



INFOWATCH®

# INFOWATCH TRAFFIC MONITOR



# DIREITOS DE ACESSO A DADOS DE EMPREGADOS

Muitas empresas se defendem de vírus e ataques externos, embora possuam as maiores ameaças dentro da equipe. Os funcionários comuns têm acesso a toda a infraestrutura da empresa: enviam centenas de e-mails, comunicam-se em mensageiros e transmitem emoções nas mídias sociais, carregam dados para hospedagem de arquivos e armazenamento em nuvem, usam dados corporativos em smartphones e tablets e acessam sistemas corporativos por meio de ambientes virtuais.

Tais oportunidades de acesso a qualquer informação de qualquer dispositivo tornam os funcionários uma grande ameaça à integridade e segurança dos negócios:



Fraude



Usando recursos corporativos para fins pessoais



Espionando para os concorrentes



Desacreditando empresa publicando informações confidenciais na Internet



Venda de bases de clientes no mercado negro



Roubo de know-how, segredos comerciais e outros dados confidenciais, causando perdas de negócios

InfoWatch Traffic Monitor é projetado para lidar com ameaças internas e desvios de conduta do pessoal, que causam vazamentos de dados de negócios e perdas financeiras



## Essas circunstâncias exigem uma nova abordagem

- Proteção de grandes volumes de dados de qualquer formato
- Proteção de dados em vários dispositivos (smartphone, tablet, laptop, estação de trabalho, área de trabalho remota)
- Proteção de dados em vários ambientes operacionais (aplicativos comerciais, email corporativo e webmail, mensageiros etc.)

# MANTENHA SEUS DADOS SEGUROS

## 1 Descubra

Detectar eventos suspeitos para revelar vazamentos de dados e má conduta do empregado

## 2 Analize

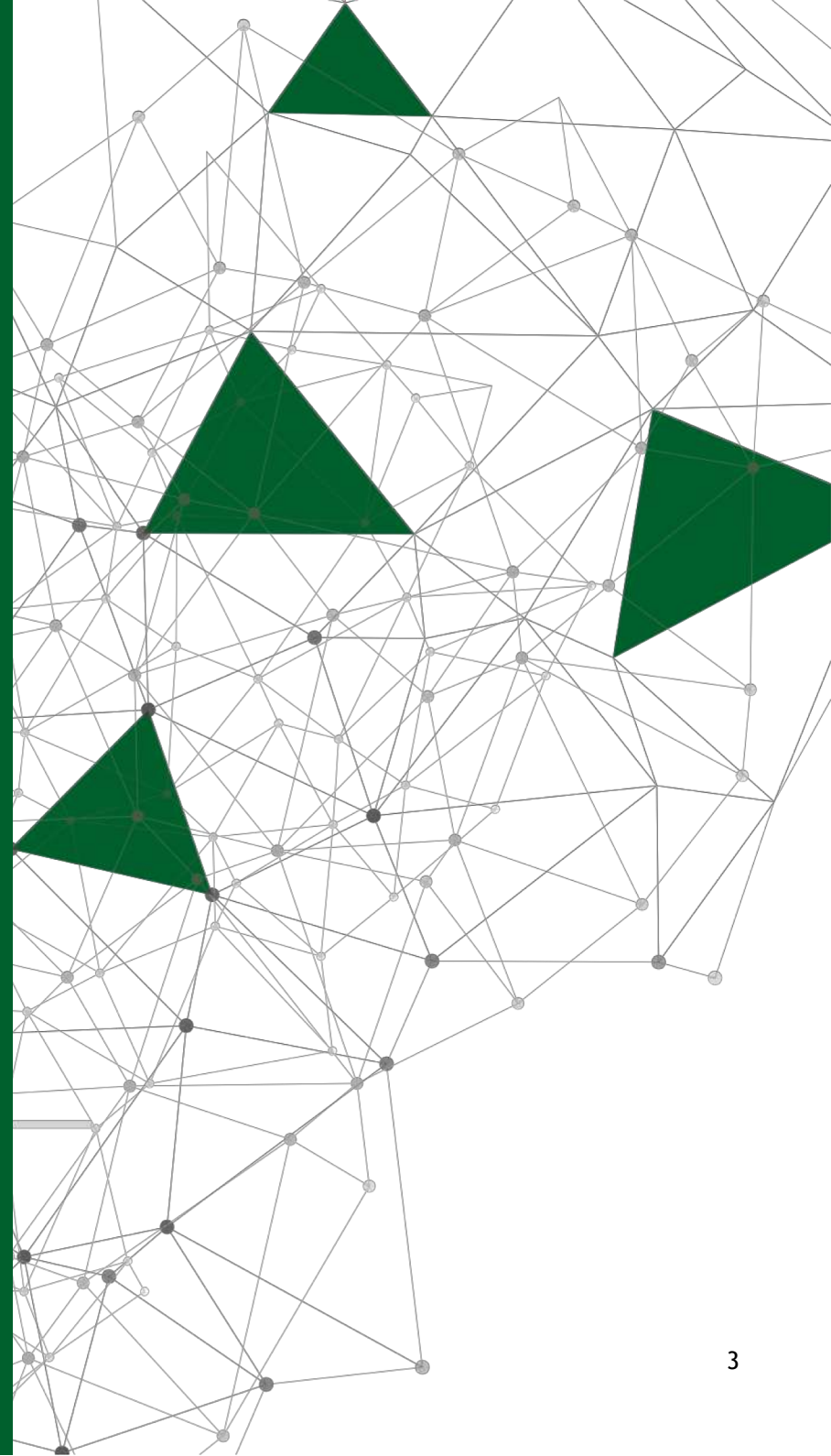
Use ferramentas de análise para detectar dados confidenciais no fluxo de eventos, com categoria e tópico sendo identificados automaticamente

