



## データベースセキュリティ「Chakra Max (チャクラ マックス)」製品 の販売・サポートを開始

平成 26 年 7 月 1 日

株式会社ニューシステムテクノロジー

株式会社ニューシステムテクノロジー（本社：東京都港区、代表取締役：野田信昭、以下 NST）は、進化したリアルタイムデータベースセキュリティソリューション製品「Chakra Max」を本日より販売・サポートを開始します。

「Chakra Max」の先進製品である「Chakra」は、データベースセキュリティ分野において、日本国内 250 社を超える企業に導入され、データベースシステムに影響を与えず、データベースのアクセスログを 100%取得するツールとして高く評価されております。

「Chakra Max」は、高い評価を受けている「Chakra」から進化したリアルタイムデータベースセキュリティソリューションです。「Chakra Max」では、「Chakra」同様データベースシステムにまったく影響を与えずにすべてのアクセスをリアルタイムで監視するスニフィングモードと、データベースアクセスをすべて「Chakra Max」経由にすることでそのアクセスを厳密にコントロールできるゲートウェイモードがあり、それぞれの特徴を生かしたデータベース監視と防御を行うことができます。アプリケーションサーバなどからの定型アクセスは、スニフィングモードで監視を行い、開発者などの非定型のデータベースアクセスは、ゲートウェイモードで厳密に監視するハイブリッドモードで運用することもできます。

### <<進化した Chakra Max の主な特徴>>

- ・ゲートウェイモードによる厳密なアクセスコントロールが可能：ユーザ認証、アクセス権限チェック、アラート発生対象 SQL 文やリモートアクセスの実行を阻止。
- ・SQL インジェクションの検知・防御が可能。ホワイトリストによる異常 SQL 文の検知・遮断。
- ・SQL 実行をワークフローで統制可能。特定 SQL の実行には上司や管理者の承認を強制。事前承認、事後承認、代理承認を設定。（ゲートウェイモード機能）

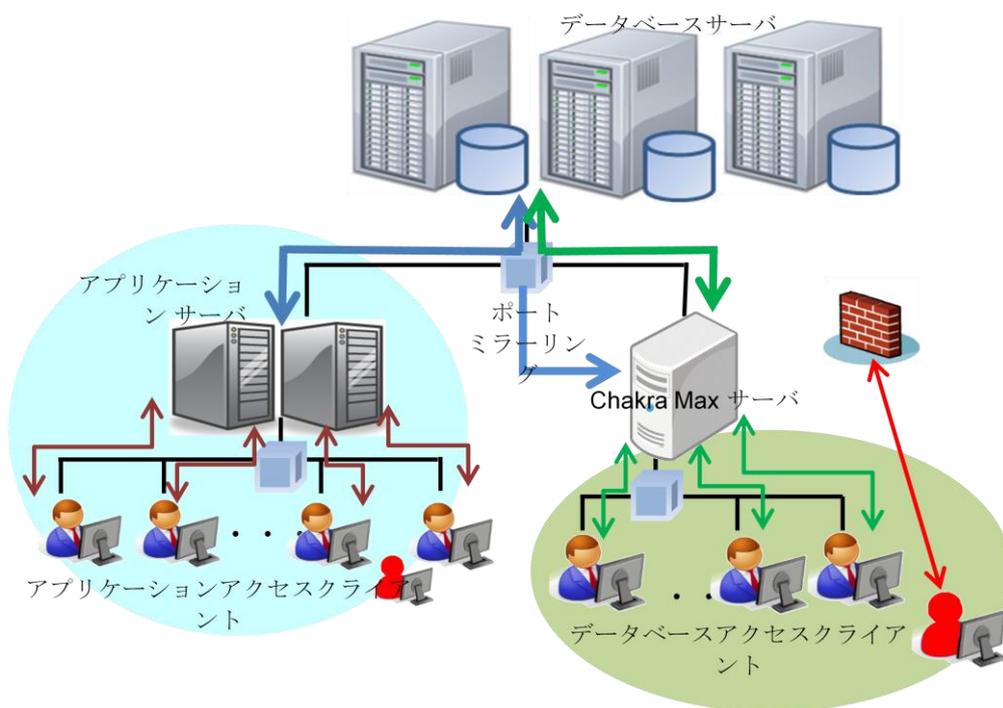
- ・アラート時は、SQL/リモートアクセスの実行を阻止。(ゲートウェイモード機能)  
スニフリングモードでは、リセットパケットの送出でセッションの切断。  
全てのDBMS/リモートアクセスをサポート。
- ・重要データを SELECT 時に、出力結果の内容をマスキングして隠ぺい可能。(ゲートウェイモード機能)
- ・重要データの変更時、変更前のデータ、変更後のデータの記録が可能。(ゲートウェイモード機能)
- ・指定した時間にレポートを自動作成し、メール配信可能。
- ・レポートのカスタマイズが可能。
- ・監視対象データベースに Teradata、監視リモートアクセスに RDP を追加。
- ・暗号化通信 Microsoft SQL Server に加え、SSH にも対応。
- ・高いロギングスループット：Chakra での最大 5,000SQL/秒から Chakra Max では最大 50,000SQL/秒まで拡大。

#### <<Chakra の利点を Chakra Max でも引き継いだ機能>>

- ・監視対象システムにエージェントの導入不要で、DBMS の監査記録も不要。
- ・スニフリングモードでは、データベースシステムに全く影響を与えない。
- ・豊富な監視対象データベース：Oracle, Microsoft SQL Server, IBM DB2, SAP Sybase AES/IQ, MySQL, PostgreSQL, Symfoware
- ・ログに記録する情報：全 SQL 文、ユーザ名、IP アドレス、アプリケーション名、端末名、応答時間、結果取得行数、エラーコード、エラーメッセージ、バインド変数、出力結果など。
- ・リモートアクセスも監視。(TELNET, FTP, R-Login, R-Command)
- ・アラート発生時に管理者へメールを送信し、任意のプログラムを実行し、対象データベースアクセスを遮断。
- ・データベースアクセスについての豊富なレポートを出力。
- ・Microsoft SQL Server の暗号化通信に対応。
- ・ソフトウェアでの提供なので、使用する機器を自由に選択可能。

#### <価格>

ライセンス 300 万円 (税別) から、保守 45 万円 (税別) から



Chakra Max 適用例

## 株式会社ニューシステムテクノロジーについて

代表取締役：野田信昭

本社：東京都港区海岸 1-2-20

<http://www.kknst.com/>

## 本件に関するお問い合わせ

株式会社ニューシステムテクノロジー

TEL：03-6721-8883

E-Mail：[info@kknst.com](mailto:info@kknst.com)

※記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※ニュースリリースに記載された製品の内容、価格、仕様、お問い合わせなどは、発表日現々のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。