safetica ONE

Enterprise DLP e Proteção contra ameaças internas

Protege seus dados e oferece suporte à eficiência operacional, evitando erros humanos e atos maliciosos.

- **All-in-one** contra perda de dados e proteção contra ameaças internas
- **O mais fácil de implementar e integrar** Enterprise DLP
- **Controle avançado do espaço de trabalho** e análise de comportamento
- **Requisitos de hardware muito baixos** para servidores e dispositivos

Version: 2022-03-07

safetica ONE

Protegendo seus dados enquanto dá suporte à eficiência operacional

Safetica ONE é uma solução de segurança de dados All-in-One projetada para escalabilidade e necessidades de pequenas e médias empresas. Tenha seus dados valiosos sob controle com ótimo tempo de retorno. Vá além da prevenção de perda de dados com uma análise holística do comportamento para detectar ameaças internas e responder antes mesmo que se transformem em incidentes. Aproveite os insights sobre o espaço de trabalho da empresa, ativos digitais e operações para otimizar custos.

Pessoas e dados são o combustível para as empresas modernas.
Quando dados confidenciais são perdidos ou roubados, a reputação, a vantagem competitiva e a lucratividade de uma empresa sofrem.

O custo médio de uma violação de dados é **$4.24 milhões**.*

60% das pequenas empresas fecham em até 6 meses após uma grande violação de dados.**

*2021 Cost of Data Breach Report, Ponemon Institute; ** National Cyber Security Alliance, October 2012

Toda organização pode proteger seus dados

A segurança interna nunca foi tão fácil. Ajudamos você a proteger seus dados, orientar seu pessoal e apoiar a conformidade comercial. O Safetica ONE evita violações de dados e facilita o cumprimento das regulamentações de proteção de dados, protegendo sua empresa contra erros humanos ou comportamentos maliciosos.

DLP empresarial fácil de implementar e integrar

De acordo com o Relatório do Quadrante de Dados DLP de 2021 da SoftwareReviews, o Safetica ONE se destaca e lidera em facilidade de implementação e integração.

Controle avançado do espaço de trabalho e análise de comportamento

Obtenha controle sobre o hardware e o software para otimizar os custos. Com um módulo extra, você também pode obter informações detalhadas sobre o comportamento arriscado do usuário e alterações no espaço de trabalho.

Requisitos de hardware muito baixos

O Safetica ONE pode ser implantado em servidores disponíveis sem comprar hardware adicional. O Safetica Client tem um impacto abaixo de 3% no desempenho dos dispositivos.

Principais cenários de casos de uso

Classificação de dados e auditoria de fluxo de dados

Safetica ONE ajuda você a descobrir e classificar os dados valiosos de uma empresa com base na inspeção de conteúdo, contexto e propriedades do arquivo. Ele audita todas as atividades de dados confidenciais, independentemente de onde os dados são armazenados ou movidos, para que você possa relatar e investigar onde há risco de vazamento ou roubo. Essas descobertas são fundamentais para a proteção de dados.

Detecção e resposta as ameaças internas

Qualquer um pode cometer um erro que pode colocar seu negócio em risco. Com Safetica ONE, você pode analisar riscos internos, detectar ameaças e mitigá-las rapidamente. Controle seu espaço de trabalho digital híbrido, descubra software e hardware indesejados, analise o comportamento para detectar e auditar funcionários de alto risco.

