

# Hybrid Identity und Access Management (IAM) Services

Insight<sup>®</sup>

Schaffen Sie ein solides IAM-Fundament für Innovation und wirtschaftlichen Wandel.



Die Cloud ist für Unternehmen zur unabwendbaren Notwendigkeit geworden. Gleichwohl ist der Wechsel in die Cloud zeitraubend und erfordert komplexe Verfahren, um Identitäten und Konten zu verarbeiten, Zugriffsmöglichkeiten zu kontrollieren, und kritische Daten sowie sensible Ressourcen zu schützen.

Ohne angemessene Vorbereitung kann beim Wechsel in die Cloud das Management mehrerer Identitäten, Anwendungen und Anmeldeinformationen zur echten Belastungsprobe werden.

Der Service „Insight Hybrid Identity und Access Management“ (IAM) macht das Bereitstellungsmodell Ihrer IT-Services für alle On-Premises- oder Cloud-Anwendungen zukunftssicher.

[at.insight.com](https://at.insight.com)

Machen Sie die  
Bereitstellung  
von IT-Services  
zukunftssicher



### Herausforderung für Unternehmen

Heutzutage sollen Mitarbeiter ihre Arbeit von jedem beliebigen Ort aus und über eine Vielzahl von Workplace-Anwendungen erledigen können.

Ohne angemessene Planung und Kontrolle verwandeln sich diese Tools aber schnell in eine Flut von unautorisierten On-Premises- oder Cloud-Apps.

Die Komplexität beim Registrieren aller Benutzer für jede Anwendung, beim sicheren Management deren Anmeldeinformationen und beim Streben nach Benutzerfreundlichkeit kann sich schnell auf Kosten, Effizienz und Produktivität auswirken.

### Unser Ansatz

Der Insight Hybrid IAM-Service bietet Vorbereitungs- und Umsetzungskapazitäten, mit denen Unternehmen den Mitarbeiterzugriff auf Unternehmensdaten und sensible Ressourcen unabhängig vom Ort sichern, kontrollieren und vereinfachen können.

Der Service wird als Ergänzung für das Connected Workforce-Assessment, das Hybrid Cloud Assessment oder ähnliche Services angeboten.

Experten von Insight arbeiten mit Ihren wichtigsten Stakeholdern zusammen, um eine Lösung zu finden, die sowohl On-Premises- als auch Cloud-basierte Kapazitäten umfasst und eine Universal-ID für die Authentifizierung sowie Autorisierung aller Ressourcen erstellt, unabhängig davon, wo sich diese befinden.

### Service-Optionen

Der Service „Insight Hybrid Identity und Access Management“ (IAM) bietet Bewertungs-, Planungs- und Umsetzungsaktivitäten auf Grundlage einer standardisierten Methodologie mit drei Optionen:

| Basis                                                                       | Umfasst:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nutzung von Azure Active Directory (AAD) gratis oder Basis-Edition-Lizenzen | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cloud-basierter Verzeichnisdienst</li> <li>• Benutzer- und Gruppenmanagement</li> <li>• Verzeichnissynchronisierung vor Ort</li> <li>• Universalanmeldung für Azure, Office 365 und unzählige gebräuchliche SaaS-Apps</li> </ul>                                                                                                                                                                         |
| Standard                                                                    | Umfasst:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nutzung von Lizenzen für Basis-AAD                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbundene Identitäts-Services</li> <li>• MyApps-Zugriffsleiste mit Universalanmeldung für 10 Anwendungen</li> <li>• Business to Consumer-Identität (B2C)</li> <li>• Anwendungs-Proxy</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         |
| Advanced                                                                    | Umfasst:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nutzung von AAD-Lizenzen                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multi-Faktor-Authentifizierung</li> <li>• Erweiterte Sicherheitsüberwachung für Anmeldungen</li> <li>• Windows 10 Profil und State Roaming</li> <li>• Benutzer-Self-Service</li> <li>• On-Premise-Identitätsmanagement über Microsoft Identity Manager (MIM)</li> <li>• Über HR-Datenbank verknüpfte Benutzer</li> <li>• Privilegiertes IAM</li> <li>• Cloud-Anwendungserkennung + Sicherheit</li> </ul> |

| Methodologie des Services                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vorbereitung                                                                                                                                                                                                  | Bewertung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Planung                                                                                                                                                                                                                                                  | Umsetzung                                                                                                                                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentation für aktuellen Status</li> <li>• Workshop für IAM-Services</li> <li>• Dokumentation für architektonische / strategische Direktiven und Ziele</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewertung von Administration, Netzwerk und Sicherheit</li> <li>• Bewertung der Optionen für IAM-Topologie</li> <li>• Bereitschaftsbewertung für Azure AD Connect Sync</li> <li>• Machbarkeitsstudie für Anwendung</li> <li>• Bewertung der erweiterten IAM-Anforderungen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• High Level Design und Projektplan</li> <li>• Detailliertes Design und Projektplan</li> <li>• Service-Planung</li> <li>• Formeller Vorschlag für den Build / Assisted Build der unterbreiteten Lösung</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration von vorgabegemäßen Umsetzungsservices</li> <li>• Übergabedokumentation</li> <li>• Auf Update bezogene Planung oder Projektpläne</li> </ul> |