## 3 Tome decisões

Responda de acordo com suas políticas corporativas (receba alertas ou bloqueie processos) e defina a gravidade de cada ameaça

## 4 Mantenha evidências

Armazene todos os eventos em um único arquivo como uma base de evidências para investigações de incidentes

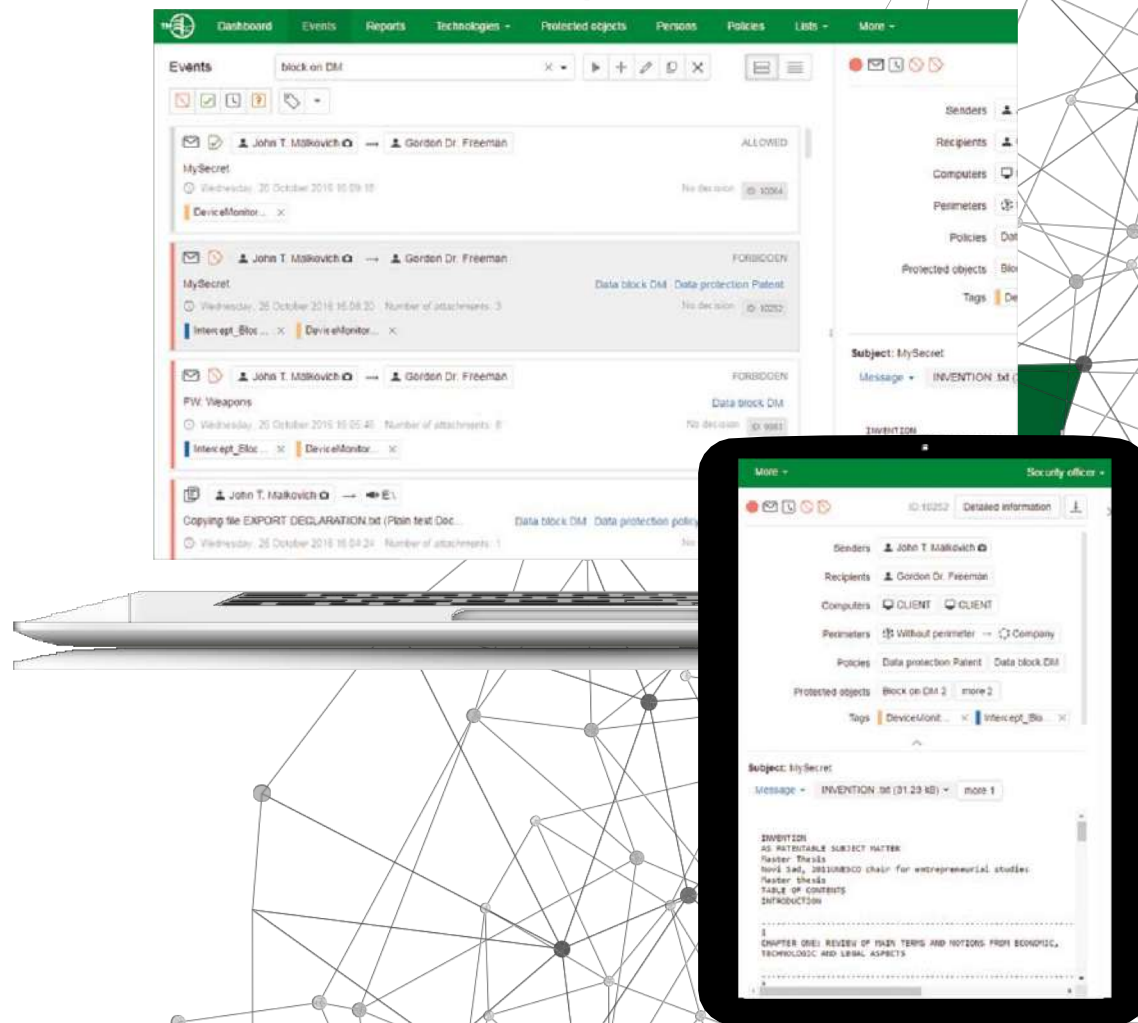


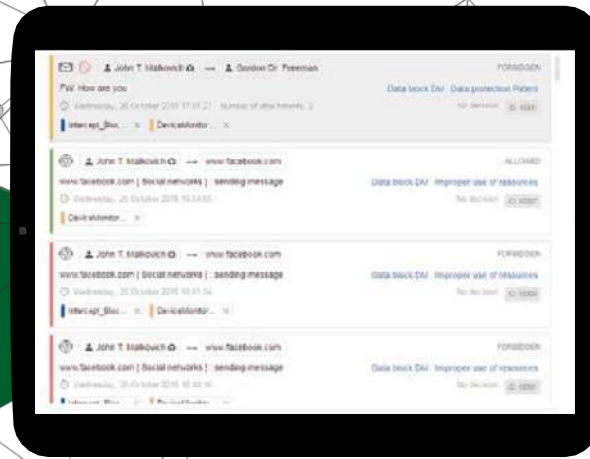
# AMEAÇAS INTERNAS: DA NOTIFICAÇÃO À PREVENÇÃO

Para lidar efetivamente com ameaças internas, é importante evitá-las, em vez de lidar com as consequências.