Propriedade intelectual e proteção de dados confidenciais

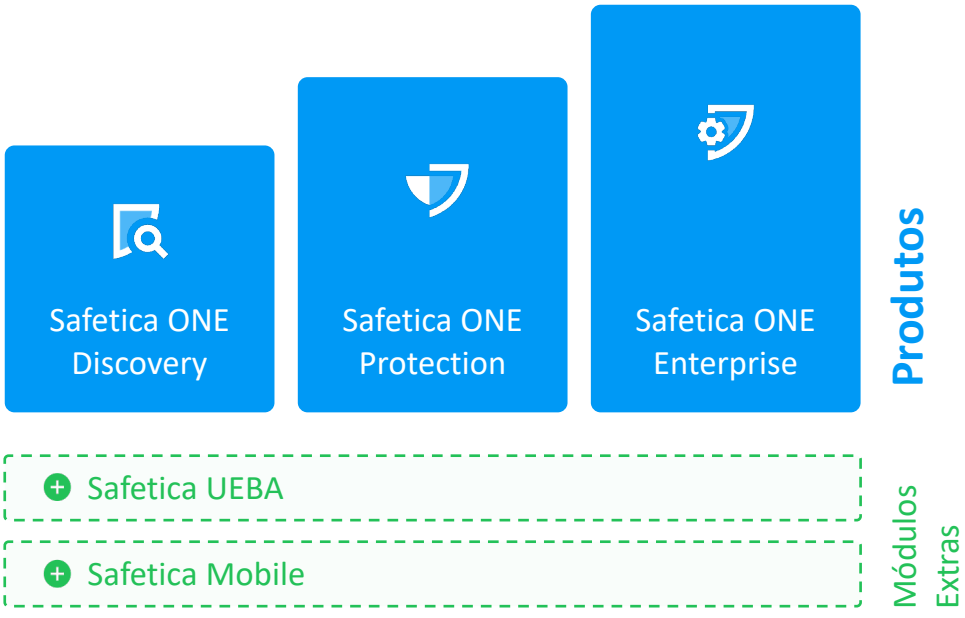
Com Safetica ONE, você pode proteger dados confidenciais relacionados a negócios, clientes, códigos-fonte ou projetos contra vazamentos acidentais ou intencionais. As notificações sobre como tratar dados confidenciais podem ajudar a aumentar a conscientização sobre segurança de dados e educar os funcionários.

Detecção e mitigação de violação de conformidade regulatória

Safetica ONE ajuda você a detectar, prevenir e mitigar violações regulatórias. Seus recursos de auditoria suportam a investigação de incidentes para cumprir os regulamentos e padrões de proteção de dados como GDPR, LGPD, HIPAA, SOX, PCI-DSS, GLBA, ISO/IEC 27001 ou CCPA.

Safetica ONE protege:

- Dados pessoais
- Documentos estratégicos da empresa
- Bancos de dados de clientes
- Dados relacionados ao pagamento, como números de cartão de crédito
- Propriedade intelectual – desenhos industriais, segredos comerciais e know-how
- Contratos



safetica ONE

Referência de Arquitetura

Gerenciamento Safica
Console & Servidor

O servidor físico ou virtual executa um banco de dados com atividades do endpoint e registros de segurança. O Safetica Management Console permite que os administradores gerenciem políticas de segurança e exibam as informações coletadas.

