



RAC/M
IDENTITY

LA GIA SIMPLIFIÉE

Atteignez la conformité, réduisez les coûts et les risques

Les organisations sont de plus en plus confrontées au défi de démontrer leur plein contrôle sur la gestion des accès. RAC/M Identity™ est une solution de GIA simple et efficace qui permet aux entreprises, grandes et petites, de comprendre et de gérer les relations complexes entre les utilisateurs et leurs accès aux ressources physiques et informatiques situées sur site et en infonuagique.

RAC/M Identity™ est la pierre angulaire sur laquelle bâtir une pratique de GIA capable de transformer vos défis les plus redoutables en avantage concurrentiel. Ces défis comprennent le manque de ressources, les budgets limités, les échéanciers stricts et la transformation rapide alimentée par l'accélération de l'adoption de l'infonuagique et de l'Internet des objets.

RAC/M Identity™ s'attaque également à l'un des défis les plus difficiles auxquels sont confrontés les programmes de GIA, soit d'assurer la pérennité de la pratique en maintenant l'engagement de la haute direction et en palliant les défis posés par la pénurie et la rétention de main d'œuvre qualifiée.

A cet effet, l'offre d'OKIOK se décline en trois niveaux de services, soit une version sur site que vous gérez et exploitez, une version gérée en mode service (SaaS) que vous exploitez et une version gérée et exploitée en mode services gérés (IDaaS), par laquelle les travaux d'exploitation au quotidien sont assumés par les ressources d'OKIOK. Cette approche permet d'éliminer complètement les coûts et les tracas liés à la mise en œuvre et au maintien d'une infrastructure ainsi qu'à la gestion et à l'exploitation d'une solution de GIA.

De plus, la solution permet de mesurer et présenter la maturité et l'efficacité des processus clés de GIA, permettant à la direction d'évaluer les progrès réalisés ainsi que les opportunités d'amélioration.



Simplifiez votre programme de gouvernance des identités et des accès

Au fur et à mesure que les organisations grandissent, il devient de plus en plus complexe de comprendre qui a accès à quoi et de garder le contrôle en raison de défis tels que la fragmentation des populations d'utilisateurs, la complexité et l'évolution rapide du paysage technologique et les pratiques de gestion incohérentes.

En simplifiant la gouvernance de l'identité, RAC/M Identity permet à une organisation d'obtenir et de démontrer rapidement le contrôle de l'accès aux informations critiques, comme l'exigent les différents cadres réglementaires tels que GDPR, SOX, PCI, NERC, HIPAA, etc.



Réduisez vos coûts avec RAC/M Identity en mode service (SaaS)

Vous pouvez réaliser des économies substantielles et éviter de maintenir un personnel hautement qualifié en déployant RAC/M Identity en mode service. RAC/M Identity en mode service est déployé dans un espace infonuagique dédié, éliminant ainsi le besoin de construire, gérer et supporter une infrastructure coûteuse et complexe sur place, tandis qu'OKIOK fournit les services de gestion quotidienne tels que les prises de copies, la surveillance, la mise à jour, la mise à niveau et l'application de correctifs de sécurité.



Éliminez les coûts et les tracas liés à l'embauche et à la rétention de personnel avec RAC/M Identity en services gérés (IDaaS)

RAC/M Identity en services gérés permet à votre entreprise de réaliser des bénéfices encore plus grands en vous permettant de canaliser votre ressource la plus précieuse, le capital humain, sur des tâches à valeur ajoutée en lien avec votre mission.

RAC/M Identity en services gérés vous apporte le maximum de valeur par l'élimination des tâches d'exploitation quotidiennes, assumées par les ressources expertes d'OKIOK. Dans ce mode de fonctionnement, des ressources spécifiques sont assignées à votre entreprise et travaillent en symbiose avec vos équipes afin d'assurer un niveau de service maximal.



Low code - No code

L'avenir est au « low code », toute l'industrie en parle. La solution RAC/M Identity permet de réaliser des économies d'efforts substantielles en évitant la personnalisation et le codage grâce à la configuration de modules préconstruits et à l'utilisation de processus et de flux de travail d'approbation et d'approvisionnement standardisés mais flexibles.