## Recursos do Monitor de Tráfego InfoWatch

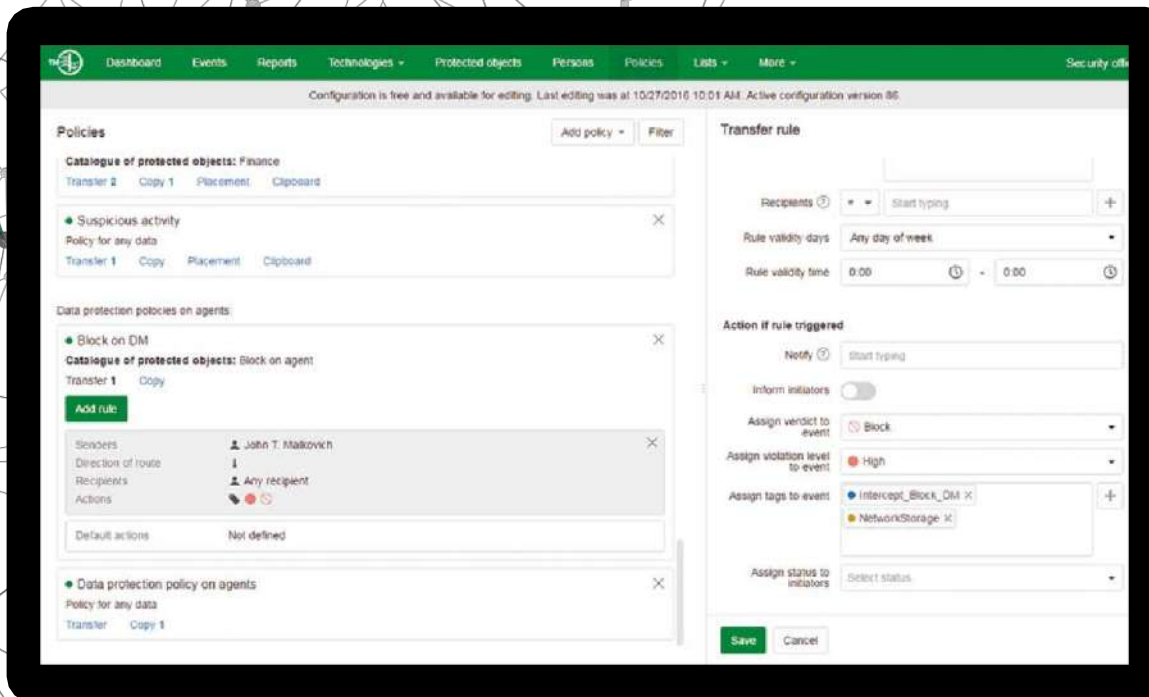
O InfoWatch Traffic Monitor é um sistema de DLP que bloqueia imediatamente as ações dos violadores sem interromper os processos de negócios da empresa, evitando ameaças internas no momento do ataque. Assim que uma política de violação de segurança é acionada, o InfoWatch Traffic Monitor bloqueia a transmissão de dados detectada sob proteção. Além disso, proíbe que determinados grupos de funcionários realizem operações em aplicativos de negócios. Por exemplo, um funcionário do departamento jurídico pode usar um sistema de CRM apenas para navegar nos detalhes dos clientes para renovar seus contratos, mas não pode imprimir esses detalhes nem fazer capturas de tela.





## InfoWatch Traffic Monitor te permite

- Bloquear email de dados confidenciais (corporativo e webmail)
- Bloquear upload de dados para armazenamentos em nuvem e servidores FTP
- Bloquear posts em Redes Sociais
- Bloquear cópia de arquivos para pendrives
- Proibir o uso de capturas de tela, área de transferência e impressão em determinados aplicativos



## Tarefas

- Evitar vazamentos de dados em tempo real sem interromper processos de negócios
- Mitigar os riscos financeiros e de reputação associados à prevenção de vazamentos

# CONTROLE DE DISPOSITIVOS MÓVEIS CORPORATIVOS


A introdução de dispositivos móveis em um ambiente corporativo dissolve o perímetro da rede corporativa e torna o controle de dados confidenciais ainda mais desafiador.


## Características do Device Monitor Mobile

O InfoWatch Traffic Monitor é uma solução modular, com um de seus módulos, o InfoWatch Device Monitor Mobile, que protege os dados corporativos em dispositivos móveis.