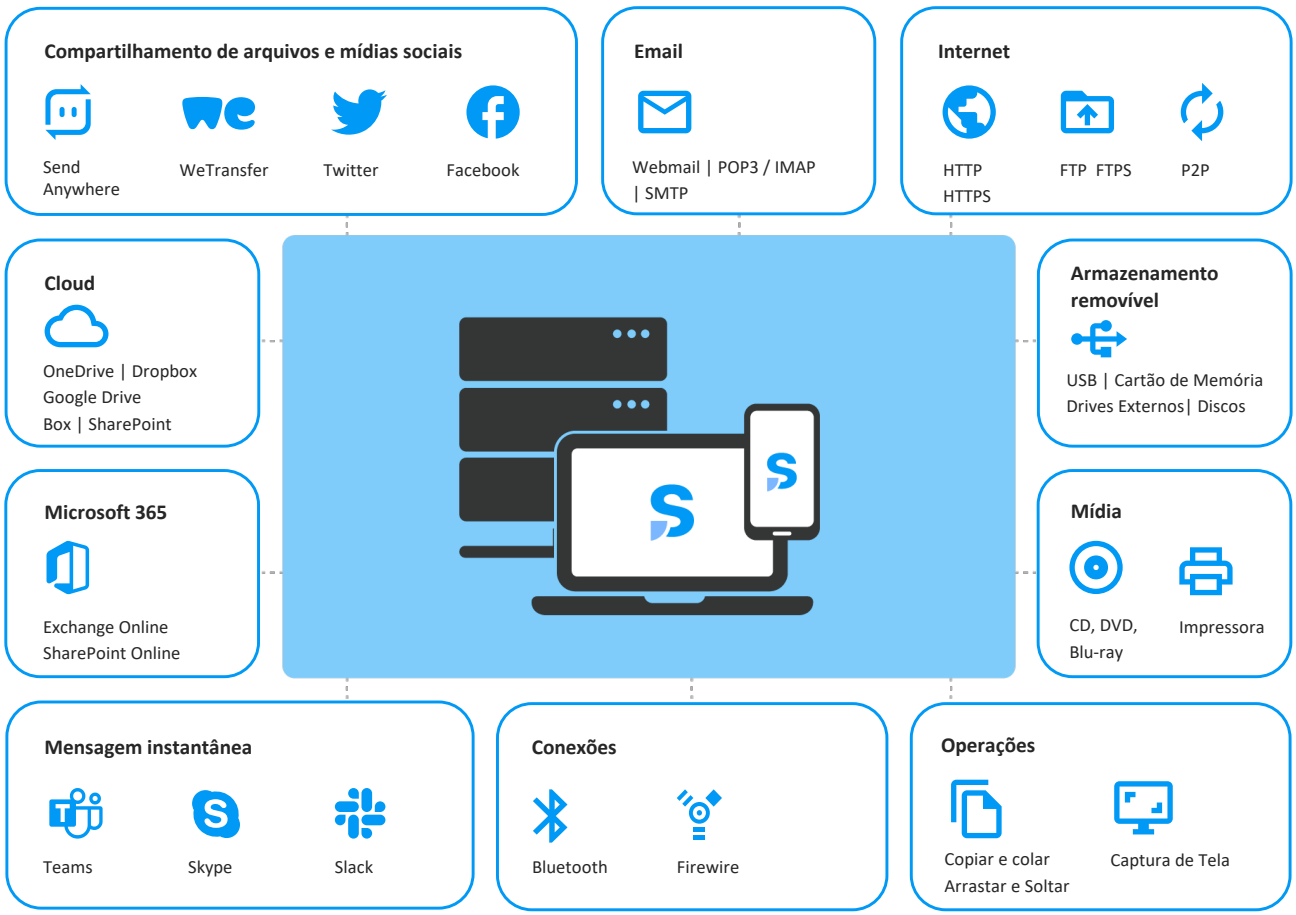
Dispositivos Corporativos
com Safetica

Todas as ações são registradas e as políticas de segurança são aplicadas em desktops, laptops e outros dispositivos móveis remotos ou mesmo offline (apenas smartphones MDM) com um Safetica Client.

Os dados confidenciais são protegidos em todos os canais.

Plataforma de dados cobertos

A Safetica mantém os dados protegidos em vários canais e plataformas, garantindo que seus dados estejam seguros onde quer que residam ou passem.



safetica ONE

Principais benefícios
Discovery

O Safetica ONE Discovery audita e classifica todos os fluxos de dados em sua organização. Ele identifica informações confidenciais e riscos de segurança usando inspeção de conteúdo com reconhecimento óptico de caracteres (OCR). Obtenha uma visão geral rápida do que está acontecendo em seu espaço de trabalho em tempo real. Entenda melhor todas as atividades, processos e riscos de dados internos para aprimorar a segurança de seus dados e a eficiência interna.

Obtenha informações sobre incidentes de segurança de dados e violações de conformidade regulatória para poder responder e mitigar seus impactos

Audite e classifique seus fluxos de dados confidenciais em qualquer canal ou atividade para descobrir onde seus dados estão em risco de perda ou roubo

Obtenha notificações instantâneas e relatórios de gerenciamento acionáveis com avaliação de nível de risco e visão geral de incidentes fáceis de ler

Descubra e remova softwares, serviços em nuvem ou hardware/periféricos indesejados ou desnecessários

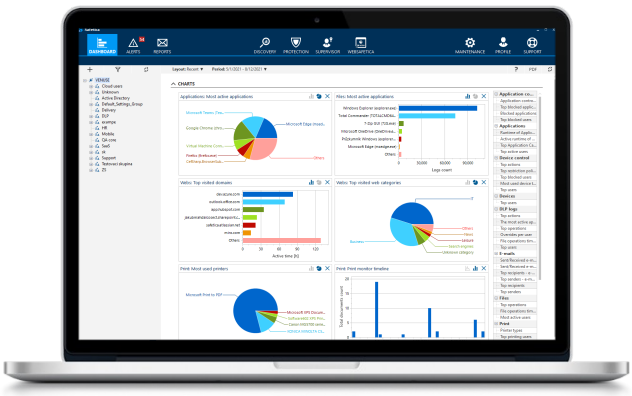
Easy-to-deploy com integração de um clique com o Microsoft 365 respeita os processos estabelecidos e fornece os primeiros relatórios em poucos dias

Analise objetivamente as atividades do usuário em seu ambiente e determine se os equipamentos e a rede da empresa são usados adequadamente

Principais destaques

Identifique como os dados da empresa são usados e para onde são armazenados e enviados, não importa onde residam ou passem.

