

IKT Spezial: Identity- & Access-Management (IAM)

Vergabeprozess und Rezertifizierung als häufige Schwachstelle



Banken-Praxis-Seminar · 4,5 CPE-Punkte

- Aktuelle Aufsichts-Vorgaben zum Identitäts-/Rechtemanagement
- Häufig identifizierte Schwachstellen in der Vergabe-Praxis
- Funktionsbezogene Vergabe nach den IAM-Prinzipien Need-to-know, Need-to-have, Need-to-use (DORA) & Segregation-of-Duties
- Sichere Vorgehensweise bei der Überprüfung, Rezertifizierung und Dokumentation von Identitäten und Rechten
- IT-unterstützte Vergabe, Überprüfung, Rezertifizierung und Dokumentation von Identitäten und Benutzerrechten

Referent



Markus Duda
Geschäftsführer, IAM-Experte
ReDworks GmbH
Berlin

Programm

Markus Duda, ReDworks GmbH · 13:00–16:00 Uhr

Neue DORA-Anforderungen und aktuelle aufsichtliche Anforderungen zur Steuerung von Benutzerberechtigungen – Häufig identifizierte Sicherheitslücken in der Praxis

- Erweiterte DORA-Anforderungen an das Rollenmodell und die Verfahren zur Einrichtung, Änderung, Deaktivierung oder Löschung von nicht mehr benötigten Berechtigungen und Benutzer-Identitäten – Neues Need-to-use-Prinzip
- Prüfung der Notwendigkeit und Zulässigkeit beantragter Rechte (Zugriffssteuerung) – Organisatorische und technische Sicherstellung der minimalen Rechtevergabe
- 4-Augen-Prinzip und Funktionstrennung – Laufende Überwachung im Vergabeprozess (z. B. Alarmmeldungen) und anlassbezogene Aktualisierung der Berechtigungskonzepte – auch unter dem Gesichtspunkt der Effizienz! Erweiterte Protokollierungsanforderungen durch DORA
- Funktionstrennung – Sicherstellung, dass miteinander unvereinbare Tätigkeiten durch unterschiedliche Mitarbeitende durchgeführt und auch bei Arbeitsplatzwechseln Interessenkonflikte vermieden werden (AT 4.3.1 MaRisk)
- Überwachung privilegierter Benutzer (Super-User, Notfall-User), insb. Systemadministratoren – Anforderungen an Logging, Protokollierung und Protokollauswertung
- Rezertifizierung unter Beteiligung der Fachbereiche: Wer trägt die Verantwortung für den Prozess? Angemessene Turnusse für die Überprüfung von Berechtigungen
- Soll/Soll und Soll/Ist-Abgleiche – Vermeidung der Umgehung der IAM-Governance

Funktionsbezogene Vergabe von Benutzerberechtigungen nach den IAM-Prinzipien (Need-to-know, Need-to-have, Need-to-use und Segregation-of-Duties)

- Sicherstellung der Vergabe von Berechtigungen an Benutzer nach dem Prinzip der minimalen Rechtevergabe: Unterscheidung in personalisierte, nichtpersonalisierte und technische Benutzer und die Funktionstrennung im Rechtekonzept (BAIT Tz. 6.2, 6.3)

- 4-Augen-Prinzip und Funktionstrennung
- Prüfung der Notwendigkeit und Zulässigkeit beantragter Rechte
- Zentralisierte Lösungen insbes. für Kernbankensysteme und wesentliche Teile des Informationsverbunds unerlässlich, vor allem bei größeren Instituten
- IAM-Governance: Genehmigungs- und Kontrollprozesse – Sicherstellung, dass die fachlichen Vorgaben eingehalten werden – Häufige Schwachstelle: Ungenügende Kontrolle der Umsetzung in den IT-Systemen und fehlende Einbindung des fachlich verantwortlichen Unternehmensbereichs (BAIT Tz. 6.4)
- Analyse der Ausgangslage – Vermeidung der Anträge auf »Zuruf« – Schaffung einer unternehmensweiten Sicht der Funktionen
- Überprüfung eingeräumter Berechtigungen: Vermeidung von Risiken durch regelmäßige Rezertifizierungen

