

# Identity- und Access-Security WALLIX IDaaS

wallixone

## Vereinheitlichen, sichern und vereinfachen Sie den Zugang Ihrer Mitarbeiter zu Anwendungen

Der Spagat zwischen Effizienz und Produktivität auf der einen, und der Sicherheit unternehmensinterner und cloudbasierter Anwendungen auf der anderen Seite, stellt IT-Teams vor immer neue Herausforderungen. Ihre Aufgabe besteht darin, Personen, die auf Unternehmenssysteme zugreifen, genau zu identifizieren und einen sicheren und effizienten Zugang zu gewährleisten, um einen reibungslosen Geschäftsbetrieb aufrechtzuerhalten. WALLIX One IDaaS adressiert genau die Herausforderungen und Risiken, die sich aus der Authentifizierung von Mitarbeitern und Auftragnehmern und deren Remote-Zugriff auf Unternehmensressourcen ergeben. Diese Lösung zielt darauf ab, den Identifizierungsprozess zu rationalisieren, um letztendlich die Sicherheit zu erhöhen und einen reibungsloseren Zugang für Einzelpersonen zu ermöglichen, während der Geschäftsbetrieb aufrechterhalten wird.

## Merkmale und Funktionen

### Benutzerbereitstellung und Lifecycle-Management

- Benutzer-Onboarding, Gewährung und Entzug von Zugriff in jeder Phase des Lebenszyklus eines Mitarbeiters.
- Self-Service-Portal mit einer Liste verfügbarer Anwendungen zur Weiterleitung oder Authentifizierung auf der benutzerfreundlichen Oberfläche.
- Überwachung und Berichterstattung zur Unterstützung von Compliance-Audits und forensischen Untersuchungen.

### Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA)

- Schützen Sie Ihr Unternehmen dank mehrerer Authentifizierungsformen vor dem Diebstahl von Anmeldeinformationen.
- Sichere Authentifizierung je nach Nutzung und Art der Anwendung.
- Einfache Integration mit WALLIX One Produkten

### Single-Sign-On (SSO)

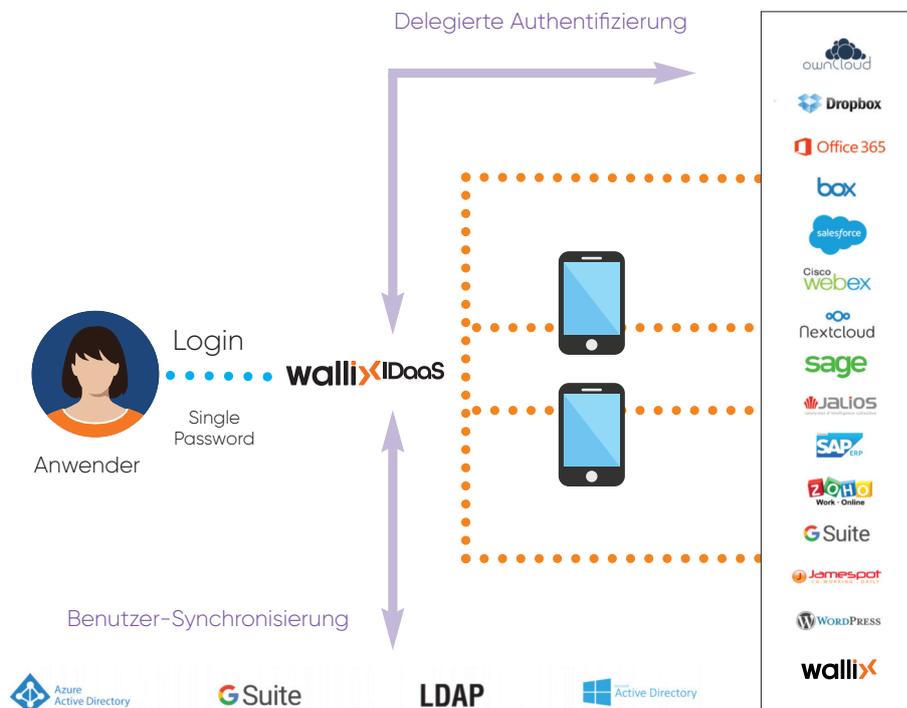
- Benutzer geben ihre Anmeldedaten an einem zentralen Ort ein und werden in integrierten Anwendungen automatisch angemeldet.
- Authentifizierung für den sicheren Zugriff auf Anwendungen von überall, ob vor Ort oder in der Cloud.
- Nahtlose Verbindung mit vorintegrierten Anwendungen über die WALLIX-Bibliothek (Webressourcen - Legacy-SaaS, benutzerdefinierte Anwendungen...).
- Verknüpfen Sie Identitäten aus lokalen und cloudbasierten Verzeichnissen ohne Probleme.

