



# CORISECIO - Portal Security (AV)

One-Stop Portal Security for Enterprises

Fragen nach der Sicherheit der Systeme sind beim Einsatz von Portalen unumgänglich und ein lückenloses Sicherheitskonzept ist gefordert. Verantwortliche müssen sich mit Fragen nach Zugriffs- und Übertragungssicherheit ebenso auseinandersetzen wie mit Intrusion- Detection, adäquatem Virenschutz und Single-Sign-On Diensten.

## DIE LÖSUNG

CORISECIO – Portal Security bietet durch die flexible Integration einer Vielzahl von Security Modulen (WAF, Anti Virus, SSO, etc.) eine umfassende und zertifizierte Lösung für SAP Portale. Die Lösung basiert auf der CORISECIO securityRunTime und schützt neben Portalen auch SOA Infrastrukturen. Durch die Integration vorhandener Anti Virus Produkte ermöglicht CORISECIO einen umfassenden Schutz von SAP Applikationen und Web Services vor Malware Attacken aller Art. Um die unterschiedlichen Anforderungen von Unternehmen bestmöglich zu erfüllen, bietet CORISECIO verschiedene Betriebsmodi seiner Lösung an.

## EINSATZSZENARIEN

Der transparente Streaming Modus filtert vor Portalen beliebiger Hersteller den gesamten Datenstrom. Neben dem On-Demand Modus, einer hochperformanten Implementierung, bietet CORISECIO mit dem Application Modus eine einfache Einbindung über die SAP Standardschnittstelle VSI (Virus Scan Interface) an.

## SOA & WEB SERVICES

Der Einsatz moderner Portaltechnologien ist für viele Unternehmen ein erster Schritt in Richtung Service Orientierter Architektur (SOA) und damit auch der Nutzung von Web Services. CORISECIO als führender Hersteller von SOA Security Produkten bietet eine vollständige Lösung an, um Web Services und SOA Infrastrukturen vor Malware zu schützen. Unternehmensweit oder in Domänen können Security Services für Virenschutz als Lösung angeboten werden. Unternehmen erhalten eine kosteneffiziente und skalierbare Lösung für den Schutz von Portalen und SOA Services.

## SAP ZERTIFIZIERUNG

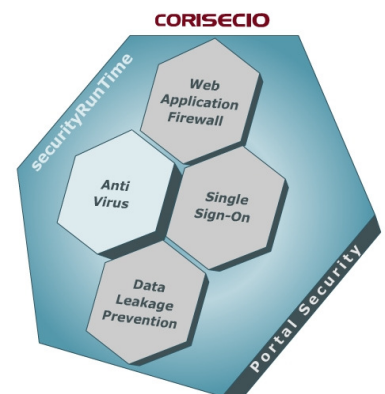
Das Lösungspaket CORISECIO Portal Security und Sophos Anti Virus Filter ist „powered by SAP NetWeaver“ zertifiziert. Das garantiert die nahtlose Integration in das SAP NetWeaver Portal sowie in den SAP Application Server WebAS. Damit erhält man für SAP Umgebungen die Zukunftssicherheit auch für künftige SAP NetWeaver Applikationen.

## FACTS

- Viren- und Malwareschutz
- Integration vorhandener Anti Virus Lösungen
- Schutz für SAP Applikationen
- VSI Schnittstelle
- Anti Virus als (SOA) Security Service

## BENEFITS

- Hoher Schutz für Portalanwendungen und Applikationen
- Geringer Administrations- und Konfigurationsaufwand
- Niedrige Migrations- und Lizenzkosten
- Zukunftssicherheit
- Hohe Skalierbarkeit





Gleichwohl ist die CORISECIO Lösung keine reine SAP Lösung, sondern sichert die Portale und Applikationen anderer Hersteller genauso effizient und zuverlässig. Die CORISECIO securityRunTime basiert auf Java/Eclipse Technologie, unterstützt führende Application Server und Portal Anwendungen.

#### ADMINISTRATION

CORISECIO bietet mit einer zentralen Security Administration die Möglichkeit, flexible Filterregeln zu konfigurieren, die bestimmen, welche Datei-Typen nach Viren und schadhafter Software geprüft und wie diese behandelt werden. Die Security Administration kann in eine bestehende Administration (bspw. SAP Portale) eingebunden oder eigenständig betrieben werden. Die Installation erfolgt innerhalb weniger Minuten und wird durch ein intuitives Benutzerinterface unterstützt. Alle Komponenten lassen sich von den Administratoren mit (SAP-) Standardwerkzeugen installieren.

#### PERFORMANCE

Die CORISECIO securityRunTime läuft auf dem Application Server vollständig skalierbar, ein vorhandener Load Balancer wird automatisch genutzt. Der CPU intensive Scan- Vorgang läuft auf einer eigenen Maschine und ist über zusätzliche CPU leicht zu skalieren. Damit werden Applikationen in der Performance nicht beeinträchtigt.

#### RUNDUMSCHUTZ

CORISECIO Portal Security bietet eine komplette Sicherheitslösung zum Schutz von Portalen. Datenverkehr wird in Echtzeit geprüft und zuschaltbare Filter, bspw. Web Application Firewall, wehren Gefahren ab, bevor sie das Portal oder Applikationen erreichen. Zudem bietet CORISECIO ein Single-Sign On, mit dem Zugriffe auf Portal und Backend Applikationen auf Benutzerbasis sicher und einfach durchgeführt werden können. Durch das modulare Konzept können Erweiterungen ohne viel Aufwand realisiert werden. Sämtliche CORISECIO Portal Security Komponenten sind SAP zertifiziert und bieten so mit den umfangreichsten Schutz für Portale – powered by SAP NetWeaver.

### KEY FEATURES

- Viren- und Malwareschutz für Portale und Web Anwendungen
- Anbindung führender Anti Virus Engines
- Web Service/SOAP/XML Unterstützung
- Betriebsmodi
  - Streaming (Transparenter Proxy)
  - Application (SAP VSI Schnittstelle)
  - On Demand (High Performance Implementierung)
- Threat Notification und Quarantäne Einstellungen
- Administration via SAP Portal Integration\*
- Configuration via 6-Step Wizard\*
- Zentrale CORISECIO Security Administration\*\*
- Betrieb als Security Service möglich\*\*

\* nur Standard Version  
\*\* nur Enterprise Version

### PLATTFORMEN

- SAP NetWeaver „powered by SAP NetWeaver“ zertifiziert mit SOPHOS AntiVirus
- IBM Websphere
- Microsoft
- BEA
- Oracle

**SAP® Certified**  
Powered by SAP NetWeaver®