DORA-konforme und sichere Vorgehensweise bei der Überprüfung, Rezertifizierung und Dokumentation von Identitäten und Rechten

- Integration der IT-Systeme in eine zentrale Benutzerverwaltung – Voraussetzungen für die Implementierung
- Wichtige Aspekte aus der Implementierungspraxis – Umgang mit interner Kommunikation, notwendigem Fachwissen und Verfügbarkeit von Ressourcen
- Elektronische Benutzerverwaltung und aufsichtsrechtliche Anforderungen: (Prüfungssichere) Dokumentation von Zugriffsrechten und Rezertifizierungsprozessen
- Rechte privilegierter Nutzer: Vergabe, (Echtzeit) Überwachung, Protokollierung (Kontrolle) und Auswertung
- Handlungsempfehlungen für die Zusammenarbeit mit externen IT-Dienstleistern
- Rezertifizierung unter Beteiligung der Fachbereiche – Wer trägt die Verantwortung für den IAM-Prozess?

Seminarziel

Das Seminar vermittelt fundierte Kenntnisse zu den aktuellen und neuen Anforderungen (DORA) für die sichere und effiziente Steuerung von Benutzerberechtigungen und Zugangsrechten. Ziel ist es, den Teilnehmenden ein umfassendes Verständnis für die Implementierung eines robusten IAM zu vermitteln, das regulatorischen Standards entspricht und Sicherheitslücken minimiert.

Zentrale Themen sind die abgelösten BAIT-Vorgaben durch DORA, erweiterte Anforderungen an Rollenmodelle und verwaltungstechnische Prozesse zur Anlage, Änderung und Löschung von Berechtigungen.

Weitere Inhalte behandeln die Rezertifizierung von Benutzerrechten unter Einbezug der Fachbereiche, um die Aktualisierung und Einhaltung der IAM-Governance sicherzustellen. Die Teilnehmenden lernen, wie privilegierte Nutzer wie Systemadministratoren und Super-User durch Logging und Protokollauswertung überwacht werden können.

Das Seminar bietet praxisnahe Einblicke in IAM-Governance-Modelle und Governance-Prozesse, darunter die zentrale Benutzerverwaltung und elektronische Dokumentation von Zugriffsrechten. Es werden Richtlinien für die Zusammenarbeit mit externen IKT-Dienstleistern besprochen sowie Empfehlungen für eine effiziente, auditkonforme IAM-Struktur gegeben.

Zielgruppe

Aus der Praxis für die Praxis!

Wir wenden uns insbesondere an die Mitarbeitenden der folgenden Bereiche:

- IT, Organisation und Berechtigungsmanagement (IAM)
- Informationssicherheit (ISB) und Informationsrisikomanagement
- Notfallmanagement und Business Continuity Management (BCM)
- Interne Revision und IT-Revision
- Datenschutz (DSB), Data Governance und IKT-Risikokontrollfunktion
- (Zentrales) Auslagerungsmanagement und (IKT-)Dienstleistersteuerung
- IT-Compliance und IT-Regulatorik

Sowie andere interessierte Fach- bzw. Grundsatzbereiche, Mitglieder von Geschäftsleitung und Vorstand, externe Prüfer*innen sowie Bankienstleister.

Unser Referent



Markus Duda

Geschäftsführer

ReDworks GmbH*, Berlin

Markus Duda ist Projektleiter und Spezialist für Identity- und Access-Management mit langjähriger Erfahrung im Banken- und IT-Umfeld. Er begleitet Finanzinstitute ganzheitlich von der Analyse aufsichtsrechtlicher Forderungen sowie der Strukturierung von Prüfungsergebnissen über die Konzeption eines IAM-Zielbildes bis zu deren Umsetzung. Dazu gehören die Entwicklung von übergreifenden Konzepten z. B. für die Funktionstrennung oder das rollenbasierte Berechtigungsmanagement, aber auch die Toolauswahl und Einführung eines zentralen IAM-Tools.