 Interceptando SMS e emails, incluindo anexos

 Controle de comunicação IM

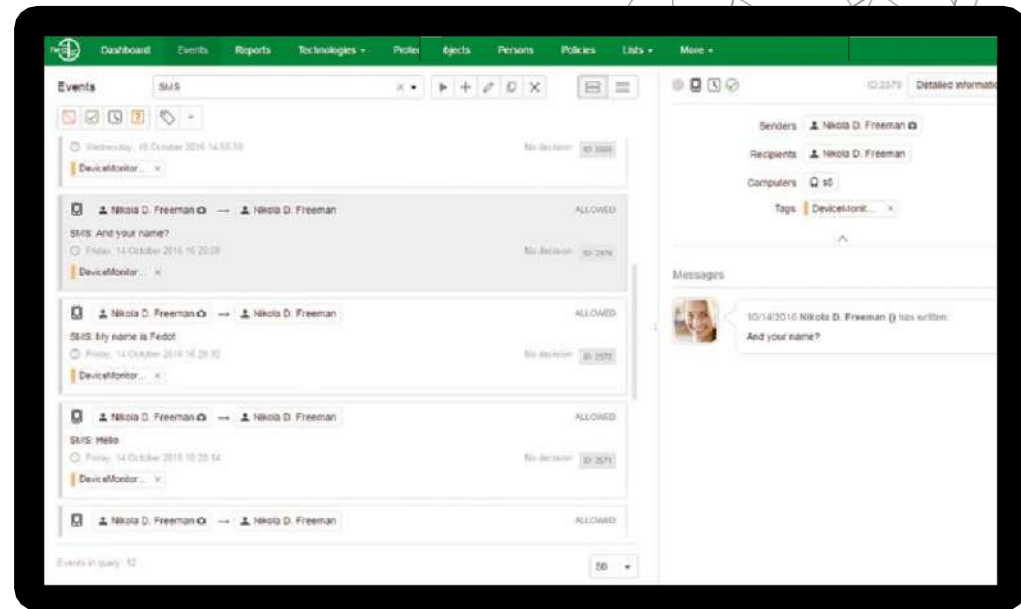
 Interceptando fotos tiradas com um dispositivo móvel

 Controle de dados compartilhados na web

 Controle de lançamento de aplicativos

## Tasks addressed

- Ensuring security even when enterprise network perimeter lacks clarity
- Control over remote and field employees
- Unified security policy management



# INFOWATCH TAIGAPHONE

Um smartphone seguro com firmware confiável baseado no Android, vindo como parte do InfoWatch Traffic Monitor e permitindo a prevenção de vazamento de dados corporativos através de canais de comunicação sem fio.

## Mobile workplace

- firmware confiável interno baseado em Android
- não contém backdoors no software
- não transfere dados para empresas terceirizadas

## Data transfer control

- detecção de conversas suspeitas em mensageiros, aplicativos de e-mail e SMS
- controle de dados postados em recursos da web
- monitoramento de armazenamento em nuvem
- captura de fotos da câmera
- captura de arquivos de mídia

## Gerenciamento

- gerenciamento centralizado de acesso a aplicativos por meio de listas negras e listas brancas
- controle de lançamento da interface: câmera, microfone, módulos sem fio
- Indicação de luz LED para funções do smartphone em uso (ativação de gravador de áudio, Wi-Fi, GSM, etc.)

## Tarefas

- monitoramento de comportamento funcionários que usam smartphones
- assegurando a continuidade dos negócios
- expandindo o perímetro de segurança integrando-se suavemente com o DLP



# MAPA DAS COMUNICAÇÕES E EVENTOS INTERNOS

Toda empresa enfrenta centenas de eventos e incidentes diariamente, o que muda regularmente seu cenário de informações. Para manter o dedo no pulso, um executivo tem que ver toda a imagem do que está acontecendo dentro da empresa. É para isso que o InfoWatch Vision foi projetado: visualizar os fluxos de informações e as comunicações da empresa.

## Características do InfoWatch Vision

O InfoWatch Traffic Monitor é uma solução modular. Um de seus módulos, o InfoWatch Vision, permite que os usuários visualizem toda a imagem dos fluxos de informações da empresa, e detectem ameaças nos estágios iniciais.



