

# Die Omada Identity Cloud

Identity Governance - Software-as-a-Service

## IGA für das ganze Unternehmen

Die Sicherstellung von sicherem, regelkonformem und effizientem Zugang auf kritische Daten durch Mitarbeiter und Partner ist heute wichtiger denn je. Die Investition in zuverlässige Lösungen bei Identity Governance & Administration (IGA) hat sich daher zur Top-Priorität entwickelt. Zur Implementierung von IGA braucht man mehr als nur Software. Vielmehr müssen Geschäftsprozesse und Workflows auf Basis von IGA Best Practices umgestaltet werden. Und Lösungen eingesetzt werden, die zum bestehenden IT-Umfeld passen.

Unternehmen wenden ein breites Spektrum an Systemen und Software an – on-premises und in der Cloud. Auf Unternehmensebene implementierte IGA-Lösungen sind auf den Support heterogener Umgebungen ausgerichtet, berücksichtigen Kontexte, sind in Bestandssysteme integrierbar und ermöglichen automatisierte Controlling- und Governance-Prozesse.

Kein Unternehmen gleicht dem anderen. Unternehmensweit eingesetzte IGA-Lösungen spiegeln das Umfeld wider und die Tatsache wider, dass Unternehmen weder Zeit noch Ressourcen haben, um Custom-Code-Entwicklungen bereitzustellen oder zu finanzieren.

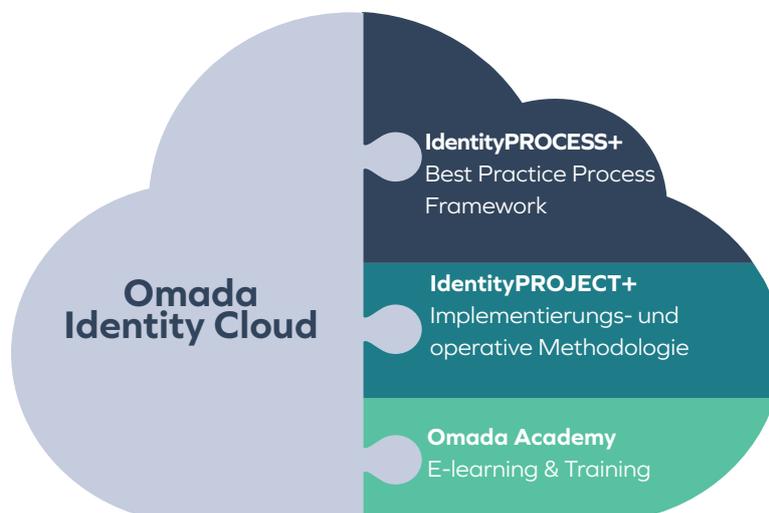
## Die Omada Identity Cloud

Mit dem Prädikat „Leader“ des Gartner Magic Quadrant in der Kategorie IGA ausgezeichnet, stellt Omada die umfassendste IGA-as-a-Service-Lösung am heutigen Markt bereit.

Die Omada Identity Cloud ist mit dynamischen Prozessen und Workflows so konfigurierbar, dass sie sich an die spezifischen Sicherheits-, Compliance- und Effizienz-Anforderungen von Unternehmen anpasst. Ein einzigartiges Integrationsmodell mit eingebautem Konfigurations-Assistent unterstützt den schnellen, leichten Anschluss an Hunderte von Anwendungen einschließlich autoritativer Quellen wie z.B. HR-Systemen.

Best-Practice IGA-Prozesse und -Workflows werden standardmäßig unterstützt und lassen sich ohne Zusatzentwicklungen an individuelle Unternehmensanforderungen anpassen.

Im Omada IdentityProcess+ Framework wird ein breites Spektrum an Funktionen und Möglichkeiten zur Unterstützung von IGA-Best-Practices ebenso definiert wie die Implementierung von Best Practices nach Omada IdentityPROJECT+ Implementierungs-Methodologie.



Die Omada Identity Cloud ist einer der vier grundlegenden Bausteine des IGA-Leistungsversprechens von Omada. Jeder spielt eine wichtige Rolle für das Erzielen hervorragender Leistungen beim Management von Technologien, Personal und Prozessen.

# Funktionsbereiche

Durch Verlagerung Ihrer IGA-Lösung in die Cloud können Sie Geld, Zeit und Ressourcen sparen. Mit der Omada Identity Cloud sind Probleme wie Software-Wartung oder Inkompatibilität kein Thema – eine zukunftssichere Lösung, die für mehr Business- und IT-Alignment sorgt. Die Omada Identity Cloud bietet eine Komplettlösung für moderne Unternehmensumgebungen und meistert die Herausforderungen der Implementierung von IGA-Prozessen der neuen Generation hocheffizient und effektiv.