- Suporte para Windows e macOS
- Integração com um clique com o Microsoft 365
- Inspeção e classificação do conteúdo do arquivo
- Fácil de atualizar para a plataforma de segurança de dados completa
- Executa em bare metal ou virtualizado local, hospedado, VM hospedada na nuvem



O Safetica Management Console para Safetica ONE Discovery fornece informações detalhadas sobre todas as operações de arquivos gravados com diferentes visualizações para facilitar a interpretação.

safetica ONE

Principais benefícios
Protection

A Proteção Safetica ONE identifica riscos, educa seus funcionários e previne erros humanos e atos maliciosos para proteger seus dados. A combinação de análise de dados, classificação de dados e prevenção de perda de dados (DLP) com proteção contra ameaças internas cria um ambiente seguro e oferece suporte a operações comerciais eficientes.

Tenha controle total sobre fluxos de dados confidenciais e riscos internos com base em análise de comportamento e inspeção de conteúdo

Obtenha relatórios de segurança regulares e notificações de incidentes em tempo real

Use Safetica Zones para segurança de dados simplificada de alto nível

Crie um Shadow Copy de dados vazados para manter evidências forenses para investigação adicional

Defina políticas claras para todos os usuários e canais de dados

Configure políticas de segurança para grupos ou usuários específicos. Selecione o fluxo de trabalho desejado com ações configuráveis, desde auditoria silenciosa, notificações do usuário até bloqueio.

Detecte ameaças potenciais e analise riscos internos

Responda às ameaças mesmo antes que um incidente importante aconteça graças à descoberta precoce de anomalias de comportamento e riscos de fluxo de dados em sua organização. Safetica ONE usa classificação de conteúdo avançada e OCR para detecção de dados confidenciais em arquivos de imagem e documentos PDF digitalizados.

Capacite os funcionários a trabalhar com dados confidenciais

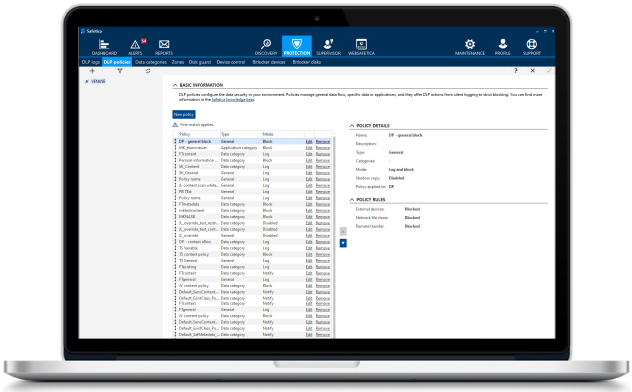
Exiba notificações educacionais aos funcionários quando houver risco de violação de política para que eles saibam ou decidam. Aplique processos específicos para proteger os dados mais valiosos.

Tenha todos os dispositivos sob controle, online e offline

Restrinja o uso de periféricos portáteis ou mídia não autorizada. Controle os dispositivos móveis corporativos e acompanhe os dados que saem do Microsoft 365. A Safetica permanece totalmente ativa, independentemente da conexão de rede. Todos os registros coletados são sincronizados quando a conexão é restaurada.

Principais destaques

Com base na inspeção de conteúdo, análise de risco interna e políticas claras configuradas para todos os canais de dados, o Safetica ONE Protection pode reconhecer quando alguém comete um erro ou se arrisca com seus dados confidenciais. Dependendo do modo em que o Safetica ONE está operando, ele pode bloquear a atividade arriscada, notificar o administrador ou lembrar o funcionário sobre as diretrizes de segurança da organização.



O Safetica Management Console permite a configuração detalhada e fácil de políticas DLP, categorias de dados ou relatórios.

safetica ONE

Principais benefícios Enterprise

Safetica ONE Enterprise estende a prevenção contra perda de dados e proteção contra ameaças internas por meio de controle de fluxo de trabalho adicional, automação e integração perfeita com soluções de segurança de rede de terceiros, SIEMs e ferramentas de análise de dados. Construa sua pilha de segurança de TI corporativa com facilidade.

