

情報漏洩、最後の一手。 今日から会社が変わる**機密戦略**です。

個人情報流出事故の増加

- ・ネットワークの開放化
- ・組織内部からの情報流出問題

DBセキュリティの脆弱性

- ・厳しいセキュリティポリシーと管理者への権限の集中化



無断使用
クラッキング
盗難・紛失
なりすまし

個人情報 保護の強化

- ・個人情報保護の義務に違反した場合の賠償と過料命令、及び企業のイメージダウン

全社的なセキュリティポリシー要求

- ・一貫性のあるセキュリティポリシー
- ・DB数の増加による統合的管理

これからはデータベースセキュリティ

近年、情報システムの不適切な運営や不正利用により、企業情報の流出などのトラブルが多発しています。企業の機密情報や顧客個人情報など重要な情報を保管しているデータベースのセキュリティ強化が重要視されてきました。D'Amo (ディアモ)は、データベースに対する『**暗号化**』、『**アクセスコントロール**』、『**監査**』といったセキュリティにおける3大要素を統合したパッケージ製品です。

主な特徴

- 既存アプリケーションの変更・修正をせず、インストール可能
- インストールから稼動まで、最短3日
- DB内のデータをカラム単位で暗号化可能
- 暗号化アルゴリズムは、AES, DES, TDES, SEEDの4種類をサポート
- 認証されていない使用者が接続する際のDBアクセスコントロールが可能
- アプリケーションプログラムやIPアドレス別のシステムアクセスコントロールが可能
- DBへの接続者を特定するための詳細なログ取得が可能
- セキュリティ管理機能とDB管理機能の分離で専門的なDBセキュリティ管理が可能

- 導入費用の削減
- 導入期間の短縮
- 保守費用の削減
- 運用費用の削減
- 高い安全性の確保

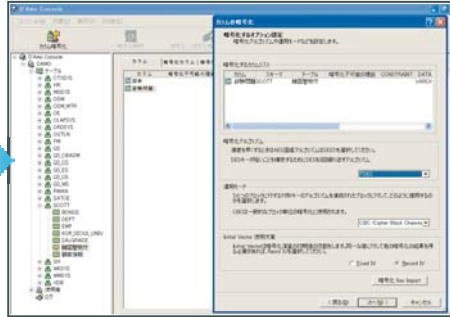
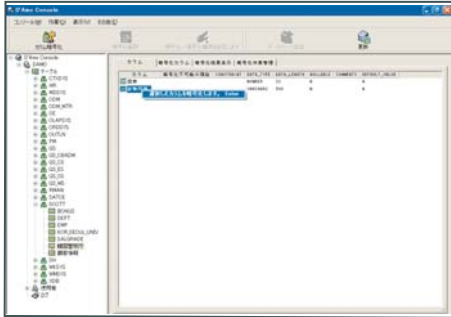
機能

D'Amo はアプリケーションプログラムに対して完全な独立性を持って動作します。また、セキュリティポリシーの変更がリアルタイムで適用されますので、迅速にセキュリティ環境に対応します。すべてのポリシー情報の自動バックアップ、復旧機能を支援します。

簡単な暗号化機能

FIPS認証を取得したアルゴリズムを使用して暗号化することで、情報が流出しても解読できません。

1. 暗号化するテーブルのカラムを選択
2. 適用するアルゴリズムとモードを選択
3. 結果を表示

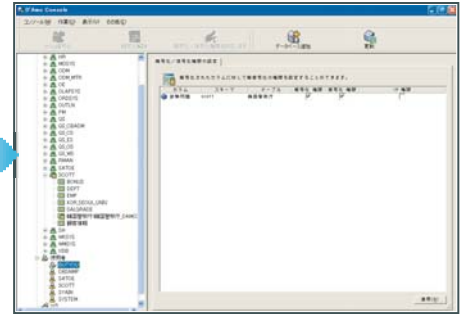
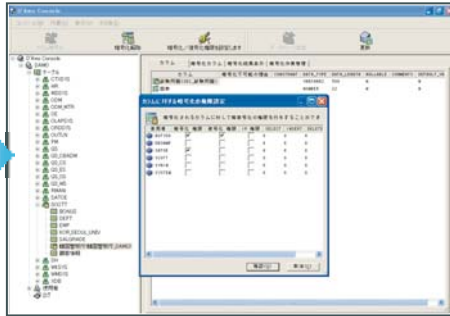
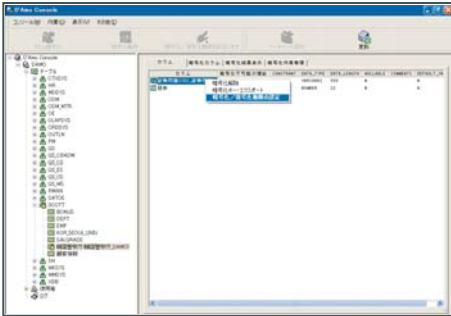


※復号化の場合も同様に上記のような操作で簡単に行えます。

簡単な権限付与機能

アクセス権限設定を行い、アクセス可能なユーザーとアクセス不可能なユーザーを管理します。

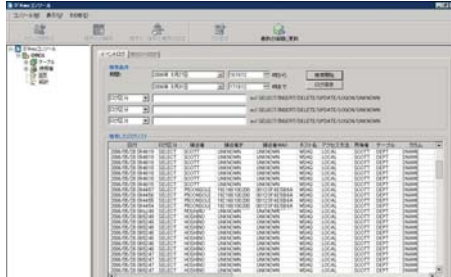
1. 右クリックでメニューを選択
2. チェックして完了
3. ユーザーからも設定可能



詳細なログ機能とレポート機能

アクセスログや操作ログを管理し、統計情報をまとめることが可能です。

暗号化カラムへの接続監視ログ



コンソール操作の監視ログ



ログを基にした統計情報



ソフト仕様

Supported Oracle Versions
Oracle 8i, 9i, 10g

Supported Platforms for Security Agent
UNIX: IBM AIX, HP HP-UX,
SUN Solaris Linux Windows
XP/2000/NT/98

Requirement for Console
Pentium III or above CPU
256MB or more Memory
100MB of Disk Space or more
Windows XP/2000/NT/98
Oracle 8.1.7 Client (SQL*Net)

製品の詳細URL <http://www.worldskyjp.com/>

● 国内販売特約店

 株式会社ワールドスカイ
product@worldskyjp.com

● お問い合わせ先

● 開発元

ペンタセキュリティシステム株式会社