

# RSA SecurID® Appliance

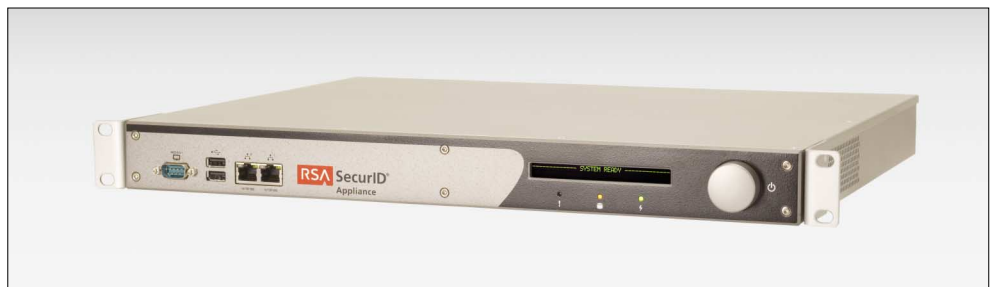
RSA SecurIDの導入を簡便化するアプライアンス機

RSA SecurID Applianceは、ネットワークに対する認証要求の検証と、ユーザー認証ポリシーを集中管理するサーバーを、1Uのラック搭載型ハードウェアにインストールしたアプライアンス製品です。RSA SecurIDは業界をリードする二要素ユーザー認証ソリューションとして、世界中の企業がIP/SecやSSL VPN、ワイヤレスネットワーク、認証スイッチ、Webサーバー、ビジネス・アプリケーションなどのアクセス保護に利用しています。

RSA SecurID Applianceは、企業ニーズに基づいて、頻繁に利用される管理項目を直感的なGUIから設定できるため、特に、簡単な操作とコスト効率のよい認証ソリューションを求める中小規模ユーザーのニーズに最適です。もちろんライセンスをアップグレードすることにより、利便性をそのまま、数千人以上の大規模ユーザー環境でも利用できます。

## 特徴

- 導入・運用が容易で使いやすいアプライアンス製品
- 低TCO（総所有コスト）で運用・維持が簡単
- Cisco, Juniper, Citrixなど主要製品との互換性
- 堅牢性とコンプライアンスを実現



## セキュリティ

RSA SecurID Applianceは、ユーザーによるRSA SecurID Hardware/Software Authenticator（トークン）の認証要求を受け取り、処理を行うコンパクトな1Uのラック搭載型アプライアンス製品です。ユーザーには60秒ごとにランダムな数字を生成するワンタイム・パスワードのRSA SecurIDトークンが割り当てられています。RSA SecurID Applianceは、ネットワーク・リソースへアクセスするためユーザーが入力したPIN（個人識別番号）とトークンコード（トークンが表示する数字）と、RSA SecurID Applianceが同時刻に生成しているPINとトークンコードの一致を確認して、ユーザー本人であるという正当性を判断します。RSA SecurID Applianceは、ユーザーのPINとトークンコードを検証することで解読されやすい固定パスワードの脆弱性を大きく軽減します。

RSA SecurID Applianceは、カスタマイズされたオペレーティングシステム上でRSA Authentication Managerの認証コンポーネントを動作させています。組み込みファイアウォールによる保護や、RSA SecurIDの動作に不要なコンポーネントやサービスの無効化、限られたグループ/ユーザーにアクセスを許可することにより、システムとしての脆弱性を可能な限り排除しています。

## 運用・保守が簡単

RSA SecurID Applianceは、電源投入からセットアップ終了までわずか15分で行えます。セットアップが容易な理由は、Webベースのグラフィカル・ユーザーインターフェース（GUI）です。システム管理者は、日付や時間の初期設定、管理者用パスワードの設定、アプライアンスのホスト名とIPアドレスの構築、ライセンスのインストール、トークンレコードのインポート、管理者用トークンの割り当て、認証の検証と有効化などを、GUIの指示に従って設定するだけで、セットアップを完了できます。



