

IS4IT

IS4IT Identity Fabric

Modular statt monolithisch

**DIE INTELLIGENTERE
ART DES IDENTITÄTS-
MANAGEMENTS**



DAS PROBLEM IN EINFACHER SPRACHE

Nur wer für das, was er tut, berechtigt ist, darf die IT dazu nutzen.



Was so einfach klingt, ist ein komplexer Prozess, in dem man jederzeit sicherstellen und nachweisen können muss, dass die richtigen Personen in einer Organisation Zugang zu den richtigen Ressourcen haben.

Bei Unternehmen mit Hunderten Applikationen, die auf unzählige Server on-site und in der Cloud verteilt sind, sowie Terabytes an Daten in zig Datenbanken, ist es bereits eine Herkulesaufgabe, den User Lifecycle zu verwalten. Kurzfristige Anfragen in Bezug auf Compliance seitens des Managements, Wirtschaftsprüfern, der BaFin oder des BSI manuell zu beantworten, ist daher kaum möglich.

IMMER NEUE LÖSUNGEN FÜR IMMER VIELFÄLTIGERE ANFORDERUNGEN

Von Identity Management (IDM) ...

IDM dient der Verwaltung von Identitäten/Konten und beantwortet die Frage:

► **Wer** hat ein Konto auf **welchem** System?

... über Identity & Access Management (IAM) ...

IAM dient der Verwaltung von Identitäten/Konten und deren Zugriffen/Berechtigungen sowie externer Zugriffe auf interne Systeme und beantwortet die Frage:

► **Wer** hat ein Konto auf **welchem** System mit **welchen** Berechtigungen?

... und Identity Governance & Administration (IGA) ...

IGA dient der Verwaltung von Identitäten/Konten und deren Zugriffen/Berechtigungen sowie externer Zugriffe auf interne Systeme und prüft, ob Berechtigungen aktuell sind und korrekt vergeben wurden und beantwortet die Frage:

► **Wer** hat ein Konto auf **welchem** System mit **welchen** Berechtigungen und von **wem** hat er diese **wie** lange bekommen?

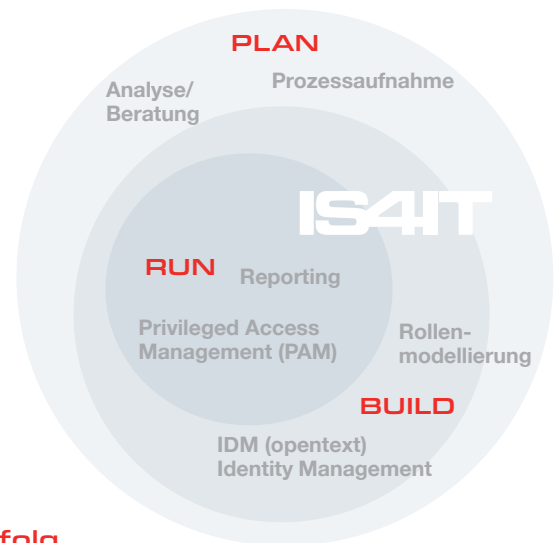
... hin zur Identity Fabric!

Die **Identity Fabric** ist die Infrastruktur für das gesamte Identitätsmanagement bis hin zu rechtlichen Governance-Vorgaben. Statt einer monolithischen Gesamtlösung, die meist einzelne Teilbereiche nur unzureichend adressiert, können eigenständige modulare Werkzeuge ihre spezifischen Aufgaben optimal abdecken. Zugeschnitten auf den Bedarf des Unternehmens reduziert der Aufbau dieser herstellerunabhängigen Architektur und Infrastruktur sowohl Komplexität als auch Kosten des Identitätsmanagements.