## Data-Cleaning, Workflows und Anwendungs-Integration

### Data-Cleaning

- Erarbeiten eines konsolidierten Datenmodells
- Daten-Matching auf Mapping- und Expression-Basis
- Deduplizierung von Daten
- Automatische Anreicherung und Klassifikation von Daten-projekten mit Daten-Klassifikationsrichtlinien
- Simultanes Matching zahlreicher autoritativer Quellen
- Priorisierungsregeln zur Identifikation der primären Identitätsquelle
- Daten-Matching-Validierungsprozesse

### Konfigurierbare Workflow-Engine

- Umfassendes Best-Practice IGA-Process-Framework
- Optional: manuelle, getriggerte oder geplante Workflows
- Vorkonfiguriert: E-Mail-Integration und E-Mail-Vorlagen
- Konfiguration von Workflows, Prozessen und Formularen über webbasierte Schnittstelle
- Richtlinien- und regelbasierte Zuweisung von Aktivitäten
- Konfigurierbarer Eskalationsprozess

### Integration von Anwendungen

- Integrationsmodell für Anwendungs-, System- und autori-tative Quellen-Anbindung
- Breites Spektrum an Standard-Anschlüssen
- Autoritative Quellen wie z.B. SAP HCM, SuccessFactors, Workday, UltiPro
- Integration in ITSM, SIEM, PAM, DAG
- Offene, ausbaufähige Plattform mit SDKs und APIs
- Authentifizierung über OpenID Connect und SAML



## Access-Rollen, Prozesse und Privilegien

### Rollen-Lifecycle-Management

- Management von Rollen-Lifecycle-Prozessen, Rollen-Mining und -Modelling
- Mining auf Basis von Identitätstypen, -templates, -attributen und -beziehungen

### Automatisierung von Zugriffsprozessen

- Zahlreiche Regeltypen zur Automatisierung und Steuerung von Zugriffsprozessen
- Automatisierte Zuweisung von Zugriff auf Basis von Zuweisungs-Regeln
- Ausschlussregeln legen fest, ob ein Zugriff infrage kommt
- Richtlinien und Beschränkungen für Funktionstrennung (SoD)
- Dynamisches Modelling von Organisationen
- Erweiterbare Rollen- und Policy-Engine
- Intelligente Kontroll-Policies mit automatisierten Fall-Bearbeitungs-Workflows



## Managen von Identitäten und Zugriffsrechten

### Identity Lifecycle Management

- Kontrolle über Zugriffsrechte auf Daten, Anwendungen und Ressourcen nach vorgegebenen Zuweisungs-Regeln
- Onboarding von Mitarbeitern und Lieferanten
- Zugriff auf Rollen- oder Kontextbasis und automatischer Widerruf bei Änderungen dieser Rolle bzw. des Kontexts
- Beschaffung von Identitätsdaten aus verschiedenen autoritativen Datenspeichern
- Fungiert als autoritative Quelle

### Automatisierte und vereinheitlichte Provisionierung

- Vereinheitlichte Provisionierung für heterogene IT-Systeme
- Wahl zwischen vollautomatischer, halbautomatischer oder rein manueller Provisionierung
- Integration in ITSM

### Self-Service-Berechtigungsantrag

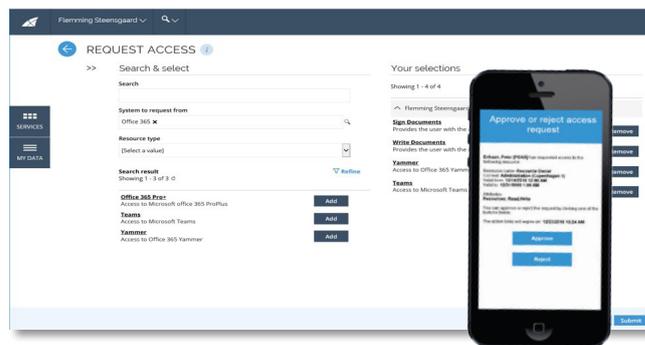
- Portal, an dem Benutzer und Manager Zugriff auf Daten und Ressourcen anfordern können
- Kontextbasierte Self-Service-Berechtigungsanträge
- Auf diversen Ebenen konfigurierbare Genehmigungs-Workflows
- Serielle und parallele Genehmigungen
- SoD-Richtlinienprüfungen bei laufendem Prozess
- Verschiedene Identitäten, Systeme und Ressourcen können in nur einer Abfrage angefordert werden