Integração de terceiros com recursos automatizados para casos de uso avançados.

Políticas para controle de fluxo de trabalho em endpoints da empresa

Suporte para Active Directory em ambientes de vários domínios

Marca personalizada de notificações de segurança do usuário em endpoints.

Integrações perfeitas

A automação de políticas de segurança e a integração com sua pilha de TI ajudam a proteger seus ativos mesmo em ambientes complexos.

Integração nativa com os dispositivos de rede Microsoft 365 ou Fortinet fornece controle estendido sobre dispositivos desconhecidos e cria uma solução de segurança robusta de ponto de extremidade a rede.

Todos os incidentes e logs auditados podem ser enviados automaticamente para soluções SIEM, por exemplo, Splunk, IBM QRadar, LogRhythm ou ArcSight para investigação adicional. Através de uma REST API fornece dados coletados para ferramentas como Power BI ou Tableau para análise avançada.

Poderoso controle de fluxo de trabalho

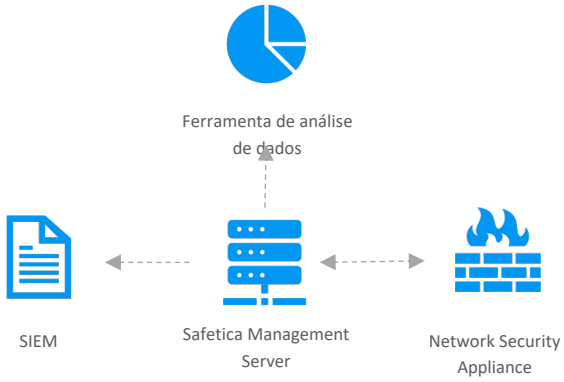
O conjunto de recursos de controle permite definir como os usuários podem trabalhar, independentemente dos dados envolvidos.

Com o controle de fluxo de trabalho, você pode impor um processo seguro específico e bloquear todas as outras formas de realizar uma ação.

O controle de fluxo de trabalho inclui políticas de DLP de aplicativos para gerenciar o comportamento de vários tipos de aplicativos, como CRM ou IM e regras de política de DLP com configurações personalizadas aplicadas a diferentes redes, caminhos locais ou acesso exclusivo para usuários privilegiados.

Principais destaques

- Suporte para Windows e macOS
- Integração com um clique com o Microsoft 365
- Integração de dispositivos de rede Fortinet
- Integração de API com Power BI ou Tableau
- Notificações imediatas entregues na sua caixa de entrada
- Inspeção de conteúdo de arquivo com modelos predefinidos
- Classificação de conteúdo com base em várias abordagens



safetica ONE

Principais benefícios
Módulo UEBA

O conhecimento é o primeiro e mais importante passo para entender o fluxo de trabalho da sua empresa, os hábitos de trabalho dos funcionários e a produtividade. Enriqueça qualquer produto Safetica ONE com o módulo UEBA (User and Entity Behavior Analytics) para ver as atividades do usuário em detalhes e descobrir suas anomalias de comportamento. Garanta operações de negócios tranquilas, mesmo ao trabalhar remotamente.

Reconhecer atividades indesejáveis do usuário
com auditoria de atividade de trabalho e rotulagem e categorização automatizada de aplicativos usados e sites visitados por usuários específicos

Obtenha insights mais profundos na comunicação por e-mail
com registros de todos os e-mails recebidos e enviados com respeito à privacidade do funcionário

Acompanhe as mudanças no comportamento do usuário
com visão geral e visualização de tendências e mudanças no comportamento do usuário em sua rede ao longo do tempo

Uso de recursos de auditoria
para obter uma visão geral precisa se as licenças de hardware e software adquiridas são distribuídas e usadas de forma eficiente

Obtenha relatórios abrangentes e alertas em tempo real
sobre atividades de usuários individuais, mesmo quando trabalhando remotamente, como via área de trabalho remota, etc.