## Technische Daten

- > **Transparente Authentifizierung:**
  - Integrierte Windows-Authentifizierung (Kerberos)
  - X509-Authentifizierung
- > **Andere Authentifizierungsmethoden:**
  - Passwort (Active Directory, LDAP, WALLIX One IDaaS)
- > **Multi-Faktor-Authentifizierungsmethoden (MFA):**
  - WALLIX Authenticator (mobile und Desktop-Anwendungen, mit TOTP und Push-Benachrichtigungen)
  - TOTP, wie Google Authenticator oder Microsoft Authenticator
  - OTP per E-Mail oder SMS
  - Sicherheitsschlüssel U2F / FIDO
- > **Single Sign-On für Anwendungen:**
  - SAML, OpenID Connect, OAuth2.0
- > **Andere unterstützte Protokolle:**
  - LDAP & RADIUS durch Konnektoren
- > **Native Integration von Verzeichnissen:**
  - Active Directory, LDAP, Azure AD, G Suite Directory
- > **Self-Service-Portal für Benutzer:**
  - Aufzeichnung der MFA-Authentifizierungsmethode
  - Passwortrücksetzung im Self-Service (SSPR), auch für Active Directory verfügbar
- > **Anwendungen:**
  - Vorintegrierte Modelle: WALLIX PAM, Office 365, G Suite, Salesforce, Dropbox, Wordpress...
  - Generische Modelle, die mit allen marktüblichen Anwendungen kompatibel sind
- > **Nachvollziehbarkeit:**
  - Vollständige Protokollierung und Nachvollziehbarkeit von Zugriffen und Berechtigungen
- > **Erweiterung:**
  - API und Skriptveröffentlichung zur Anbindung der Plattform an Client-Umgebungen

wallix

## Wie funktioniert es?



## Vorteile von SaaS

- Schnelle Bereitstellung
- Betriebseffizienz
- Effektive Skalierbarkeit
- Automatische Updates und Wartung
- Niedriger TCO

## Über WALLIX

WALLIX schützt Identitäten und den Zugang zu IT-Infrastrukturen, Anwendungen und Daten. Die auf Privileged Access Management spezialisierten Lösungen von WALLIX gewährleisten die Einhaltung der neuesten IT-Sicherheitsstandards und schützen vor Cyberangriffen, Diebstahl und Datenlecks in Verbindung mit gestohlenen Anmeldeinformationen und erhöhten Berechtigungen.

## Vorteile



### Überall sichern und Angriffe abwehren:

Sorgen Sie mit nur wenigen Klicks für Zugriffssicherheit auf jede Anwendung, die Ihre Mitarbeiter benötigen.



### Steigern Sie die Effizienz von IT-Teams:

Optimieren Sie Ihre Produktivität Ihres IT-Teams: Benutzer und Zugriffsregeln werden in einem einzigen Tool zentralisiert.



### Verbessern Sie die Benutzerfreundlichkeit:

Sorgen Sie dafür, dass sich Ihre Mitarbeiter auf das Geschäft konzentrieren und ersparen Sie ihnen die eigene Passwortverwaltung.



### Schutz der Daten:

Erhöhen Sie den Datenschutz, indem Sie Ihre Daten in einem europäischen Rechenzentrum hosten.

WWW.WALLIX.COM



walliX