



Data sheet do produto

Conformidade com TI:

A plataforma RSA enVision® — ajudando a estabelecer programas de conformidade com base em estrutura econômicos, eficientes e seguros

Resumo geral

- Oferecendo visibilidade e controle abrangentes e em tempo real em toda sua empresa
- Ajudando a cumprir vários regulamentos de conformidade, todos a partir de um único sistema
- Dando suporte à criação de uma estrutura de conformidade com TI proativa e personalizada
- Distribuindo uma ampla gama de relatórios para dar suporte a requisitos globais de conformidade

Conformidade mais eficiente e eficaz com várias regulamentações

As empresas em todo o mundo enfrentam um bombardeio de requisitos de conformidade que se originam de governos, grupos industriais, parceiros e políticas internas. A resposta normalmente é reativa, com empresas gerenciando a conformidade com base em cada projeto. Isso freqüentemente resulta em implementações redundantes de tecnologia e custos exorbitantes de TI relacionados à conformidade.

Há uma solução: padrões globais que proporcionam estruturas de segurança de TI para o estabelecimento de uma abordagem mais econômica e proativa para gerenciar requisitos de conformidade e riscos das informações de modo mais geral.



The Security Division of EMC

Baseando suas atividades de conformidade em toda a empresa nesses padrões do setor, como ISO 27002, ITIL, CoBIT e COSO, você pode fazer um progresso significativo em direção ao cumprimento simultâneo com várias normas, inclusive os requisitos de PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard, padrão de segurança de dados do setor de cartões de pagamento), HIPAA, Sarbanes-Oxley, sem duplicação de esforço e investimento e sem a introdução de conflitos em políticas e controles. Essas estruturas também têm o potencial de otimizar a efetividade operacional e em segurança em geral fechando lacunas no programa de segurança de TI de sua empresa.

Os requisitos de tecnologia por trás de uma estrutura de conformidade

Uma das razões principais de uma estrutura universal com fins de conformidade é que ela, se implementada adequadamente, ofereça visibilidade dos riscos que sua empresa e suas informações confidenciais enfrentam, e de qual é o seu estado de conformidade.

A visibilidade depende de controles que proporcionam informações completas, precisas e atualizadas sobre usuários, ativos, dados, processos e políticas em ação em toda sua infra-estrutura de TI. E, como está adotando uma estrutura de conformidade para simplificar a carga da conformidade, você irá querer que a coleta e o gerenciamento dessas informações sejam perfeitos e automatizados.

É exatamente o que a plataforma RSA enVision® oferece. Ela foi concebida especificamente para dar suporte aos princípios que são a base das estruturas de conformidade, como a ISO 27002, entre outros, distribuindo conformidade simplificada por meio do gerenciamento de riscos das informações em toda a empresa.

O que é a plataforma RSA enVision?

A plataforma RSA enVision é uma solução unificada de gerenciamento de registros, criada para simplificar conformidade, aprimorar operações de segurança e otimizar operações de TI e de rede por meio de coleta, análise, alertas, auditoria, emissão de relatórios e armazenamento seguro (todos automatizados) de todos os registros. Reunindo dados do registro sobre a atividade de rede, arquivos, aplicativos e usuários, ela pode ajudar a demonstrar ou comprovar seu grau de conformidade, além de identificar áreas de não-conformidade.

A plataforma RSA enVision oferece recursos extensivos que são vitais para a instauração de um programa com base em estrutura. Ela:

- Identifica automaticamente as atividades de ativos, dados e linha de base da TI em toda a empresa, o que é essencial para avaliações efetivas de risco e formulação de planos de ação precisos.
- Coleta, gerencia e arquiva com segurança e de modo automático os registros de eventos provenientes de todos os componentes de TI, mesmo aqueles gerenciados por terceiros, para promover a segurança avançada em toda a empresa.
- Monitora continuamente os componentes de rede e os sistemas de informações de negócios em relação à atividade, incidentes de segurança e eventos, oferecendo os meios para atender a todas as demandas de conformidade de controle de acesso e configuração, detecção de malware, aplicação de políticas, monitoramento e gerenciamento de usuários e segurança de ambiente e transmissão.
- Alerta os administradores sobre incidentes de segurança relevantes em tempo real, para permitir ação corretiva imediata. O gerenciamento de incidentes é parte essencial da conformidade efetiva.

