



# RSA SecurID® Appliance

Praktische und kostengünstige Lösung für die starke Zwei-Faktor-Authentifizierung

## Übersicht

- Branchenführende Authentifizierungs-Engine für starke Zwei-Faktor-Authentifizierung im praktischen Lizenzpaket
- Flexible Konfiguration und Zugangsformen für kleine und große Unternehmen
- Einfache Einrichtung und unkomplizierte Administrationsoberfläche
- Geringere Kosten für Anschaffung, Bereitstellung und laufende Wartung

## Identity Assurance

Die Identitätsprüfung (Identity Assurance) umfasst alle Funktionen und Methoden zur Minimierung der Geschäftsrisiken, die mit Identitätsbetrug und dem Missbrauch von Benutzerkonten verbunden sind. Die starke Zwei-Faktor-Authentifizierung ist eine zentrale Aufgabe bei der Identitätsprüfung, durch die Unternehmen mehr Vertrauen schaffen können, da Benutzer mit vertrauenswürdigen Identitäten flexibel und dennoch sicher mit Systemen interagieren und auf Informationen zugreifen können. Dadurch ergeben sich neue Möglichkeiten, den Umsatz zu steigern, Kunden zufriedenzustellen und die Kosten im Griff zu behalten.

Durch das Portfolio für die Identitätsprüfung von RSA, The Security Division of EMC, wird die Benutzerauthentifizierung von einer einzelnen Sicherheitsmaßnahme auf ein beständiges Vertrauensmodell erweitert, das als Basis dafür dient, wie eine Identität verwendet wird und welche Möglichkeiten sie bietet. Mit RSA-Lösungen verwaltete, vertrauenswürdige Identitäten sorgen für mehr Vertrauen bei den täglichen Transaktionen und unterstützen neue Geschäftsmodelle, indem sie einen sicheren

Zugriff für Mitarbeiter, Kunden und Partner schaffen und zudem ein Gleichgewicht zwischen Risiko, Kosten und Bedienkomfort herstellen.

Die RSA SecurID® Appliance ist eine zentrale Komponente im RSA-Portfolio für Identitätsprüfung. Sie enthält den RSA® Authentication Manager, die Engine hinter der branchenführenden Zwei-Faktor-Benutzerauthentifizierung, in einer integrierten Hardware-Appliance für den Serverschrank. In Kombination mit RSA SecurID-Authentifizierungskomponenten kann die RSA SecurID Appliance die Identität von Benutzern validieren, bevor ihnen der Zugriff auf wichtige Unternehmensressourcen gewährt wird. Darüber hinaus protokolliert das System alle Transaktionen und Benutzeraktivitäten und gibt Administratoren damit ein Tool für Auditing, Accounting und Compliance an die Hand.

## Flexibilität und Skalierbarkeit

Die RSA SecurID Appliance ist in zwei Modellvarianten erhältlich, die sich an die unterschiedlichen Anforderungen und Vorzüge kleiner und großer Unternehmen anpassen lassen. Die Lösung ist für jede Unternehmensgröße geeignet, von zehn bis zu mehreren Millionen Anwendern pro Server.

Die RSA SecurID Appliance 130 ist auf die Anforderungen einer einfachen und kostengünstigen Bereitstellung in Unternehmen jeder Größe abgestimmt. Sie ist in vorkonfigurierten Paketen zum Festpreis für 25, 50, 100, 150 oder 250 Benutzer erhältlich. Jedes Paket beinhaltet:

- RSA SecurID Appliance 130-Hardware mit dreijährigem Hardware-Wartungsvertrag und integriertem, optimiertem und gehärtetem Linux-Betriebssystem
- Vorinstallierte Lizenz für RSA Authentication Manager (Base Edition, 1 Masterlizenz, 1 Replik)
- RSA SecurID 700-Authentifizierungskomponenten mit einer Lebensdauer von drei Jahren

Die RSA SecurID Appliance 250 verfügt über eine duale Stromversorgung und redundante Festplatten und eignet sich daher besonders für Unternehmen, für die Hochverfügbarkeit eine wichtige Rolle spielt.





Die RSA SecurID Appliance 130 erfüllt die Anforderungen von Unternehmen aller Größen.

Die RSA SecurID Appliance 250 eignet sich für Unternehmen, für die Hochverfügbarkeit eine wichtige Rolle spielt.

Die RSA SecurID Appliance unterstützt alle RSA Authentication Manager-Lizenztypen und eignet sich für verschiedenste Bereitstellungsoptionen. In Hochverfügbarkeitsumgebungen ist die RSA SecurID Appliance 250 in Kombination mit weiteren RSA SecurID Appliance 250 oder 130 im Replikationsverfahren optimal. In kostengünstigeren Lösungen lässt sich die RSA SecurID Appliance 130 als primärer oder Replikationsserver bereitstellen.