* Der Referent gibt ausschließlich seine persönliche Auffassung und nicht notwendigerweise die eines bestimmten Instituts, der Bundesbank, der BaFin oder einer anderen Aufsichtsbehörde wieder. Der Referent nimmt auch keine offizielle aufsichtliche Auslegung regulatorischer Sachverhalte vor.

Neue DORA- & Aufsichts-Anforderungen an
(IKT-)Notfallmanagement & BCM
20. April 2026, Online-Veranstaltung

Abgrenzung und parallele Steuerung von Auslagerungen
(MaRisk) & IKT-Dienstl. (DORA)
28. April 2026, Online-Veranstaltung

OpRisk SPEZIAL: IKT-Risiken im Fokus der Aufsicht
28. April 2026, Online-Veranstaltung

Auslagerungen und IKT-Dienstleistungen im Fokus von
Aufsicht, neuen MaRisk & DORA
29. April 2026, Online-Veranstaltung

DORA Spezial für Asset Manager &
Kapitalverwaltungsgesellschaften (KVGGen)
30. April 2026, Online-Veranstaltung

Risikoanalyse von Auslagerungen (MaRisk) und
IKT-Drittdienstleistungen (DORA)
5. Mai 2026, Online-Veranstaltung

DORA Spezial: Informationssicherheit & IKT-Risikomanagement
7. Mai 2026, Online-Veranstaltung

► Diese und weitere Seminar-Angebote finden Sie bei uns
online unter www.akademie-heidelberg.de/online-seminare

Zusätzliche Informationen

Fragen zu diesen Schulungen oder unserem gesamten
Seminar-Programm beantworte ich Ihnen sehr gerne.



Björn Wehling
Telefon 06221/65033-44
b.wehling@akademie-heidelberg.de

Anmeldeformular

IKT Spezial – Identity- & Access-Management (IAM)

Name
Vorname
Position
Firma
Straße /Nr.
PLZ / Ort
Telefon
E-Mail
Name der Assistenz
Datum/Unterschrift

Senden Sie Ihre Anmeldung bitte an: anmeldung@akademie-heidelberg.de

Termin und Seminarzeiten

Mittwoch, 22. Juli 2026
13:00–16:00 Uhr
Online-Zugang ab 12:45 Uhr
Seminar-Nr. 26 07 BA098 W

Teilnahmegebühr

€ 290,- (zzgl. gesetzl. USt)

Die Gebühr beinhaltet die Teilnahme am
Online-Seminar sowie die Präsentation
als PDF-Datei.
Im Anschluss an das Seminar erhalten Sie
ein Zertifikat, das Ihnen die Teilnahme an
der Fortbildung bestätigt.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Es gelten unsere Allgemeinen
Geschäftsbedingungen
(Stand: 01.01.2010), die wir Ihnen
auf Wunsch gerne zusenden.
Diese können Sie jederzeit auch
auf unserer Website einsehen:
www.akademie-heidelberg.de/agb

Zum Ablauf

- Vor dem Seminartag erhalten Sie von
uns eine E-Mail mit einem Link,
über den Sie sich direkt in die Online-
Veranstaltung einwählen können.
- Für Ihre Teilnahme ist es nicht notwendig,
ein Programm herunterzuladen.
Sie können am Seminar direkt per Zoom
im Browser teilnehmen.
- Über Ihr Mikrofon und Ihre Kamera
können Sie jederzeit Fragen stellen und
mit den Referierenden und weiteren
Teilnehmenden diskutieren. Alternativ
steht auch ein Chat zur Verfügung.



**AKADEMIE
HEIDELBERG**

AH Akademie für Fortbildung Heidelberg GmbH
Maaßstraße 32/1 · 69123 Heidelberg
Telefon 06221/65033-0
info@akademie-heidelberg.de
www.akademie-heidelberg.de