

### La differenza di Okta: costruito nel cloud per essere affidabile, scalabile e sicuro

Okta è un servizio di gestione identità e accessi aziendali, nato nel cloud e modellato con un'attenzione costante alle necessità e al successo dei propri clienti. Le aziende di tutto il mondo utilizzano Okta per garantire l'accesso a qualsiasi applicazione e dispositivo aumentando la sicurezza, rendendo il personale più produttivo e rispettando al contempo tutte le più moderne normative di settore.

Okta dispone della rete applicativa più ampia e affidabile, con oltre 5.000 applicazioni preintegrate e più di 700 integrazioni SAML. Questo garantisce una rapida adozione delle migliori app sul mercato, con integrazioni pronte all'uso per utenti che restano sempre produttivi e reparti IT che vedono ridursi considerevolmente il loro carico di lavoro.

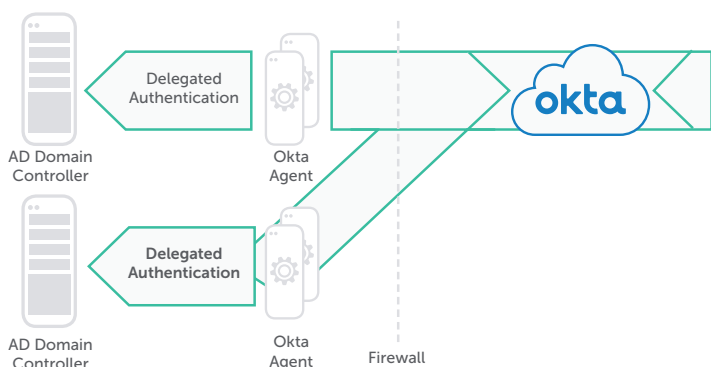
Totalmente focalizzato sull'esperienza dell'utente finale, Okta costituisce un punto di accesso chiaro e semplice a tutte le applicazioni, sia su dispositivi mobili che desktop. Completamente customizzabile – con reimpostazione della password self-service e opzioni per gestire le applicazioni personali – Okta SSO migliora l'esperienza d'utilizzo di tutte quelle applicazioni che generano entrate per le compagnie, riducendo esponenzialmente i ticket per l'help desk.

L'eliminazione delle password non sicure e l'ottimizzazione dell'accesso rendono Okta SSO una perfetta soluzione di sicurezza; le funzionalità di reporting completano al meglio questo quadro. Okta SSO fornisce report completi e integrati, che garantiscono una vista a 360 gradi sugli eventi, con ricerche strutturate e integrazione con SIEM di terze parti, al fine di scoprire e risolvere problematiche di sicurezza e rilevare prontamente le anomalie qualora se ne verificano. Le aziende possono così rispondere al meglio alle esigenze della propria forza lavoro su larga scala; il tutto in tempo reale.

### Scenari esemplificativi

- Un dipendente deve accedere a diverse app da più dispositivi, ma viene immediatamente frenato vista la gestione di numerose password difficili da ricordare. Di conseguenza, la produttività ne risente.
- In un'organizzazione in crescita, i team IT non riescono a tenere il passo con i ticket di richiesta supporto, necessari per fornire l'accesso a dipendenti vecchi e nuovi e garantire al contempo che vengano rispettati tutti i protocolli di sicurezza. Sono quindi necessari nuovi livelli di automazione, reporting e analisi per consentire la crescita del business a un ritmo che sia sostenibile per il reparto IT.

### Come funziona



Le tipiche integrazioni di applicazioni cloud-based (ad esempio Salesforce, Google Apps, Workday, ecc.) vengono fornite come parte della rete app di Okta. Tutti i dettagli tecnici (come protocolli SSO e le implementazioni dell'API di gestione degli utenti) sono parte del servizio e continuamente mantenuti da Okta per conto dell'azienda.

Queste applicazioni possono utilizzare uno standard come SAML o OpenID, possono utilizzare un'API proprietaria o possono utilizzare il protocollo Secure Web Authentication (SWA) di Okta. Molte delle più popolari applicazioni web-based on-premise sono incluse anche in Okta Application Network. Per le applicazioni web-based personalizzate sviluppate in loco, Okta offre anche una gamma di opzioni di integrazione.

L'integrazione di Secure Web Authentication per SSO può essere facilmente implementata fornendo semplicemente a Okta l'URL della pagina di accesso dell'app.

La procedura guidata di integrazione dell'app Okta garantisce anche una facile integrazione per le applicazioni che supportano SAML e OpenID Connect.

Per le applicazioni legacy, Okta dispone di toolkit SAML che possono essere utilizzati per modernizzare le app aziendali. Infine, Okta ha collaborato con i principali fornitori di gateway di rete, tra cui F5 Networks e Citrix per un completo supporto dell'accesso alle applicazioni legacy on prem.

Quando un'app web interna è configurata per delegare l'autenticazione ad AD, Okta può facoltativamente acquisire la password AD dell'utente all'accesso e impostare automaticamente tale password per quell'utente in qualsiasi applicazione che utilizza le credenziali AD.

Ciò consente di fare semplicemente clic su un collegamento per accedere a queste app; e quindi, di fatto, di accedere in automatico ma in piena sicurezza. Infine, Okta offre un facile accesso alle applicazioni aziendali mobili da qualsiasi dispositivo. Che le app aziendali siano Web HTML5 ottimizzate per piattaforme mobili, app native iOS o Android, Okta ha una soluzione. È possibile accedere a qualsiasi applicazione web nell'Okta Application Network con Single Sign On da dispositivi iOS.

Le app web mobili possono utilizzare SAML, protocollo standard del settore oppure possono utilizzare la tecnologia Secure Web Authentication SSO di Okta. Le applicazioni native come Box Mobile possono essere integrate utilizzando l'autenticazione SAML per la registrazione e utilizzano OAuth per l'uso continuativo. Okta Mobile permette l'uso di SSO direttamente dal browser Safari mobile nativo su iOS.

### Caratteristiche principali

**Okta Application Network** - La rete applicativa più grande e affidabile con oltre 7.300 applicazioni preintegrate

**Policy flessibili** - imposta la policy per le risorse protette in base a condizioni e azioni

**Plug-in del browser** - plug-in del browser multiplatforma per rilevare le app e consentire agli utenti di aggiungerle automaticamente

**Reporting sulla sicurezza in tempo reale** - ricerca approfondita e in real-time del log system, con tracciamento della geolocalizzazione e integrazione con SIEM

### Okta è Identity Cloud

Milioni di persone si affidano ogni giorno a Okta per connettersi in modo sicuro con le tecnologie e i servizi che gli consentono di svolgere la loro principale occupazione. Migliaia di clienti ricorrono ad Okta per risolvere le loro sfide più difficili in termini di sicurezza e accessi. Crea prodotti migliori, gestisci facilmente gli accessi e ottimizza la sicurezza. La nostra tecnologia alimenta il futuro dell'Identity Management.

[Scopri di più su www.bludis.it/okta/](http://www.bludis.it/okta/)

Prodotto distribuito in Italia da

**BLUDIS** | VALUE  
ADDED  
DISTRIBUTOR

[www.bludis.it](http://www.bludis.it) - Tel. 06 43230.077 - [sales@bludis.it](mailto:sales@bludis.it)