DER USER LIFECYCLE – EINE RUNDE SACHE IN DER IDENTITY FABRIC

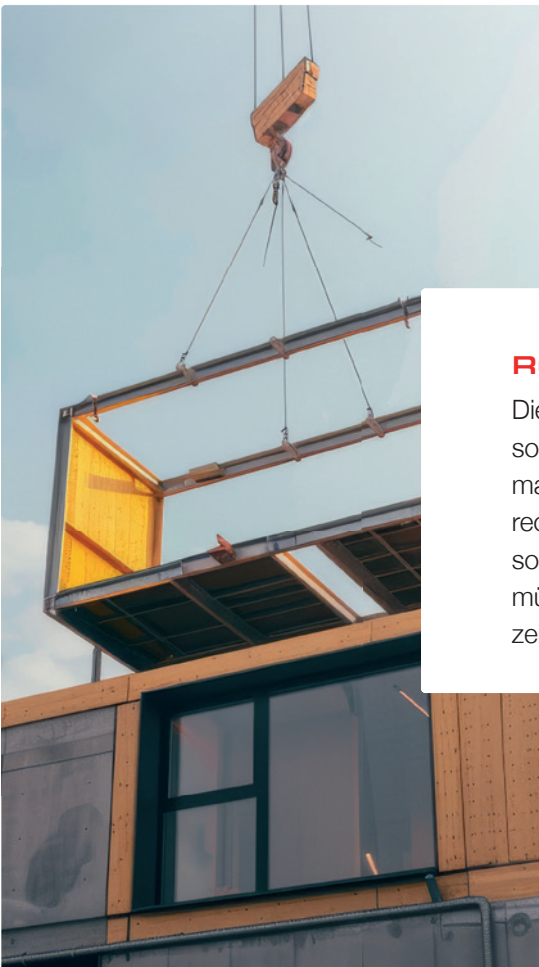
Identitätsmanagementprojekte scheitern meist dann, wenn der notwendige Reifegrad im Unternehmen fehlt, die Prozesse nicht dokumentiert oder die Verantwortlichkeiten nicht über alle Prozessschritte hinweg geklärt sind.

Wie in allen IT-Angelegenheiten ist die Vorgehensweise „**Plan – Build – Run**“ für intelligentes Identitätsmanagement unverzichtbar. Was kommt auf Sie zu? Und was müssen die Werkzeuge leisten?



Plan – Sorgfältige Planung sichert den Projekterfolg

Eine Analyse der aktuellen Anforderungen und die Beratung, wie diese umzusetzen sind, gehen jeder Produktentscheidung voraus. Die Aufnahme der Geschäftsprozesse ist der erste Schritt, um dokumentieren zu können, welche Rollen in welchen fachlichen Zusammenhängen auf welche Systeme und Daten zugreifen können. Die Rechteverwaltung in den personenbezogenen Prozessen – Einstellung, Arbeitsplatzwechsel, Kündigung – ist besonderes in Hinblick auf Compliance zu beachten.



Build – Durchgängige Implementierung und Einführung

Identitätsmanagement wird in alle Systeme und Unternehmensanwendungen integriert. Für die Berechtigungsprozesse müssen Rollen, Verantwortlichkeiten und Workflows modelliert und implementiert werden. Automatisierung, wo immer sinnvoll, ist unverzichtbar, um die Administration im laufenden Betrieb schlank zu halten.

Run – Kontrollierter Betrieb

Die laufende Prüfung der technischen Funktionsfähigkeit der Systeme sowie Support der Anwender sind Standard jeder IT. Beim Identitätsmanagement kommen die regelmäßige Überprüfung der Mitarbeiterrechte und ggf. Korrekturen, die Kontrolle von temporären Rechten sowie Controlling und Monitoring der Systeme hinzu. Darüber hinaus müssen Anfragen nach dem Zugriff auf Applikationen oder Daten jederzeit beantwortet werden. Das setzt effizientes Reporting voraus.

Daueraufgabe Identitätsmanagement

Änderungen an der IT-Infrastruktur und damit dem Identitätsmanagement fallen immer wieder an. Neue Applikationen, Rollen und Gesetzgebungen sorgen dafür, dass der User Lifecycle immer wieder aktualisiert werden muss. Sind die eingesetzten Werkzeuge aufeinander abgestimmt, bleibt der Aufwand überschaubar.