The Security Division of EMC

RSA SecurID Applianceにはユーザーの登録と削除など、日常の運用で使用するGUIも含まれています。GUIで管理できる一般的なタスクには、ユーザーの登録、トークンの割り当て、エージェントのインストールと設定、アクティブモニターの表示、システム詳細の表示、バックアップファイルの格納場所の指定などが含まれます。GUIによるセットアップと運用に必要な設定を行えるため、導入時とその後の運用管理コストを軽減し、システムのTCO（総所有コスト）の大幅削減を可能とします。

## ニーズに合ったアプライアンスの選択

**中小規模ユーザー** RSA SecurID Applianceは、ユーザー規模が50人以下の中小企業のセキュリティ・ニーズ向けに、ハードウェアとトークンをパッケージ化したバンドルモデルがあります。バンドルモデルにはRSA Authentication ManagerライセンスとRSA SecurIDが人数分、含まれています。

バンドルモデルの構成は、以下のとおりです。

- RSA SecurID Applianceハードウェア本体
- RSA Authentication Managerベースエディション・ライセンス<sup>\*1</sup>
- RSA SecurID SID 700トークン（3年版）

\*1 ベースエディションは、冗長化構成のためにプライマリ・サーバーと、1つのレプリカ・サーバーを構成できます。

**大規模ユーザー** スケールアップ可能なRSA SecurID Applianceは企業の成長に応じてユーザーライセンス数の拡張を行うことができます。

- 最大5万人のユーザーをサポート可能のため、将来の拡張にも対応できます。
- ベースエディション・ライセンスもしくはエンタープライズエディション・ライセンス<sup>\*2</sup>から選択が可能です。
- RSA Authentication Managerをプライマリ・サーバーとし、RSA SecurID Applianceをレプリカ・サーバーとして連携させることで、少数のITスタッフによるコスト効率のよい運用が可能です。

\*2 エンタープライズ・エディションは、プライマリ・サーバーと1レムル当たり最大10レプリカ（最大6レムル）を構成できます。

ご利用時には、ハードウェア保守とユーザー数に応じたソフトウェア保守が必要です。（初年度のハードウェア保守料金は製品価格に含まれています。）



The Security Division of EMC

### RSAセキュリティ株式会社

〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-3-1 東京銀行協会ビルディング  
エンタープライズ営業本部  
Tel (03) 5222-5230

### 大阪営業所

〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満3-5-10 オフィスポート大阪  
Tel (06) 6130-3315

<http://www.rsasecurity.co.jp>  
[info-j@rsa.com](mailto:info-j@rsa.com)

## RSA SecurID Appliance Conversion Kit

RSA SecurID Appliance Conversion Kitは、RSA Authentication Manager をすでにご利用のお客様がRSA SecurID Applianceに移行される際にスムーズな移行を支援するキット製品です。キットには、RSA SecurID Applianceハードウェア本体、新しいAuthentication Manager ライセンスが含まれています。Authentication ManagerからRSA SecurID Applianceへのデータ移行手順もご提供します。

## 他社製品との互換性—300以上のサードパーティ製品との互換性が検証済み

RSA SecurID Applianceは、市販されている主なネットワークインフラ製品やOS、多様なベンダーによる300以上の製品との互換性が検証されています。これにより最大限の柔軟性と投資保護を提供します。RSA Secured<sup>®</sup> パートナープログラムのRSA SecurID Ready<sup>®\*3</sup>を得ているリモートアクセス製品の大手ベンダーはIPSecやSSL VPN、ファイアウォール、ワイヤレスネットワーク機器、Webサーバー、業務アプリケーションにRSA SecurIDとの互換性を組み込んでいます。Cisco、Juniper、Citrixをはじめとする大手企業の製品との互換性が検証されており、本ソリューションを多様な環境で利用することができます。特殊な状況に対してはエージェントAPIを使うことで、システム管理者は独自の認証エージェントを作成することができます。

## ログ監査とコンプライアンスを実現するソリューション

RSA SecurID Applianceは、管理業務やユーザー認証に関する操作の全てを記録します。レポート機能により、企業のコンプライアンスを支援し、操作記録、障害記録、利用率サマリなど、管理ニーズに応じて簡単にカスタマイズできるレポートテンプレートを提供します。

\*3 <http://www.rsasecured.com/>

販売代理店

RSAおよびSecurIDは、RSA Security Inc.の登録商標です。記載されている製品名やサービス名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

RSAセキュアアイディ アプライアンス APPL DS 0612-J