Durch die Auswahlmöglichkeit von Appliance-Modell (A130 oder A250), Anzahl der Appliances (1 primärer und bis zu 15 Replikationsserver), RSA Authentication Manager-Lizenztyp, Wartungspaket und der Anzahl und Art der Authentifizierungskomponenten lässt sich die RSA SecurID Appliance auf die Anforderungen sowohl kleiner als auch großer Unternehmen optimal zuschneiden.

#### Vielfältige Methoden für Zugangsdaten

Die RSA SecurID Appliance unterstützt die Authentifizierungskomponenten verschiedenster Formfaktoren, von herkömmlichen Hardware-Token über Software-basierte Token zur Installation auf PCs und Smartphones bis hin zur On-Demand-Authentifizierung mit SecurID, durch die einmalig verwendbare Token-Codes per SMS oder E-Mail bereitgestellt werden. Alle diese Zugangsdaten werden zentral über eine gemeinsame Oberfläche verwaltet.

#### Einfache Einrichtung und Verwaltung

Die RSA SecurID Appliance ist in nur 30 Minuten betriebsbereit. Der integrierte Webserver und die grafische Web-Oberfläche bieten Zugriff auf die unkomplizierte Einrichtungs- und Verwaltungskonsolle über jeden beliebigen Webbrowser. Die Weboberfläche dient einerseits zur Ersteinrichtung nach der Installation, ermöglicht aber auch die Durchführung gängiger Aufgaben, z. B. Hinzufügen von Benutzern und Zuweisen von

Authentifizierungskomponenten, Installation und Konfiguration von Agenten, Anzeigen von Systeminformationen sowie die Suche nach Sicherungsdateien.

Durch die native LDAP-Integration kann die RSA SecurID Appliance auf einen oder mehrere Speicher mit Autorisierungsdaten verweisen, um Benutzer- und Gruppendaten in Echtzeit abzurufen. Sowohl die Base Edition als auch die Enterprise Edition des RSA Authentication Manager beinhalten den RSA® Credential Manager, ein vollständig integriertes Softwaremodul, das einen Self-Service für Benutzer (Base und Enterprise) und die Bereitstellung von Workflows (nur Enterprise) bietet, um die Zuweisung von Zugangsdaten an Benutzer deutlich zu beschleunigen.

#### Sofortige Zusammenarbeit mit anderen Systemen

Die RSA SecurID Appliance ist zu zahlreichen namhaften Produkten für Netzwerkinfrastrukturen und zu gängigen Betriebssystemen kompatibel: Mehr als 350 Produkte von über 200 Anbietern sorgen für maximale Flexibilität und Investitionsschutz im Unternehmen. Führende Anbieter von Lösungen für den Remote-Zugriff, VPNs, Firewalls, drahtlosen Netzwerkgeräten, Webservern und Geschäftsanwendungen bieten eine integrierte Unterstützung für die RSA SecurID-Lösung.

#### Geringe Total-Cost-of-Ownership

Der gesamte Erwerbsprozess der Appliance ist bequem und kostengünstig. Möglich wird dies durch die Integration und Zertifizierung der Appliance-Hardware, einem optimierten Linux-Betriebssystem und der RSA Authentication Manager-Software. Die laufenden Kosten für Support und Wartung sind ebenfalls gering – und zwar durch ein zentrales Patch-Management und einen einzigen Serviceanbieter für Hard- und Softwarekomponenten. Aus Management-Sicht sorgen der Konfigurationsaufbau und die Web-Schnittstelle für Verwaltungsfunktionen für eine schnelle Inbetriebnahme und reduzieren die anfänglichen und laufenden Kosten deutlich. Die vereinfachte Bereitstellung von Zugangsdaten und Self-Service-Tools für Benutzer senken die Kosten für den IT-Support. Zusammen sorgen die wichtigsten Funktionen der RSA SecurID Appliance für eine geringe Total-Cost-of-Ownership.



RSA Security Inc.  
RSA Security Ireland Limited  
[www.rsa.com](http://www.rsa.com)

The Security Division of EMC

©2008 RSA Security Inc. Alle Rechte vorbehalten.

RSA, RSA Security, SecurID und das RSA-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von RSA Security Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. EMC ist ein eingetragenes Warenzeichen der EMC Corporation. Alle weiteren hier angeführten Produkte und Services sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.

APPL DS 0908