DIE IS4IT IDENTITY FABRIC

Die **IS4IT Identity Fabric** stellt für alle Phasen die jeweils effektivsten und effizientesten Produkte bereit, um Identitätsmanagement produktiv zu betreiben. Aus den Bausteinen verschiedener Hersteller hat IS4IT eine zuverlässige Lösung aus einer Hand entwickelt, in der alle Komponenten optimal zusammenspielen.

Prozessaufnahme

Aeneis von intellior ist eine Komplettlösung für Business Process Management und GRC. Es bietet Prozessmanagement und Prozessmodellierung für jeden Einsatzzweck.

www.intellior.ag

Highlights

- Prozesse gemeinsam entwickeln und dokumentieren
- Prozesse kommentieren, bewerten und reviewen
- Prozesse freigeben und nachhaltig ausrollen
- Prozesse messen und kontinuierlich verbessern
- Normen, Prozessrisiken und -chancen abbilden
- DSGVO sicher und prozessorientiert umsetzen
- Prozessaudits planen und durchführen
- Prozessorientiertes Ideenmanagement etablieren
- Modellierte Prozesse automatisieren
- Prozessorientierte Unternehmenssteuerung einführen

Highlights

- Führende Analytics & Modellierung
- 150 mitgelieferte Workflows
- Maßgeschneiderte Oberflächen
- Keine Programmierung notwendig
- Sofort einsatzbereit

Rollenmodellierung und Control

NEXIS 4 sorgt dafür, dass Berechtigungsanalyse, Rollenverwaltung und Compliance sicher, effizient und für jeden verständlich erledigt werden.





www.nexis-secure.com

Identity Management

OpenText™ Identity and Access Management ist ein Cloud-basiertes Identitäts- und Zugriffsmanagementsystem, das eine sichere und effiziente Einbindung und Zusammenarbeit über große Ökosysteme von Drittanbietern hinweg ermöglicht.

www.opentext.com

Highlights

-  Senkung der Verwaltungskosten
-  Standardisierung der IAM-Systemprozesse über alle digitalen Ökosysteme hinweg
-  Ein alleiniger Zugriffspunkt auf Unternehmensressourcen
-  Kürzere Dauer bis zur Wertschöpfung

Highlights

-  Schutz vor Angriffen
-  Audits & Compliance erfüllen
-  Digitales Business aktivieren

Privileged Access Management (PAM)

Zugriff auf schadhafte Konten oder Anmeldedaten zu vermeiden, setzt solides **Privileged Access Management** voraus. Mit dem Branchenführer für PAM verwalten Sie privilegierten Zugriff und minimieren die Risiken.

www.cyberark.com

Reporting

Audit, Compliance & Data Intelligence (ACDI) ist ein hochmodernes Tool, das Sie perfekt unterstützt, wenn es um Überprüfbarkeit, Nachweise und Leistung im Identitätsmanagement geht.

www.skypro.eu

Highlights

- Erstellung von IDM-Berichten
- Automatisierung komplexer Berichte
- Zeitgesteuerte Berichterstellung
- Überprüfung von Vorschriften und Bestimmungen
- Schaffung von Transparenz im IDM-System

UNSER SERVICEANGEBOT IM ÜBERBLICK

Für Planung, Einführung aller Produkte und den Betrieb der **IS4IT Identity Fabric** bieten wir verschiedene Dienstleistungen an, die je nach Unternehmenssituation auch individuell erbracht werden.

Wir stellen uns ganz flexibel auf Ihre Anforderungen ein!

PLAN

- Beratung und Analyse zur Einführung der Identity Fabric
- Prozessberatung in der Rechteverwaltung – On-/Offboarding & Compliance

BUILD

- Design & Implementierung der Workflows innerhalb der Produkte und übergreifend
- Bei Bedarf: Integration bestehender IDM-, IAM- und IAG-Tools
- Einbindung aller gängigen Systeme und Unternehmensanwendungen
- Entwicklung und Implementierung von Individuallösungen

RUN

- Betrieb der Identity Fabric als Managed Service
- User Helpdesk – Abwicklung aller Support-Anfragen

WAS SAGEN KUNDEN ZU UNSEREN SERVICES?