Obtenez des résultats rapidement

RAC/M Identity est conçu autour d'un référentiel de données qui fournit une vue complète de tous les comptes, accès et droits détenus par tous les utilisateurs sur tous les actifs concernés. La réconciliation en temps quasi réel du référentiel avec toutes les sources d'identité et les systèmes cibles, qu'ils soient sur site ou en infonuagique, associée à de puissantes fonctions d'analyse et de rapport, offre une visibilité immédiate. Le référentiel permet de détecter et de corriger immédiatement les situations à risque ainsi que de lancer rapidement des revues périodiques d'accès, améliorant ainsi la maturité et l'efficacité des processus de GIA.



Réduisez le risque

Le risque est réduit en identifiant et en remédiant en permanence aux situations à risque telles que les comptes orphelins ou malicieux, ainsi qu'en révoquant rapidement les accès inutiles lorsque les personnes quittent l'organisation ou changent de rôle. De plus, des revues périodiques d'accès permettent aux gestionnaires et aux propriétaires de biens de valider les accès aux ressources critiques et d'éliminer tous les accès superflus.



Optimisez l'expérience utilisateur

RAC/M Identity optimise l'expérience utilisateur et la productivité en fournissant une authentification unique (SSO) avec des domaines Active Directory ou avec des fournisseurs d'identité fédérée (SAML) ainsi qu'un portail libre-service, personnalisé à vos couleurs, qui permet d'effectuer les opérations clés telles que les demandes d'accès, les approbations et les revues d'accès depuis n'importe quel appareil doté d'un navigateur compatible.



La cybersécurité simplifiée



Une approche différente, axée sur les résultats concrets

RAC/M Identity diffère des suites traditionnelles de gouvernance et d'administration de l'identité (GIA) par le fait qu'elle est proposée dans le cadre d'une offre de services complète, soutenue par une méthodologie de déploiement éprouvée et sans risque.

Notre approche est centrée sur la mise en œuvre d'une fondation solide, axée sur le rehaussement de la gouvernance et des processus de gestion des identités et des accès, **pré-requis** à l'automatisation de l'approvisionnement.

En fait, les projets de GIA trébuchent souvent lorsqu'ils visent à automatiser à la hâte des processus GIA sans obtenir une compréhension claire des pratiques existantes, souvent obscures, ni prendre le temps de nettoyer les données d'accès et d'établir une vision claire et partagée des objectifs.

RAC/M Identity met de l'avant l'établissement d'une stratégie de gouvernance d'identité claire, adaptée aux besoins réels de votre organisation, en vous fournissant l'expertise et l'accompagnement critiques qui vous permettront d'y parvenir. Cet accompagnement vous permettra, entre autres, de :

- Comprendre rapidement les identités et la structure des droits d'accès de votre organisation pour l'ensemble des sources d'identités intégrées, des systèmes cibles et des applications.
- Identifier et révoquer les identités et les comptes inutiles.
- Gérer les comptes des employés, des utilisateurs privilégiés, des contractuels et des utilisateurs externes.
- Gérer les comptes de services, partagés, génériques et techniques.
- Affecter les propriétaires, les approbateurs, les examinateurs et les fiduciaires aux actifs, aux comptes et aux rôles.
- Définir un modèle d'accès structuré basé sur les rôles métier et applicatifs ainsi que sur des règles d'affectation.
- Définir, surveiller et appliquer des règles de séparation des tâches (SOD) pour prévenir la fraude et les erreurs.
- Mettre en œuvre un processus souple de certification des accès pour les identités, les rôles, les droits et les conflits de ségrégation des tâches.
- Promouvoir la gestion des accès en libre-service et la réinitialisation des mots de passe grâce à des flux d'approbation automatisés.
- Automatiser l'arrivée, le départ et le mouvement des utilisateurs en approvisionnant et en dé-provisionnant automatiquement les comptes, les membres de groupes et les droits dans les systèmes cibles connectés.
- Fournir tous les artefacts requis à l'appui des exigences en matière de conformité et de vérification.
- Générer automatiquement des métriques pour maintenir le support exécutif du programme GIA.

Flexibilité par configuration Low code – No code

RAC/M Identity s'adapte facilement à n'importe quel contexte technologique et commercial en s'intégrant aux systèmes et processus d'affaires existants grâce à la configuration d'un riche éventail de modules intégrés. Pour réduire le temps et les efforts d'intégration, RAC/M Identity peut traiter tout type de données de référence représentant votre structure organisationnelle, vos flux de travail (workflows), votre nomenclature ou votre logique métier. L'expérience utilisateur peut être rehaussée en personnalisant les libellés des formulaires et des écrans pour correspondre à la nomenclature propre à votre organisation. Cette approche élimine les efforts coûteux de personnalisation, réduit les coûts de déploiement et permet d'obtenir de meilleurs résultats plus rapidement.