Simplifique a emissão de relatórios em todo o ecossistema de conformidade

A plataforma RSA enVision também oferece funcionalidade de emissão de relatórios extremamente sofisticada para simplificar o processo de demonstrar conformidade contínua com os requisitos normativos. Para atender às normas de conformidade que afetam seu negócio e adaptar sua estrutura e

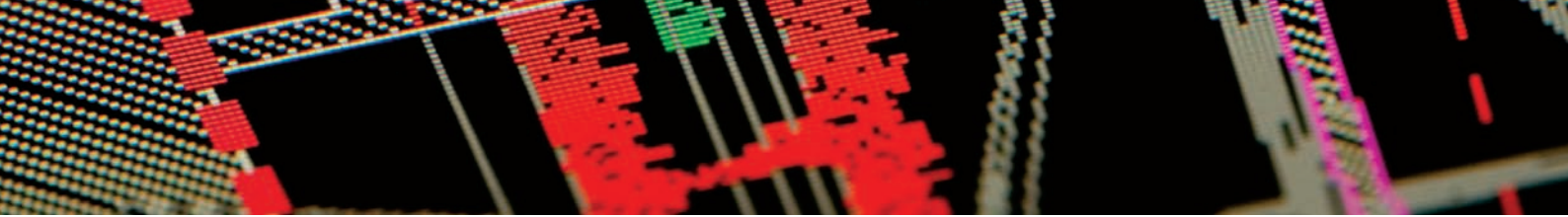
políticas específicas de conformidade, seus administradores podem criar seus próprios relatórios usando uma interface intuitiva de assistente. Também é possível obter um pacote de mais de 1.100 modelos de relatórios voltados para a cobertura de importantes normas de conformidade, inclusive SOX, HIPAA, PCI DSS, FISMA e SAS 70.

Crucialmente para a conformidade de uma abordagem de estrutura com base em padrões, a plataforma RSA enVision inclui um pacote abrangente de relatórios prontos para uso diretamente alinhados com seções da popular norma ISO 27002. Isso significa que, se você adotou uma estrutura como a ISO 27002 para gerenciar todos os seus requisitos de conformidade mais efetivamente, você já tem muito da funcionalidade de emissão de relatórios de que precisa, pronta para uso. Mais de 20 relatórios para ISO 27002 estão integrados, entre eles:

- Controle de dados de recursos humanos (seção 8.3)
- Relatório de prestadores de serviço (seções 8.1.3, 10.7.3)
- Atividade de software mal-intencionado (seção 10.4.1)
- Mudanças e expirações de senhas (seção 11.3.1)
- Atividade de usuários proveniente de domínios externos (seção 11.4.2)
- Atividade de logon de contas de computadores (seção 11.5.b)
- Status de contas de computadores por conta (seção 11.5.1)
- Relatório de controle de alteração de operações (seção 11.6)
- Controle de software operacional (seção 12.4.1)
- Controle de dados de teste do sistema (seção 12.4.2)
- Acesso ao código-fonte (seção 12.4.3)
- Controle da evidência coletada (seção 13.2)
- Controle dos dados de auditoria do sistema (seção 15.3.2)

Usando a inteligência que a plataforma RSA enVision proporciona por meio desses relatórios, você pode acelerar seu progresso para estabelecer um programa de conformidade simplificado. A emissão de relatórios do RSA enVision oferece a visibilidade necessária para avaliar o inventário inicial e a avaliação de riscos mais facilmente, implementar controles com eficácia e rastrear o progresso para produzir melhorias contínuas em conformidade.