”

Erfolgreiche Einführung von Identity Governance & Administration (IGA) bei der TeamBank AG: Kein Spazierring auf der grünen Wiese

„Hohe **Fachkompetenz** und **Zuverlässigkeit** gepaart mit dem hilfreichen externen Blick sowie fundiertem Wissen zu den **IAM-Anforderungen** einer Bank: Das macht IS4IT für uns zu einem kompetenten Sparrings- und Implementierungspartner.“

”

Erfolgreiche IDM-Einführung durch IS4IT bei internationalem Spielehersteller

„Das Ziel, die Einhaltung der **rechtlichen Vorgaben** – Stichworte Compliance und Governance – auf Basis sauberer Workflows und eines ausgereiften **User Life-cycle Managements**, wurde von IS4IT so überzeugend umgesetzt, dass bereits Folgeprojekte diskutiert werden.“

”

SAP, Workday, IDM und RC4IDM erfolgreich integriert – Smart IAM Phase 1 bei Evonik umgesetzt – Konzernweite Business-Rollen auf dem Vormarsch

„In unserem strategischen IDM-Projekt steht uns IS4IT als **Trusted Advisor** bei allen wesentlichen Fragen zur Seite. Die fundierten technologischen Erfahrungen der IS4IT-Kollegen aus zahlreichen anderen Einsätzen haben wesentlich zum bisherigen **Erfolg des Projekts** bei Evonik beigetragen.“

IHR NUTZEN AUF EINEN BLICK

Identitätsmanagement

- Effiziente Prozesse bei Einstellung, Arbeitsplatzwechsel und Kündigung von Mitarbeitern
- Transparente und nachvollziehbare Zuweisungen
- Höhere Qualität dank weniger Fehlberechtigungen, Fehlern und manueller Bedienung

Identity Fabric

- Best-of-Breed – für jede Aufgabe die beste Lösung
- Integration ermöglicht alle Vorteile einer Ein-Produkt-Lösung
- Hoher Automatisierungsgrad über alle Prozesse und den gesamten Lebenszyklus
- Schnelle Bereitstellung der Dokumentationen für Management, Behörden, Audits u. a.

IS4IT Identity Fabric

- Optimal angepasst auf die unternehmensspezifische Infrastruktur
- Kostengünstiger Betrieb
- Compliant, (rechts-)sicher, zuverlässig
- Zertifizierte Managed-Services-Prozesse

WARUM IS4IT?

Die IDM-, IAM- und IGA-Lösungen von IS4IT stehen bereits seit Jahren für höchstmögliche Sicherheit, Kostenreduktion sowie eine optimale operative Effizienz und sorgen auch bei erheblichen Veränderungen im Unternehmen für ausreichenden Schutz und Rechtskonformität.

Profitieren Sie von den Vorteilen unserer vielfältigen Managed Services:

- Performante IT-Infrastruktur
- Automatisierung administrativer Prozesse
- Reduktion von Aufwänden
- Einhaltung der Sicherheits- und Compliance-Vorgaben
- Einsparung von Kosten

Wir unterstützen Sie bei Planung, Einführung und Betrieb Ihrer Identity Fabric auf Basis unserer langjährigen Erfahrungen, umfangreichen Kenntnisse und guten Beziehungen zu den Anbietern der Werkzeuge.

Nutzen Sie unsere Expertise!

IS4IT *Der digitalen Souveränität verpflichtet.*

IS4IT GmbH
Grünwalder Weg 28b
82041 Oberhaching
Deutschland
telefon +49 89 6389848-0
info@is4it.de

IS4IT KRITIS GmbH
Kraichgaublick 13
74847 Obrigheim
Deutschland
telefon +49 6262 9262594
info@is4it-kritis.de

IS4IT Schweiz AG
Allmendstrasse 1
6300 Zug
Schweiz
telefon +41 41 7200090
info@is4it.ch

IS4IT Cyber Security Austria GmbH
Franz-Josefs-Kai 49/19
1010 Wien
Österreich
telefon +43 676 889854401
info@is4it.at



Zertifikate/Siegel der IS4IT GmbH



Zertifikate/Siegel der IS4IT KRITIS GmbH