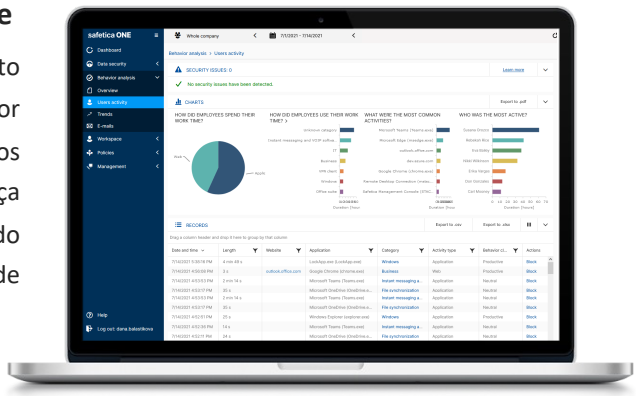
Auditoria de pesquisas de emprego
para identificar portais de emprego visitados por usuários específicos, que podem representar um risco futuro de segurança de dados

Identificação das causas raiz das anomalias

Aprofunde-se e identifique elementos problemáticos em seu ambiente para lidar com questões de segurança ou eficiência comercial. Analise objetivamente as atividades relacionadas ao trabalho de funcionários individuais com informações detalhadas. Descubra se alguém visita sites perigosos ou usa aplicativos indesejáveis.

Trabalhe com transparência mesmo remotamente

Deixe a alta administração e os líderes de departamento verem como seus relatórios individuais funcionam. Fique por dentro das coisas mesmo quando seus funcionários trabalham em casa ou em trânsito. Evite riscos de segurança e gerencie a eficiência dos funcionários identificando trabalhadores ociosos, procura de emprego e padrões de comportamento suspeitos.



O WebSafetica fornece uma visão geral fácil de entender de todas as ameaças possíveis. Obtenha estatísticas importantes no painel, configure visualizações e relatórios personalizados.

safetica ONE

Principais benefícios do Módulo Mobile

Safetica Mobile é uma ferramenta leve de Gerenciamento de Dispositivos Móveis (MDM) que aumenta a segurança de dados em smartphones e tablets para torná-los uma parte confiável de seu ambiente de TI. Obtenha uma visão geral do status do dispositivo móvel para identificar riscos de segurança e poder responder rapidamente. Tudo a partir de um único painel de vidro.

Proteção de dados em dispositivos móveis
Separe aplicativos e dados relacionados ao trabalho em um espaço de trabalho protegido, identifique aplicativos prejudiciais em dispositivos específicos e bloqueie ou limpe remotamente dispositivos perdidos ou roubados.

Visão geral do status do usuário e do dispositivo
Monitore a segurança e a conectividade do dispositivo, rastreie e encontre dispositivos perdidos com localização remota.

Gerenciamento remoto centralizado
Use o gerenciamento aprimorado de aplicativos para controlar as configurações e o comportamento do aplicativo, definir políticas de segurança para grupos de dispositivos e configurá-los e gerenciá-los automaticamente em um único local.

Proteja e gerencie todos os dispositivos móveis

Verifique todos os dispositivos da empresa e descubra os riscos de segurança em um único olhar. Configure políticas de dispositivos e até contas Wi-Fi remotamente. Utilize os aplicativos Android EMM e iOS gerenciados para criar um espaço de trabalho separado nos dispositivos da empresa e usá-los para trabalho remoto e fins particulares.

Proteção antifurto

A perda de dispositivos móveis da empresa e a troca de funcionários são problemas comuns que podem colocar seus dados confidenciais em risco. O Safetica Mobile pode encontrar dispositivos móveis corporativos e limpá-los remotamente se estiverem inacessíveis. Isso ajuda você a proteger sua infraestrutura e manter os dados críticos como sua propriedade.

Auditoria de arquivos recebidos no Android

Obtenha uma visão geral de onde seus dados estão armazenados também em dispositivos móveis corporativos (disponível para Android 6-10). Usando o Safetica Mobile com o WebSafetica, você pode identificar incidentes de segurança em um único painel, quer ocorram em seu telefone, computador ou na nuvem do Microsoft 365.