Seção	Prática recomendada da ISO 27002	Como a plataforma RSA enVision ajuda
Seção 10: gerenciamento de comunicações e operações.		
10.1.1	Documentar procedimentos operacionais	Monitora, coleta e correlaciona registros de auditoria obtidos de mais de 150 tipos de fontes de eventos para estabelecer uma linha de base e oferecer dados importantes para a documentação de procedimentos operacionais. Mantém informações como IDs de usuários, datas e horas de eventos importantes e tentativas bem-sucedidas e mal-sucedidas de acessar recursos essenciais, entre outros. Fornece gerenciamento automatizado do ciclo de vida para garantir que os registros sejam retidos por um período apropriado.
10.1.3	Segregar deveres e responsabilidades	Aplica a segregação de deveres permitindo que o pessoal acesse registros de eventos para cumprir suas tarefas, sem proporcionar-lhes acesso direto privilegiado aos sistemas de TI críticos que geram os registros.
10.2.2	Monitorar atividades de terceiros	Monitora sistemas de TI que estão sendo gerenciados por terceiros, garantindo que todos os elementos estejam sendo gerenciados de modo conforme.
10.3.1	Monitorar sistemas para prepará-los para futuras necessidades de capacidade e desempenho	Correlaciona eventos através de uma ampla gama de componentes de infra-estrutura para alertar os operadores de possíveis problemas antes que possam afetar os usuários, permitindo que as empresas gerenciem a capacidade do sistema mais eficazmente.
10.6.1	Estabelecer controles de segurança de rede	Monitora os componentes de rede, como switches, firewalls, IDSs e sistemas VPN, a fim de alertar imediatamente o pessoal de segurança se ocorrerem quaisquer eventos relacionados à segurança.
10.8.5	Proteger os sistemas de TI de negócios	Monitora os sistemas de informações de negócios, proporcionando visibilidade sobre o respeito às políticas de conformidade e segurança e emitindo alertas para os administradores sobre as violações da política.
10.10.2	Monitorar o uso do sistema	Monitora e correlaciona continuamente os eventos provenientes de sistemas da infra-estrutura. Além disso, podem ser gerados alertas para notificar os administradores sobre atividades não-autorizadas.
10.10.3	Proteger registros de auditoria	Protege a evidência de registro armazenando-a em várias opções seguras de armazenamento de back-end.
10.10.4	Registrar atividade de usuários avançados	Coleta e monitora qualquer tipo de registro, inclusive registros do administrador do sistema.
10.10.5	Analisar registros de falhas	Coleta quaisquer entradas de registros de falhas geradas; alerta os operadores automaticamente quando as falhas ocorrem.
Seção 12: aquisição, desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações. Como usar técnicas para impedir o vazamento de dados confidenciais.		
12.5.1	Estabelecer procedimentos formais de controle de mudanças	Monitora o ambiente e emite relatórios sobre quaisquer mudanças que ocorram, para correlação com um processo aprovado de mudança.
Seção 13: gerenciamento de incidentes com a segurança das informações.		
13.1.1	Emitir relatórios sobre eventos de segurança o mais breve possível	Detecta possíveis eventos de segurança e notifica os administradores em tempo real.
13.2.2	Monitorar e medir o impacto dos incidentes de segurança	Monitora efetivamente os tipos de incidentes de segurança e emite relatórios sobre eles, para ajudar a empresa a quantificar o impacto das ameaças de segurança.
13.2.3	Reter evidência relacionada a eventos de segurança	Proporciona um banco de dados investigável de todos os registros de evento coletados para permitir detecção rápida e fácil de todos os eventos relacionados a um determinado incidente de segurança.
Seção 15: conformidade. Como preencher requisitos de conformidade interna e externa.		
15.2.2	Analisar a conformidade técnica de segurança	Monitora continuamente os eventos no ambiente de TI para detectar e emitir relatórios automaticamente sobre atividades de não-conformidade.
15.3.2	Proteger ferramentas de auditoria do sistema de informações	Integra controles de acesso extensivo, propiciando aos usuários o acesso necessário a informações de registro de eventos sem que eles mesmos tenham acesso direto a estes.



Lidando diretamente com as cláusulas da ISO 27002

Junto com seus recursos avançados de emissão de relatório, a funcionalidade de inventário, estabelecimento de linhas de base, análise de tendências, monitoração e emissão de alertas da plataforma RSA enVision ajuda a lidar com muitas das práticas recomendadas específicas definidas na norma ISO 27002, oferecendo informações executáveis que você pode usar para comprovar a eficácia de suas políticas e controles. Os destaques são mostrados na tabela.

Sobre a RSA

A RSA, a divisão de segurança da EMC, é o principal provedor de soluções de segurança para aceleração de negócios, ajudando as principais organizações do mundo a serem bem sucedidas na resolução de seus desafios de segurança mais complexos e confidenciais. A abordagem de segurança centrada em informações da RSA protege a integridade e a confidencialidade das informações em todo o ciclo de vida — independentemente do local para onde são transferidas, quem as acessa e como são utilizadas.

A RSA oferece soluções líderes do setor quanto à garantia de identidade e controle de acesso, prevenção contra perda de dados e criptografia, gerenciamento de informações de segurança e conformidade, e proteção contra fraude. Essas soluções levam confiança às identidades de milhões de usuários, às transações executadas por eles e aos dados gerados. Para obter mais informações, visite <http://brazil.RSA.com> e <http://brazil.EMC.com>.

Mais Informações

Para saber mais sobre a abordagem da RSA de conformidade com base em estrutura, visite www.rsa.com/compliance, onde você encontrará:

- Uma visão geral da abordagem de estrutura com base em padrões
- Um resumo das soluções que delinea como a RSA pode ajudá-lo a implementar uma estrutura que seja a correta para sua empresa
- Uma data sheet de serviços que explora o suporte que a RSA oferece e nosso processo em cinco etapas para a implementação de uma estrutura
- Uma data sheet do produto que explora toda a gama de soluções que complementam a plataforma RSA enVision na implementação de uma estrutura de conformidade



RSA Security Inc.
RSA Security Ireland Limited
www.rsa.com

The Security Division of EMC

RSA, o logotipo RSA e enVision são marcas registradas ou marcas comerciais da RSA Security Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países. EMC é marca comercial da EMC Corporation. Todas as outras marcas comerciais mencionadas neste documento pertencem a seus respectivos proprietários.