Modèle de données sans limite

Une caractéristique clé de RAC/M Identity est la capacité d'étendre dynamiquement le modèle de données pour représenter et gérer n'importe quel nombre d'attributs spécifiques renseignés à partir des sources de données des clients. Ces attributs étendus sont définis par vous et peuvent être attachés aux éléments d'information tels que les identités, les rôles, les comptes, les groupes et les organisations. Ces attributs étendus peuvent être invoqués tout comme les attributs standards pour mieux définir la logique métier ou filtrer les résultats de recherche.

Des résultats rapides et convaincants

Chaque implémentation de RAC/M Identity commence par le mappage, la consolidation et l'analyse des données d'identité. Ces premières étapes catalysent une transformation organisationnelle qui apporte des améliorations immédiates et durables aux pratiques de gestion de l'accès à l'information. En fait, RAC/M Identity a permis à nos clients d'analyser, de détecter et de révoquer les comptes et les droits inutiles, en quelques jours après la mise en œuvre.

Puissants algorithmes d'appariement

Les données d'identité du monde réel ne sont jamais propres, complètes ou fiables. Demandez à toute personne qui a essayé de faire correspondre manuellement plusieurs comptes à des identités uniques. Pour résoudre ce défi, RAC/M Identity inclut un ensemble d'algorithmes d'appariement puissants.

Ces algorithmes permettent de résoudre rapidement de nombreuses conditions d'appariement complexes telles que :

- Collisions de noms
- Fautes d'orthographe
- Orthographes alternatives
- Ordre différent des composants d'appellation
- Et plusieurs autres.

La logique d'appariement peut être affinée de façon itérative pour atteindre un appariement automatisé très élevé, en fonction de la qualité des données source. Les comptes ou identités non appariés restants peuvent être appariés manuellement avec l'aide des outils inclus.

Forage de rôles et modélisation

RAC/M Identity comprend de puissants outils de forage et de modélisation des rôles.

Les identités et les actifs à analyser peuvent être déterminés à l'aide de règles de filtrage. Ces règles peuvent s'appuyer sur n'importe quelle caractéristique pertinente pour déterminer les identités et les actifs à analyser. Les algorithmes de forage permettent d'identifier automatiquement les droits d'accès et les permissions communes qui peuvent être assignés aux rôles. C'est la méthode ascendante.

Les rôles peuvent également être définis de manière descendante, ce qui permet aux ingénieurs de rôle et aux experts de déterminer précisément les droits à accorder.

La combinaison des approches ascendante et descendante constitue une caractéristique puissante et flexible supportant un modèle de rôle à deux niveaux où les rôles métiers et applicatifs peuvent être assignés dynamiquement par des règles et politiques d'affectation.



L'affectation dynamique des rôles permet de réduire considérablement les efforts d'exploitation. Les rôles peuvent aussi être assignés de façon statique à des membres spécifiques.

Capacité d'intégration

RAC/M Identity s'intègre facilement à pratiquement n'importe quel système source et cible d'identité. Il le fait avec des connecteurs ICF (Identity Connector Framework) et des collecteurs de fichiers plats. Ces connecteurs ainsi que la logique d'affaires requise sont intégrés dans de nombreux modèles prédéfinis pour les applications et les systèmes tels que Active Directory (AD), les répertoires LDAP, les bases de données SQL, AS/400, SAP BW, les fichiers SAP IDoc, ainsi que pour les applications infonuagiques telles que Office 365 et Service Now.

Cette architecture flexible permet à RAC/M Identity de s'adapter facilement à tout environnement technique existant et futur.

Réduction des risques

RAC/M Identity réduit les surfaces d'attaque en éliminant systématiquement les comptes et droits inutiles, en contrôlant les comptes sur privilégiés, en effectuant des rapprochements en temps quasi réel entre les sources d'identité et tous les systèmes cibles, en formalisant les flux d'approbation des demandes d'accès et en permettant des revues périodiques et ad hoc.

Deux éditions pour une évolutivité maximale

RAC/M Identity est offert en deux éditions permettant une évolutivité maximale pour les organisations de toute taille.

L'édition *Gouvernance* de RAC/M Identity permet la mise en œuvre d'un référentiel d'identité afin de pouvoir procéder à des revues d'accès permettant de répondre rapidement aux exigences réglementaires ou contractuelles.