Principais destaques

- MDM e segurança: espaço de trabalho seguro, políticas de dispositivos, gerenciamento de aplicativos com configuração remota, status de segurança
- Proteção anti-roubo: localização, força da senha, bloqueio remoto, limpeza remota de dados

Requisitos de sistema

- **Android**:
  min. Android 6+ and Google Play Services
- **iOS**:
  min. iOS 10+

safetica ONE

Lista de Recursos Detalhados I

Compatível com Windows, macOS, Microsoft 365, Android, iOS	Safetica ONE Discovery	Safetica ONE Protection	Safetica ONE Enterprise
Auditoria de Segurança	✓	✓	✓
Auditoria de segurança do fluxo de dados Auditoria de segurança do fluxo de dados em todos os canais, incluindo dispositivos externos, upload na Web, e-mail, mensagens instantâneas, impressão e unidades na nuvem.	✓	✓	✓
Auditoria de arquivo e e-mail do Office 365 Auditoria de operações de arquivo e comunicação de e-mail de saída no Office 365.	✓	✓	✓
Auditoria de conformidade regulatória Descubra as violações dos regulamentos mais comuns, como PCI-DSS, GDPR ou HIPAA em todas as variações regionais.	✓	✓	✓
Auditoria de segurança do espaço de trabalho Audite o uso de dispositivos, aplicativos, redes e impressão da empresa. Descubra recursos não utilizados ou mal utilizados para manter o espaço de trabalho, garantir a retenção e reduzir custos.	✓	✓	✓
Inspeção de conteúdo Classifique arquivos e e-mails confidenciais por meio de uma poderosa inspeção de conteúdo com modelos predefinidos ou regras e dicionários personalizados.	✓	✓	✓
Detecção de atividades suspeitas Reaja rapidamente devido à detecção em tempo real de atividades suspeitas e alertas imediatos por e-mail.	✓	✓	✓
Endpoint Data Protection	×	✓	✓
Proteção de e-mail e rede Proteção de dados para e-mail, upload na web, mensagens instantâneas e compartilhamentos de rede.	×	✓	✓
Dispositivos e proteção de impressão Gerencie o fluxo de dados para dispositivos externos e proteja dados confidenciais contra impressão proibida em impressoras locais, de rede ou virtuais.	×	✓	✓
Proteção de trabalho remoto Evite vazamentos de dados em terminais remotos ou conexões de área de trabalho remota. Suporte a uma ampla gama de soluções de acesso remoto.	×	✓	✓
Classificação de dados avançada Use tecnologias avançadas para detectar e rotular dados confidenciais com base na origem, contexto de fluxo de trabalho ou tipo de arquivo. Aproveite a detecção de metadados para usar classificações de terceiros. Permitir que os próprios usuários classifiquem os arquivos.	×	✓	✓
Diferentes políticas de remediação Reaja com flexibilidade aos incidentes detectados para capacitar e educar seus funcionários. Os incidentes podem ser registrados, bloqueados ou justificados/bloqueados com substituição.	×	✓	✓
Cópia do incidente (Shadow Copy) Mantenha evidências forenses para incidentes criando cópia de dados vazados. As cópias são totalmente criptografadas e podem ser mantidas em computadores locais com uma política de retenção.	×	✓	✓

Lista de Recursos Detalhados II

Compatível com Windows, macOS, Microsoft 365, Android, iOS	Safetica ONE Discovery	Safetica ONE Protection	Safetica ONE Enterprise
Endpoint Data Protection	✗	✓	✓
Controle do espaço de trabalho Defina seu espaço de trabalho seguro e reduza o perímetro pelo controle de aplicativos e sites. Evite comportamentos indesejáveis em sua empresa e reduza o custo do gerenciamento de segurança.	✗	✓	✓
Safetica Zones Gerenciamento fácil de perímetro de dados seguro com zonas exclusivas, que reduzem significativamente o número de políticas de proteção de dados.	✗	✓	✓
Gerenciamento de Criptografia BitLocker Gerenciamento centralizado de unidades locais e dispositivos externos com criptografia BitLocker.	✗	✓	✓
Cloud Data Protection	✗	✓	✓
Proteção de sincronização cloud de endpoint Proteção de dados para unidades de nuvem em endpoints, por exemplo, OneDrive, Google Drive, Dropbox, Box, etc.	✗	✓	✓
Proteção de endpoint Microsoft 365 Proteção de dados para Microsoft 365 e SharePoint a partir do endpoint. Impeça o compartilhamento ou upload de dados que você deseja manter longe da nuvem.	✗	✓	✓
Proteção de Informações do Azure Detecção de classificações de dados da Proteção de Informações do Microsoft Azure, mesmo em formato criptografado.	✗	✓	✓
Proteção do Exchange Online Unifique as políticas de e-mail em endpoints e e-mail na nuvem. Gerencie e filtre dados de saída de endpoints e do Exchange Online.	✗	✓	✓
Enterprise Funcionalidades	✗	✗	✓
Marca de notificações Marca personalizada de notificação do usuário final (logo).	✗	✗	✓
Controle de fluxo de trabalho Políticas de aplicativos e configurações de políticas especializadas para alinhar o fluxo de trabalho do endpoint com os processos da empresa.	✗	✗	✓
Suporte a vários domínios Suporte empresarial de vários domínios para o Active Directory.	✗	✗	✓
Automação de segurança	✗	✗	✓
Integração SIEM Relatórios automatizados de incidentes para soluções SIEM (Splunk, QRadar, LogRhythm, ArcSight, etc.).	✗	✗	✓
Integração FortiGate Integração de segurança automatizada com dispositivos de rede FortiGate para criar uma solução robusta de segurança de endpoint para rede.	✗	✗	✓
API de relatórios API de relatórios com dados Safetica para serviços de análise e visualização.	✗	✗	✓