### Registrierung von Geschäftspartnern

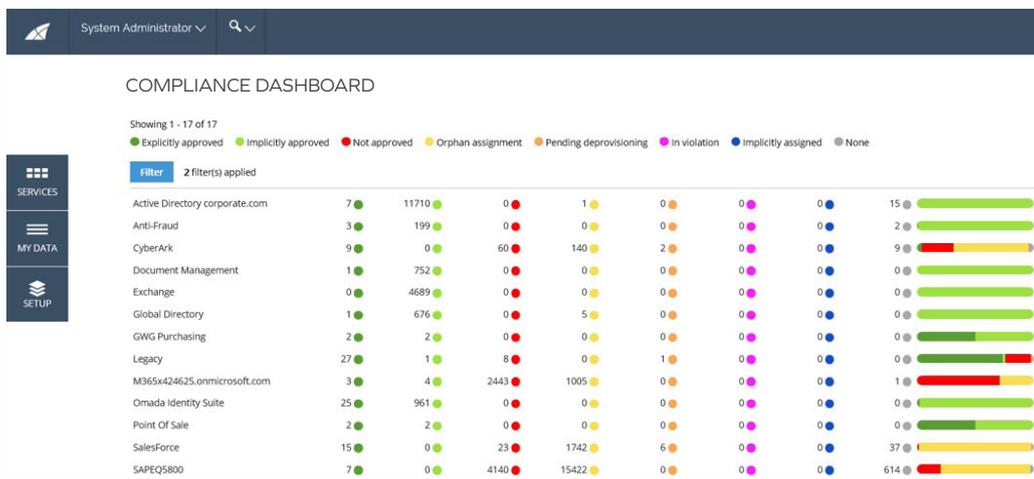
- Self-Service-Tool für Kunden- bzw. Partner-Login und Datenzugriff
- Log-In webbasiert oder auf Social-Media-Account-Basis

### Password-Management

- Benutzer können Passwörter auch ohne Helpdesk-Support ändern
- Manager bzw. System-Eigentümer können Passwörter für eigene Accounts, aber auch im Namen anderer Benutzer ändern
- Anwendungsübergreifende Synchronisierung



Managen oder Mitarbeiter beantragen über eine benutzerfreundliche Schnittstelle ihre Self-Service-Berechtigungen selbst – das vereinfacht das Zugriffsverfahren.



Ein Compliance Dashboard liefert wertvolle systemübergreifende Überblicke – einschließlich Compliance-Status aller verwalteten Systeme und Anwendungen.

## Zertifizierung, Compliance-Control und Access-Risk-Management

### Systemübergreifende Zertifizierung des Zugriffs

- Validierung und Genehmigung des gegenwärtigen Zugriffsstatus, um Compliance und Sicherheit zu sichern
- Zertifizierung des Zugriffs auf Berechtigungen, Identitäten und Account-Ownership
- Konfigurierbare Umfragetypen für Benutzerberechtigungen, Accounts und Überprüfungen der Zugriffsberechtigung
- Auslösung ereignisbasiert oder nach vorgegebenen Rezertifizierungsplänen
- Effiziente Schnittstelle für Such-, Sortier-, Look-Up- und Weiterleitungsvorgänge zur Neuzuweisung
- Umfragetypen erfüllen auch strenge regulatorische Vorgaben
- Zentrales Monitoring von Zertifizierungskampagnen
- Automatisierte Eskalations- und Meldevorgänge
- Standard-Zertifizierungs-Audit-Reports

### Compliance und Auditing

- Systemübergreifende Reporting- und Analyse-Funktionen
- Reaktionsschnelles Dashboard für Kontrollvorgänge in Zusammenhang mit Compliance
- Umfassender system- und anwendungsübergreifender Compliance-Überblick mit Drill-Down-Option
- Standardmäßig über 50 Berichte verfügbar
- Konfigurierbare KPI-Dashboards
- Verlaufsberichte für Forensik-Analysen
- Bestehende Berichtstypen können angepasst, neue Typen definiert werden

