

# SafeNet Trusted Access

## Cloud-basiertes Zugriffs-Management



### Cloud-Nutzung in Unternehmen

Cloud-basierte Anwendungen spielen eine zentrale Rolle in Bezug auf Produktivität, betriebliche und infrastrukturbezogene Anforderungen in Unternehmen. Da jedoch immer mehr Cloud-Anwendungen genutzt werden, steigt der Verwaltungsaufwand der verschiedenen anwenderseitigen Cloud-Identitäten. Jeder neue Cloud-Service, der in Unternehmen hinzugefügt wird, erschwert den einheitlichen Einblick in Cloud-Umgebungen und sorgt zudem für ein höheres Compliance- Risiko. Benutzern fällt es schwer, sich unzählige Benutzernamen und Passwörter zu merken. Der Help-Desk muss zahlreiche Anfragen zum Zurücksetzen von Passwörtern bearbeiten. Da Cloud-Anwendungen standardmäßig nur durch schwache statische Passwörter geschützt sind, steigt auch das Risiko von Datenschutzverletzungen.

### SafeNet Trusted Access – die clevere Zugriffsverwaltung für Clouds

SafeNet Trusted Access richtet sich genau an diese Herausforderungen und bietet ein deutlich effizienteres Benutzer- Management für Cloud-Anwendungen: Die Lösung kombiniert das bequeme Single-Sign-On mit detaillierten Zugriffsrichtlinien. So können Unternehmen strenge Zugriffskontrollen durchsetzen und der sogenannten Passwörtmüdigkeit ein Ende setzen – sprich der Überdrüssigkeit der Benutzer, tagtäglich unzählige neue Passwörter zu erstellen, zu behalten, zu aktualisieren und zurückzusetzen. Durch die Validierung von Identitäten, das Durchsetzen von Zugriffskontrollen und intelligentes Single-Sign-On sorgen Unternehmen für einen sicheren und problemlosen Zugriff auf zahlreiche Cloud- Anwendungen. Gleichzeitig sinkt der Verwaltungsaufwand, da die Zugriffskontrollen zentral über eine einfach zu bedienende Konsole definiert und angewendet wird.

SafeNet Trusted Access lässt sich schnell und einfach einrichten und erlaubt die einfache Umsetzung von Cloud-Lösungen. Ganz nebenbei werden Transparenz und Compliance verbessert. Vereinfachte Cloud- Workflows sorgen zudem für eine höhere Skalierbarkeit.

Durch eine flexible, individuelle Authentifizierung und Zugriffskontrollen reduziert SafeNet Trusted Access die Komplexität und Unzufriedenheit auf der Seite der Benutzer, die sich mit einer einzigen Unternehmensidentität an allen Cloud-Anwendungen anmelden können.

### So funktioniert's

Bei jeder Benutzeranmeldung an einer Cloud-Anwendung sorgt SafeNet Trusted Access dafür, dass:

- die Identität des Benutzers validiert wird.
- die passenden Zugriffsrichtlinien angewendet werden.
- die geeignete Authentifizierungsstufe mit intelligentem Single-Sign-On verwendet wird.

### Vorteile von SafeNet Trusted Access

- **Intelligentes Single-Sign-On** wird auf der Basis zuvor definierter Richtlinien angewendet. So müssen sich Benutzer nur einmal authentifizieren, um auf sämtliche Cloud- Anwendungen zuzugreifen.
- **Eine zentrale Übersicht für IT-Administratoren** ermöglicht eine schnelle Zugriffskontrolle für alle Cloud-Anwendungen.
- Durch **detaillierte Zugriffsrichtlinien** und bedarfsorientierte Step-Up-Authentifizierung steigt die Sicherheit, während das Risiko von Datenschutzverletzungen sinkt.
- **Gesetzliche Vorgaben** können dank des vollständigen Einblicks in Cloud-Zugriffsaktivitäten leichter eingehalten werden. Außerdem lassen sich unzureichend genutzte Lizenzen für Cloud-Anwendungen identifizieren.
- Mithilfe des intelligenten Single-Sign-On können auch **externe Geschäftspartner und Subunternehmen** sicher auf Daten zugreifen.
- Durch die Zugriffsverwaltung als Service können sämtliche **Cloud-Effizienzen** genutzt werden.