Especificações e requisitos técnicos

Servidor

- Processador 2.4 GHz quad-core
- 8 GB RAM ou mais
- 100 GB de espaço em disco disponível
- Um servidor compartilhado ou dedicado, suporte de máquinas virtuais e hospedagem em nuvem
- Requer conexão ao servidor com MS SQL 2012, superior ou Azure SQL
- MS Windows Server 2012 ou superior

Banco de Dados

- MS SQL Server 2012 e superior, MS SQL Express 2016 e superior ou Azure SQL.
- MS SQL Express faz parte de um instalador universal e é recomendado para até 200 endpoints protegidos.
- 200 GB de espaço em disco disponível (o ideal é 500 GB ou mais, dependendo do intervalo de dados coletados).
- Um servidor compartilhado ou dedicado, suporte de máquinas virtuais e hospedagem em nuvem. Pode ser hospedado com o servidor Safetica em conjunto.

Endpoint Windows

- Processador 2.4 GHz dual-core, 2 GB RAM e mais
- 10 GB de espaço em disco disponível
- MS Windows 7, 8.1, 10, 11 (32-bit [x86] ou 64-bit [x64])
- Pacote de instalação MSI
- .NET 4.7.2 e superior

Endpoint macOS

- Processador 2.4 GHz quad-core, 2 GB RAM e mais
- 10 GB de espaço em disco disponível
- macOS 10.10 e superior(para um conjunto completo de recursos DLP, recomendado 10.15 e superior).

Endpoint Mobile

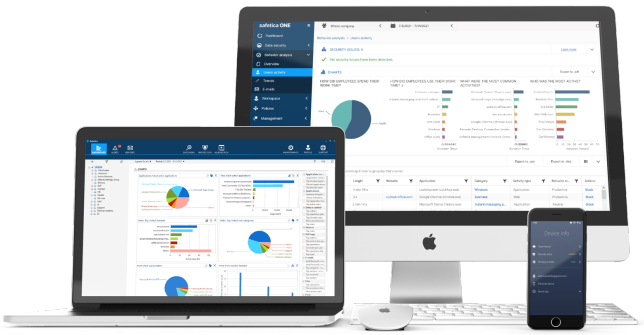
- Android: min. Android 6+ e Google Play Services
- iOS: min. iOS 10+

Cloud Providers compatíveis

- Microsoft Azure, Microsoft 365

Certificações e parcerias selecionadas

- ISO 9001 & ISO/IEC 27001
- Membro do Acordo Técnico de Segurança Cibernética
- Microsoft Gold Partner
- Membro da ESET Technology Alliance
- Membro da Fortinet Technology Alliance
- Parceiro Tecnológico Netwrix



500,000+
dispositivos protegidos

120+
países

90+
Embaixadores de segurança

Quem somos nós

Safetica é uma empresa de software Tcheca que fornece soluções de prevenção contra perda de dados e proteção contra ameaças internas para organizações de todas as formas e tamanhos. Aqui na Safetica, acreditamos que todos merecem saber que seus dados estão seguros.

Alianças de tecnologia

Prêmios e conquistas

Excellent
Data Protection
Made Easy

@safetica

Try Safetica demo now!
www.safetica.com/try-safetica

safetica