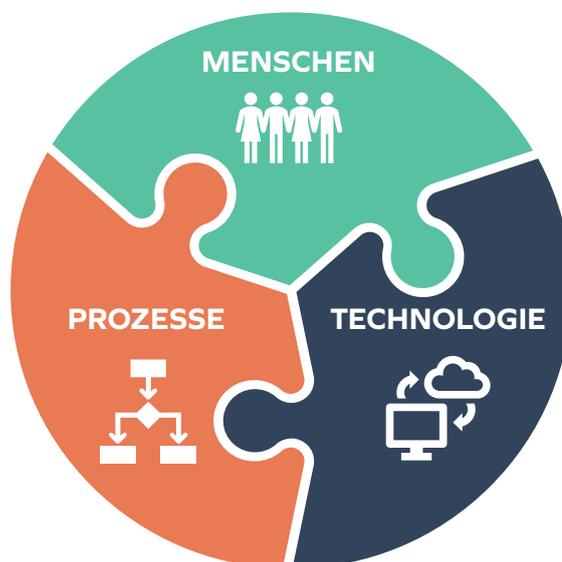
### Risk-Management

- Berechnung von Risikoeinstufungen zur Unterstützung von Genehmigungsverfahren, Zugangsprüfungen und Risiko-Monitoring
- Ermittlung von Risikoeinstufungen für Systeme, Ressourcen, Ressourcenzuweisungen, Accounts und Identitäten
- Risikoklassifizierungs-Tag mit Angaben zu Risikofaktor und -schwere
- Anzeige von Risikoeinstufungen auf Basis konfigurierbarer Intervalle

## Grundlage für unternehmenswandel

Omada Identity Cloud unterstützt das Omada IdentityPROCESS+ Framework und die IdentityPROJECT+ Methodologie und beschleunigt so die Implementierung von IGA-Best-Practice-Prozessen in heterogenen Unternehmensumfeldern. Damit werden alle Faktoren angesprochen, die zur erfolgreichen IGA-Umsetzung erforderlich sind: Mensch, Prozesse und Technologie.

Durch erfolgreiche IGA-Implementierung schaffen Unternehmen die Grundlage für den weiteren Unternehmensumbau. Das Gewährleisten von sicherem, regelkonformem und effizientem Zugriff auf kritische Daten und Ressourcen dynamisiert den Unternehmensumbau und senkt Risiken – die Erfolgsaussichten steigen. Omada hat Omada Identity Cloud entwickelt, um sicherzustellen, dass die grundlegende Umsetzung von Best-Practice-IGA zum ersten erfolgreichen Meilenstein Ihres Unternehmensumbaus wird.



# Im abo inbegriffene service-leistungen

Klarer Vorteil der cloudbasierten Lösung: neue IGA-Features sind sofort verfügbar. Koordinierte, unternehmensweite Software-Updates sind nicht mehr erforderlich. Unterstützt durch Microsoft Azure Cloud – einer der zuverlässigsten, skalierbarsten und sichersten Cloud-Hosting-Plattformen – ist die Plattform auf jede Anforderung einstellbar. Und setzt dabei alle erforderlichen Anforderungen an Business Continuity und Data Residency um.



Omada Identity Cloud  
Enterprise-Grade **IGA SaaS**



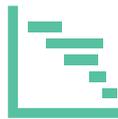
Hochgradig verfügbarer Service:  
**99,9%**  
Verfügbarkeit



Reaktion auf kritische Zwischenfälle  
innerhalb maximal **1 Stunde** –  
**garantiert**



**24/7/365** Service-Support mit 2nd und  
3rd Level-Support



Zweistufige **Deployment-Umgebung** für  
Produktion und Nicht-Produktion



„Critical incident“-Updates im Abstand  
von jeweils  
**30 Minuten**



Flexible **Upgrade**-Fenster, die sich  
Ihren Unternehmensanforderungen  
anpassen



Unbegrenzte Zahl **anschießbarer**  
Systeme



Unbegrenzte **Datenspeicherung**,  
unbegrenzter Traffic



Kontinuierliche Reporting-,  
**Health Check**-  
und Log Handling-Funktion



Service **-Continuity-**Management



Disaster **Recovery- und Backup-**  
Services



Kontinuierliches **automatisches**  
**Einspielen** von Releases und Patches



Zugang zum  
**Omada Service Desk**



Zugang auf Omada Knowledge-Sharing-  
**HUB**



Since 2000, Omada has focused on using identity to create business value – measurable value, from IT and HR to marketing and sales. Identity, managed the Omada way, simultaneously improves security, efficiency, cost control and regulatory compliance throughout any organization. And, it can do even more. Identity can accelerate digital transformations, smooth M&A integration, and enable deeper relationships with suppliers and customers. Few technologies have the potential to impact so much. Belief in this essential role of identity unites our organization, fuels our innovation, and strengthens our collaboration with partners. We've pioneered many of the best practices in use today, and are passionate about taking identity management even further. We are committed to using identity to create business value. Omada has operations in North America and Europe, delivering solutions directly and via a network of skilled partners and system integrators. [www.omadaidentity.com](http://www.omadaidentity.com) | [info@omadaidentity.com](mailto:info@omadaidentity.com)