| Hybrid IAM Services                                                                                                                                       | Basis | Standard | Advanced |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|
| <b>Azure Onboarding-Services (Bewertung und Planung)</b>                                                                                                  |       |          |          |
| Abonnement-Hierarchieplanung (einschließlich Umsetzung)                                                                                                   | ✓     | ✓        | ✓        |
| Abonnement-Administration und Rollenplanung (einschließlich Umsetzung)                                                                                    | ✓     | ✓        | ✓        |
| Prüfung und Vorschlag für Lizenzierung                                                                                                                    |       | ✓        | ✓        |
| Grundlegendes Finanz-Reporting                                                                                                                            |       | ✓        | ✓        |
| Erweitertes Finanz-Reporting                                                                                                                              |       |          | ✓        |
| <b>Grundlegendes zum Netzwerk (Bewertung und Planung)</b>                                                                                                 |       |          |          |
| Planung der Konnektivitätsoptionen (einschließlich Umsetzung)                                                                                             | ✓     | ✓        | ✓        |
| Grundlegendes Netzwerk-Design                                                                                                                             |       | ✓        | ✓        |
| Erweitertes Netzwerk-Design                                                                                                                               |       |          | ✓        |
| <b>Identitätsmanagement</b>                                                                                                                               |       |          |          |
| Cloud-Identität / Synchronisierte Identität                                                                                                               | ✓     | ✓        | ✓        |
| AAD Connect Sync Engine (einschließlich Umsetzung)                                                                                                        | ✓     | ✓        | ✓        |
| Sicherheitsnutzungsberichte (einschließlich Umsetzung)                                                                                                    | ✓     | ✓        | ✓        |
| Verbundene Identität (einschließlich Umsetzung)                                                                                                           |       | ✓        | ✓        |
| Kunden-gebrandetes MyApps Zugriffspanel (einschließlich Umsetzung)                                                                                        |       | ✓        | ✓        |
| Replizierung von On-Premise-AD-Servern zu Azure (einschließlich Umsetzung)                                                                                |       | ✓        | ✓        |
| Anwendungs-Proxy für On-Premises-App (einschließlich Umsetzung)                                                                                           |       | ✓        | ✓        |
| AD-Domain-Verbindung (einschließlich Umsetzung)                                                                                                           |       | ✓        | ✓        |
| AADS-Domain-Verbindung (einschließlich Umsetzung)                                                                                                         |       | ✓        | ✓        |
| SSO-Integration für Drittanbieteranwendung (muss OAUTH, SAML, SCIM oder formularbasierte Anwendung unterstützen, max. 10 Apps) (einschließlich Umsetzung) |       | ✓        | ✓        |
| Azure 2-Faktoren-Authentifizierung (einschließlich Umsetzung)                                                                                             |       |          | ✓        |
| AD Connect-Gesundheit (einschließlich Umsetzung)                                                                                                          |       |          | ✓        |
| Identitätsschutz online (einschließlich Umsetzung) Enterprise State Roaming (einschließlich Umsetzung)                                                    |       |          | ✓        |
| Komplexe Domains (Multi-Forest, Single-Label, .local usw.)                                                                                                |       |          | ✓        |
| Self-Service / Dynamische Gruppen                                                                                                                         |       |          | ✓        |
| Microsoft Identity Manager / HR Sync                                                                                                                      |       |          | ✓        |
| Cloud-Anwendungserkennung                                                                                                                                 |       |          | ✓        |
| Privilegiertes Identitätsmanagement                                                                                                                       |       |          | ✓        |
| Autom. Einschreibung für MDM                                                                                                                              |       |          | ✓        |
| Cloud-Anwendungssicherheit                                                                                                                                |       |          | ✓        |

# Warum Insight?



Die Cloud ist für Ihr Unternehmen wichtig. Dasselbe gilt aber auch für einige On-Premises-Anwendungen. Zugleich erfordert eine Integration von On-Premises-Anwendungen mit Cloud-Services viel Vorsicht bei der Planung, der Bereitstellung und beim Betrieb.

Mit den Services „Insight Hybrid Identity und Access Management“ verstehen Sie Ihren aktuellen Status, entdecken Schwachstellen und stützen sich auf eine Lösung für Identitäts- und Zugriffsmanagement, die an Ihren Geschäftszielen ausgerichtet ist.

Unsere Experten entwickeln einen phasenweisen Plan, um den Zugriff auf Ihre Daten und Anwendungen zu gewährleisten, während Ihre Benutzer sich nahtlos zwischen lokalen und Cloud-Umgebungen bewegen können.

Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Insight Account Manager.