# Wichtige Funktionen von SafeNet Trusted Access

- 1. Intelligentes Single-Sign-On.** Durch intelligentes Single-Sign-On können sich Benutzer mit einer einzigen Identität an allen Cloud-Anwendungen anmelden. Das setzt der Passwörtmüdigkeit, Unzufriedenheit der Benutzer, Anfragen zum Rücksetzen von Passwörtern und Ausfallzeiten ein Ende. SafeNet Trusted Access verarbeitet die benutzerseitigen Anfragen zur Anmeldung und sorgt für die intelligente Anwendung von SSO. Dies geschieht auf der Grundlage von vorherigen Authentifizierungen in derselben SSO-Sitzung sowie spezifischen Richtlinienanforderungen für jeden Zugriffsversuch. So müssen sich Benutzer nur einmal authentifizieren, um auf sämtliche Cloud-Anwendungen zuzugreifen. Sofern in den Richtlinien festgelegt, kann u. U. eine zusätzliche Authentifizierung erforderlich sein.
- 2. Situationsbasierte Zugriffsrichtlinien.** Detaillierte Zugriffsrichtlinien legen fest, welche Benutzer auf welche Anwendungen mithilfe welcher Authentifizierungsverfahren zugreifen dürfen. Die Richtlinien können an Sicherheitsaspekte und Erwartungen an die Benutzerfreundlichkeit angepasst werden. Für eine Zeiterfassungsanwendung sind beispielsweise nur geringe Zugriffskontrollen erforderlich, während ein Unternehmens-VPN striktere Regeln benötigt.
- 3. Datenorientierter Einblick.** SafeNet Trusted Access bietet einen datenorientierten Einblick in Zugriffsaktivitäten, sodass Unternehmen ihre Zugriffsrichtlinien ganz genau anpassen können. Tägliche Zugriffe, Zugriffsaktivitäten für einzelne Anwendungen sowie Zugriffsaktivitäten für Richtlinien sorgen dafür, dass Ihre Zugriffsrichtlinien nicht zu streng und nicht zu schwach sind. Außerdem können Sie unzureichend genutzte Lizenzen für Cloud-Anwendungen identifizieren.
- 4. Umfangreiche Authentifizierungsoptionen.** Durch die kontextbasierte Authentifizierung steigt die Benutzerfreundlichkeit, da anhand von Kontextparametern bestimmt wird, ob ein Anmeldeversuch sicher ist. Wird ein Anmeldeversuch als sicher eingestuft, erhält der Benutzer unmittelbaren Zugriff. Wird er als unsicher bewertet, stehen zahlreiche zusätzliche Authentifizierungsverfahren zur Verfügung.
- 5. Einfache Anwendungsverwaltung.** SafeNet Trusted Access bietet zahlreiche, im Lieferumfang enthaltene Integrationen an, deren Zahl stetig wächst. Sie sorgen für eine einfache Anbindung an führende Cloud-Anwendungen wie Salesforce, AWS und Office 365. Verwenden Sie nur die Integrationen für Anwendungen, die Sie auch tatsächlich nutzen.

## Warum SafeNet Trusted Access?

### Führend im Bereich digitale Sicherheit

SafeNet Trusted Access ergänzt die besten Authentifizierungssysteme am Markt um innovative Funktionen für die Zugriffsverwaltung. Die Lösung komplettiert die preisgekrönte Lösung SafeNet Authentication Service von Gemalto und fügt intelligentes Single-Sign-On und detaillierte Zugriffskontrollen zur bewährten, voll automatisierten Authentifizierung für Cloud-Umgebungen hinzu.

### Cloud-Effizienz

SafeNet Trusted Access vereint das intuitive Cloud- Zugriffsmanagement mit leistungsstarker cloud-seitiger Authentifizierung. So können Sie Ihre vorhandene Infrastruktur beibehalten und müssen weder Hardware noch Software warten.

## Umfassende Step-Up-Verfahren

SafeNet Trusted Access unterstützt zahlreiche Step-Up-Authentifizierungsverfahren und Formfaktoren, darunter:

- Hardware-Token
- Software-Token
- Out-of-Band-Authentifizierung mit Push-Benachrichtigungen mittels Fingertipp
- Musterbasierte Authentifizierung
- Out-of-Band-Authentifizierung per E-Mail und SMS

\*Die Produktspezifikationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung auf dem aktuellen Stand. Änderungen vorbehalten.

## Entwickelt für Unternehmen

Situationsbasierte Zugriffsrichtlinien sind speziell auf Unternehmen ausgerichtet. Dazu zählt der sichere Zugriff auf führende Cloud-Anwendungen durch Mitarbeiter und Geschäftspartner. Die intuitive, automatisierte Verwaltung senkt den täglichen Arbeitsaufwand für Sicherheitsbeauftragte und IT-Mitarbeiter.

## Über Thales

Die Menschen, denen Sie für den Schutz ihrer Privatsphäre vertrauen, vertrauen Thales, um ihre Daten zu schützen. Wenn es um Datensicherheit geht, werden Organisationen mit einer steigenden Zahl von entscheidenden Momenten konfrontiert. Egal ob der Moment das Erstellen einer Verschlüsselungsstrategie, der Wechsel in die Cloud, oder die Durchsetzung von Compliance ist - Sie können Thales vertrauen, um Ihre digitale Transformation zu sichern.

Entscheidende Technologie für entscheidende Momente.

## Zugriffsverwaltung für führende Anwendungen



Und viele mehr!



> [thalescpl.com](https://thalescpl.com) <    

**Americas** – Thales eSecurity Inc. 2860 Junction Ave, San Jose, CA 95134 USA • Tel:+1 888 744 4976 or +1 954 888 6200 • Fax:+1 954 888 6211 • E-mail: [sales@thalessec.com](mailto:sales@thalessec.com)  
**Asia Pacific** – Thales Transport & Security (HK) Lt, Unit 4101-3, 41/F, Sunlight Tower, 248 Queen's Road East, Wanchai, Hong Kong • Tel:+852 2815 8633 • Fax:+852 2815 8141 • E-mail: [asia.sales@thales-ecurity.com](mailto:asia.sales@thales-ecurity.com)  
**Europe, Middle East, Africa** – Meadow View House, Long Crendon, Aylesbury, Buckinghamshire HP18 9EQ • Tel:+44 (0)1844 201800 • Fax:+44 (0)1844 208550 • E-mail: [emea.sales@thales-ecurity.com](mailto:emea.sales@thales-ecurity.com)