

# ORACLE IDENTITY AND ACCESS MANAGEMENT SUITE

## 主な機能および効果

- 最も包括的なトップクラスのスイート
- ホットプラグブルでオープン
- アプリケーション指向のアイデンティティ管理
- 管理コストおよび開発コストの低減
- リスクの軽減
- 規制遵守
- エンドユーザー・エクスペリエンスの改善

Oracle Identity and Access Management Suite により、企業は社内およびファイアウォールの外に置かれたすべての企業リソースにわたって、ユーザーIDのライフサイクルをエンドツーエンドで管理できます。このことは、アプリケーションをより迅速に配置し、企業リソースを最も細やかに保護することや、見えないアクセス権限を自動的に消滅させることなどの実現を意味します。Oracle Identity and Access Management Suite 全体を利用すること、またはコンポーネントを個別にデプロイすることで、独自のニーズに対応できます。Oracle Identity and Access Management Suite は、Oracle Fusion Middleware 製品ファミリーを構成するもので、今日の多様な IT 環境において、より良い意思決定、コストおよびリスクの低減の実現に貢献します。

## 概要

オラクル社は、ID 管理製品で業界をリードしています。これらの製品は、どのベンダーが提供するソリューションよりも総合的な製品です。顧客に対して、エンドツーエンドのソリューションだけではなく、実証されたトップクラスの機能も提供します。

総合的: トップクラスのテクノロジーを提供。Web アクセス制御、ID 管理、ユーザー・プロビジョニング、フェデレート ID 管理、仮想ディレクトリのテクノロジーを含むディレクトリ・サービス、企業全体のユーザー・プロビジョニングが含まれています。

ホットプラグブルかつオープン: すべての主要なディレクトリ、アプリケーション・サーバー、ポータル、ビジネス・アプリケーション、データベースおよびオペレーティング・システムとの相互運用が可能です。オラクル社は、Liberty Alliance や OASIS などの標準団体と協業し、SAML、SPML、WS-\*, Kerberos 認証などをサポートします。

アプリケーション指向: セキュリティを単に付加するのではなく、アプリケーションに組み込んで、これまでになく効率性と ROI を実現します。

## ORACLE 識別管理製品

**Oracle Access Manager** は、複数アプリケーション環境におけるアクセス制御、シングル・サインオン、ユーザー・プロファイル管理に不可欠な機能を提供します。

**Oracle Identity Manager** は強力で柔軟な企業 ID プロビジョニングおよびコンプライアンス監視ソリューションで、ディレクトリ、電子メール、データベース、ERP などの企業システムにおけるユーザーの作成、更新、削除を自動化します。

**Oracle Identity Federation** は、企業の ID フェデレーション・サーバーのみで、異なるドメイン間のシングル・サインオンを可能にします。この機能は完全に独立しており、すぐに使用可能です。

**Oracle Internet Directory** は、堅牢でスケーラブルな LDAP V3 準拠のディレクトリ・サービスで、Oracle 10g Database プラットフォームの高可用性機能を活用します。

**Oracle Virtual Directory** は、既存の企業識別情報を元のデータと同期化したリ元のロケーションから移動することなく、インターネットと業界の標準 LDAP ビューと XML ビューで提供します。

**Oracle Web Services Manager** は、既存の Web サービスや新しい Web サービスに、ポリシー駆動型のセキュリティと管理機能を追加する総合的なソリューションです。

**Oracle Enterprise Single Sign-On** は、企業のすべてのリソースにわたって、統一されたサインオンと認証をユーザーに提供します。デスクトップ、クライアント・サーバー、カスタムおよびホスト・ベースのメインフレーム・アプリケーションが含まれています。

## Oracle Access Manager

Oracle Access Manager は、集中 ID 管理とアクセス制御のための最新ソリューションです。Oracle Access Manager は、Web シングル・サインオン、アクセス・ポリシーの作成と施行、ユーザー自動登録とセルフサービス、委任管理、パスワード管理、およびレポート作成と監査を提供します。すべての主要なディレクトリ・サーバー、アプリケーション・サーバー、Web サーバー、基幹業務アプリケーションをサポートします。

## Oracle Identity Manager

Oracle Identity Manager は、企業の IT リソース内でユーザーのアカウントとアクセス権限を集中管理する、柔軟性とスケーラビリティに優れた企業 ID 管理システムです。ID とロールの管理、承認と要求の管理、ポリシーに基づく資格授与、テクノロジー統合、監査およびコンプライアンスの自動化を提供します。Oracle Identity Manager は、J2EE 実装、N 層配置アーキテクチャ、ブラウザをベースとしたユーザー・インタフェース、および Oracle Grid 互換で、柔軟性とスケーラビリティを実現します。

## Oracle Identity Federation

Oracle Identity Federation は、業界をリードするフェデレーション・ソリューションです。既存の ID とアクセス管理システムに配置できる自己完結型の柔軟な複数プロトコルのフェデレーション・サーバーを提供します。Oracle Identity Federation は、Liberty ID-FF および SAML 2.0 との相互運用性を持つことが Liberty Alliance により認定されています。

## Oracle Internet Directory

Oracle Internet Directory は、LDAP v3 サービスで、Oracle のデータベース・テクノロジーのミッション・クリティカルな長所と LDAP v3 ディレクトリ標準の柔軟性と互換性を兼ね備えています。異なる環境をサポートする Oracle Internet Directory は、Microsoft Active Directory、SUN Java System Directory Server、Novell eDirectory および OpenLDAP などのサード・パーティ・ディレクトリに対して同期を可能にします。

## Oracle Virtual Directory

Oracle Virtual Directory により、同期化せずにディレクトリ、データベース、Web サービスなどの任意のデータ・ストアの ID データの仮想ビューをリアルタイムで表示して、セキュアなディレクトリ対応のアプリケーションを迅速に配置できます。Oracle Virtual Directory を使用すると、サーバーまたは接続ごとにバックエンド・ディレクトリのリクエストに優先順位をつけるだけでなく、複数のデータ・ストアに保存している ID 属性を論理的に結合して、ネイティブ・ディレクトリの処理能力を最大限にできます。

## まとめ

Oracle Identity and Access Management Suite により、顧客は、主要な製品と機能を提供する単一のベンダーの ID 管理要件すべてを満たすことができます。これは、異なるコンポーネントを統合する時間の短縮、単一のサポート連絡先、1 つのライセンス契約、世界最大のエンタープライズ・ソフトウェア会社の支援を意味します。

Copyright © 2006, Oracle. 無断転載を禁ず。

この文書はあくまで参考資料であり、掲載されている情報は予告なしに変更されることがあります。オラクル社は、本ドキュメントの無謬性を保証しません。また、本ドキュメントは、口頭で表明されているか、または法律で暗黙的に表明されているかどうかに関係なく、商品性または特定の目的に対する適合性に関する暗黙の保証や条件を含む一切の保証または条件に制約されません。オラクル社は、本書の内容に関していかなる保証もいたしません。また、直接、間接を問わず、この文書により契約上の義務が発生することはいっさいありません。オラクル社の書面による事前の許可なしに、この文書を、形式、手段（電子的または機械的）、目的に関係なく、複製または転載することはできません。

Oracle、JD Edwards、PeopleSoft および Siebel は、オラクル社またはオラクル社の関連会社（あるいはその両方）の登録商標です。その他の名称は、それぞれの所有者の商標です。