L'édition *Premium* inclus toutes les fonctionnalités de la version *Gouvernance* mais y ajoute les fonctions de libre-service et d'approvisionnement automatisé en utilisant les connecteurs ICF.

Gouvernance

- 👁️ Visibilité sur les accès détenus
- 📄 Revus d'accès
- 👤 Modèle d'accès RBAC/ABAC
- 📁 Fichiers plats

Premium

- 👁️ Visibilité sur les accès détenus
- 📄 Revus d'accès
- 👤 Modèle d'accès RBAC/ABAC
- 👤 Libre service
- ⚙️ Automatisation des processus
- 🔗 Connecteur ICF
- 📁 Fichiers plats

Le modèle unique de gouvernance d'identité en mode service et en services gérés ainsi que le faible coût total de possession font de RAC/M Identity une solution viable lorsque les autres solutions GIA sont trop coûteuses ou ne peuvent répondre aux exigences fonctionnelles. RAC/M Identity est conçue pour gérer un nombre illimité d'identités dans des scénarios complexes intégrant autant les utilisateurs externes que vos employés, et ce, pour l'ensemble de vos systèmes d'informations.

EXPÉRIENCE UTILISATEUR

Caractéristiques

Avantages

Interface Web	Les administrateurs peuvent facilement effectuer toutes les tâches de configuration et de gestion à partir de n'importe quel navigateur.
Interface Web réactive	Des tâches telles que les révisions des accès, les approbations de demandes d'accès et la réponse aux notifications peuvent être effectuées à partir de n'importe quel navigateur et des appareils mobiles pris en charge.
Portail libre-service intégré entièrement personnalisable	Les demandes d'accès et les tâches telles que les approbations et les revues d'accès peuvent être effectuées par les utilisateurs finaux, les gestionnaires, les super utilisateurs et les certificateurs à travers le portail libre-service inclus, personnalisable à vos couleurs.
Intégration avec les solutions de billetterie	La solution permet d'ouvrir et de gérer des billets dans des solutions de billetterie de type ITSM tel que ServiceNow™ et autres.
APIs REST et SOAP pour les fonctions administratives	Les fonctions de libre-service et d'administration peuvent être automatisées ou exécutées par des applications via les API REST et SOAP.
Interface à l'utilisateur personnalisable	L'expérience utilisateur peut être rehaussée en personnalisant l'interface utilisateur pour correspondre aux couleurs et à la nomenclature spécifiques à votre organisation.

CAPACITÉS

Caractéristiques

Avantages

Connecteurs bidirectionnels ICF pour l'intégration des sources d'identités et des systèmes cibles	Intégration bidirectionnelle de pratiquement n'importe quel système cible, application SaaS ou source d'identité, tels que: <ul style="list-style-type: none"> • Active Directory • Annuaire LDAP • Bases de données SQL • SAP BW • SAP IDocs • Serveurs Windows 2008/2012/2016 • Serveurs *NIX (*Linux/Unix) • Microsoft Graph API (Office 365, Azure, etc.) • AS/400 • Tout système cible, application SaaS ou source d'identité via un connecteur de scriptage
Collecteurs unidirectionnels	Les collecteurs unidirectionnels peuvent importer et traiter des données à partir de n'importe quelle source d'identité, système cible ou application qui peut exporter des données d'accès vers un fichier plat tel que CSV, XLS, XLSX, IDOC, etc.
Algorithmes d'appariement automatisé	Plusieurs algorithmes d'appariement automatisé tels que soundex, soundex multiple, permutations ainsi qu'une logique d'affaires flexible permettent d'atteindre un taux élevé d'appariement de comptes aux identités sans intervention de l'utilisateur.



RAC/M IDENTITY

Caractéristiques

Avantages

Interface d'appariement manuel	Les comptes restants et les identités peuvent être appariés manuellement en utilisant une panoplie d'outils performants.
Catégorisation de comptes et catégories	Le traitement et la catégorisation des comptes permettent un suivi et un contrôle efficace de tous les types de comptes, y compris les comptes personnels, génériques, techniques, privilégiés et autres.
Forage et modélisation de rôles	Les rôles peuvent être extraits des accès existants par forage en utilisant des règles de filtrage puissantes pour les actifs et les identités. Les rôles peuvent également être modélisés et construits manuellement (RBAC).
Attribution dynamique et statique des rôles	Les rôles peuvent être attribués automatiquement en fonction de règles et d'attributs (ABAC). Les rôles peuvent également être attribués statiquement à des identités spécifiques.
Réconciliation du référentiel	Le référentiel est automatiquement maintenu en pleine synchronisation avec toutes les sources d'identité et les systèmes et application cibles, offrant ainsi une visibilité complète et fiable des identités et des accès.
Configuration des éléments de logique d'affaires	Permet d'obtenir des résultats beaucoup plus rapides en éliminant la longue et fastidieuse programmation et le scriptage.
Métriques, tableaux de bord et aperçus	Procurent une visibilité immédiate de l'efficacité et de l'efficacité des processus de GIA ainsi que de l'état du référentiel. Les aperçus offrent une visibilité immédiate des situations à risque classées par criticité pour une résolution rapide.

Caractéristiques

Avantages

Bilan de santé du programme de GIA	Permet de maintenir l'appui et l'engagement de la direction au programme de GIA en exprimant la maturité et l'efficacité des processus clés de GIA via un indicateur unique pour l'analyse comparative et le suivi de la posture de GIA.
Affichage personnalisé	Optimise l'expérience utilisateur en fournissant un affichage de la console d'administration adapté à la responsabilité de l'utilisateur et à son niveau de privilège.
Rapports exhaustifs	Permet d'effectuer des analyses puissantes et de générer des rapports à partir d'une multitude de rapports intégrés. La génération de rapports personnalisés est aussi disponible.
Campagnes de révision des accès flexibles	Les campagnes entièrement configurables et les flux de travail de suivi permettent au responsable de campagne d'appliquer une saine gouvernance en se concentrant sur les ressources critiques et en assurant l'exécution des révisions en temps voulu. Les requêtes automatisées garantissent que les actions correctives sont prises en charge rapidement tout au long de la campagne.
Synchronisation des mots de passe	Les changements de mots de passe peuvent être propagés du Active Directory vers les systèmes cibles compatibles.

Modèles d'exploitation

RAC/M Identity™ est disponible en trois modèles d'exploitation pour un maximum de flexibilité

- RAC/M Identity sur site (sur site)
- RAC/M Identity en mode service (SaaS)
- RAC/M Identity en services gérés (IDaaS)

Bénéfices

RAC/M Identity (sur site)
Vous gérez
Vous exploitez

RAC/M Identity en mode service (SaaS)
Nous gérons
Vous exploitez

RAC/M Identity en service gérés (IDaaS)
Nous gérons
Nous exploitons

	SUR SITE	MODE SERVICE (SaaS)	MODE GÉRÉS (IDaaS)
Configuration matérielle et logicielle requise	Veillez communiquer avec un revendeur autorisé OKIOK pour connaître les exigences les plus récentes.	Aucune configuration matérielle ou logicielle requise. Infrastructure hébergée dans un espace Microsoft Azure dédié. Connectivité avec votre réseau assurée par VPN.	
Modèle de souscription	Annuel, selon le nombre d'identités. Inclus un environnement limité de préproduction		
Activités de gestion • Dimensionnement & gestion de la charge de travail • Suivi de la disponibilité et de la performance • Mise à niveau, correctifs, mise à jour • Sauvegardes & reprise après sinistre • Investigation sur les questions opérationnelles • Assistance à l'intégration des systèmes cibles	Réalisées par vous	Réalisées par OKIOK	Réalisées par OKIOK
Activités d'exploitation • Appariement des identités et des comptes • Suivi et résolution des anomalies • Forage et modélisation des rôles • Définition des politiques et règles SOD • Définition et exécution des revues d'accès • Intégration d'applications et systèmes	Réalisées par vous	Réalisées par vous	Réalisées par OKIOK
Configuration logicielle requise pour le client	Windows: Microsoft Internet Explorer 11, Microsoft EDGE, versions récentes de Firefox et Chrome Mac OS X: Safari, Opera, tout navigateur compatible		

Veillez contacter un revendeur agréé pour plus d'informations et pour les prix.



OKIOK est un chef de file en matière de sécurité informatique. Depuis 1973, OKIOK se démarque par l'excellence de ses produits et la qualité de ses services. OKIOK offre une vaste gamme de solutions intégrées conçues pour répondre aux besoins des entreprises de toutes tailles.

www.okiok.com | info@okiok.com | 1 877 561-1681

Dernière mise à jour: Février 2022

Les marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.