Relatórios rápidos para gerentes e líderes da empresa



Mapa interativo das informações



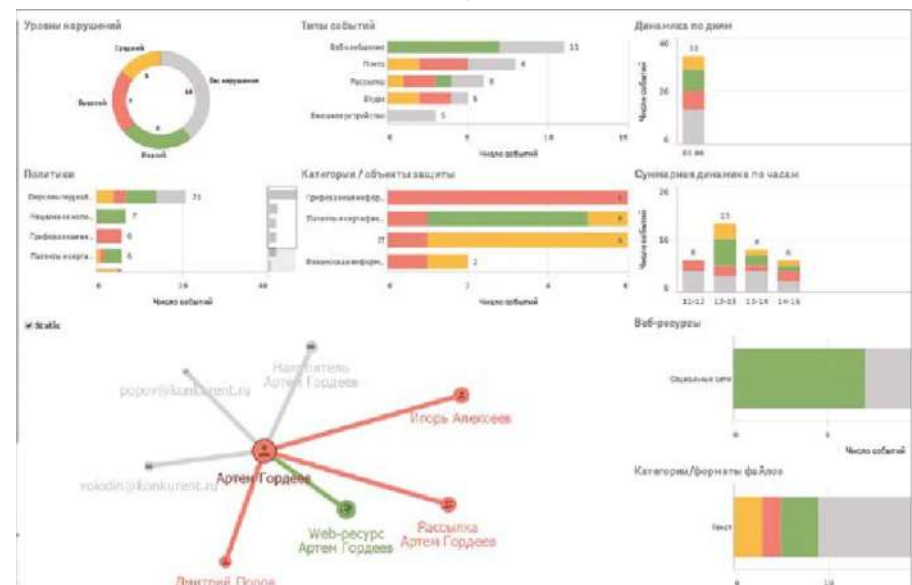
Perfil detalhado de cada colaborador



Identificação oportuna de riscos provenientes de funcionários

## Tarefas

- Controle direcionado sobre um grupo ou funcionários em particular sob suspeita
- Resposta mais rápida a incidentes e eventos
- Custos operacionais mais baixos da DLP



# PROTECÇÃO DE DADOS EMPRESARIAIS

Hoje, as empresas operam em vários ambientes de trabalho, com cada aplicativo de negócios lidando com sua própria gama de tarefas e gerando grandes volumes de dados. Na maioria dos casos, os dados são recuperados de tais sistemas sem qualquer controle, o que inevitavelmente leva à perda de segredos comerciais e outras informações críticas.

## Características do InfoWatch Traffic Monitor

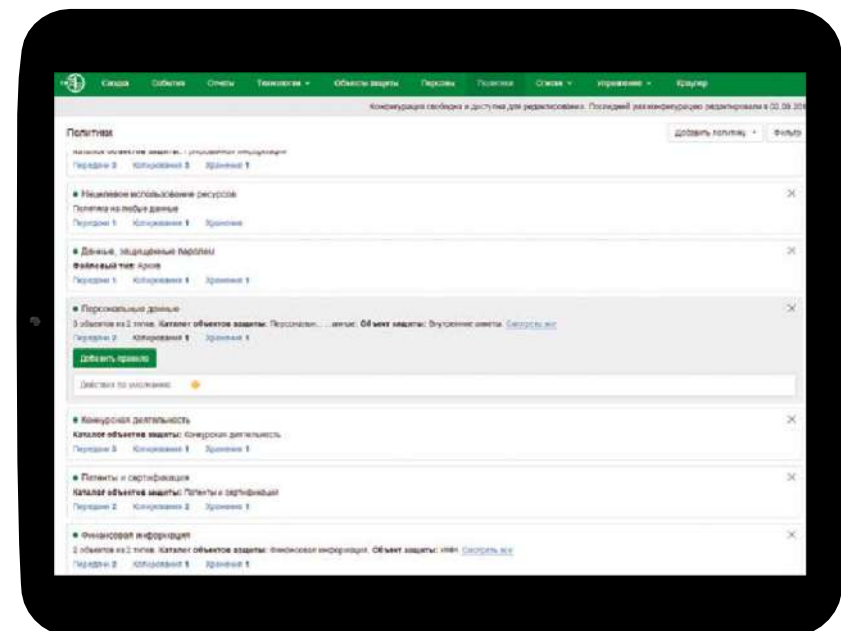
Assim como os aplicativos de negócios, o InfoWatch Traffic Monitor é um elemento completo de uma rede corporativa. Ele sincroniza com aplicativos corporativos de terceiros (ERP, CRM), lê seus dados e executa análises detalhadas usando toda a gama de tecnologias e políticas de análise. A proteção desses dados é possível graças ao ecossistema de tecnologia aberta do Monitor de tráfego da InfoWatch.

## Como funciona

- carrega eventos do InfoWatch Traffic Monitor para aplicativos de terceiros
- transfere eventos de aplicativos de terceiros para o InfoWatch Traffic Monitor
- faz upload de documentos mestres de sistemas de terceiros para o InfoWatch Traffic Monitor
- intercepta o tráfego HTTP e HTTPS transferido pelo ICAP

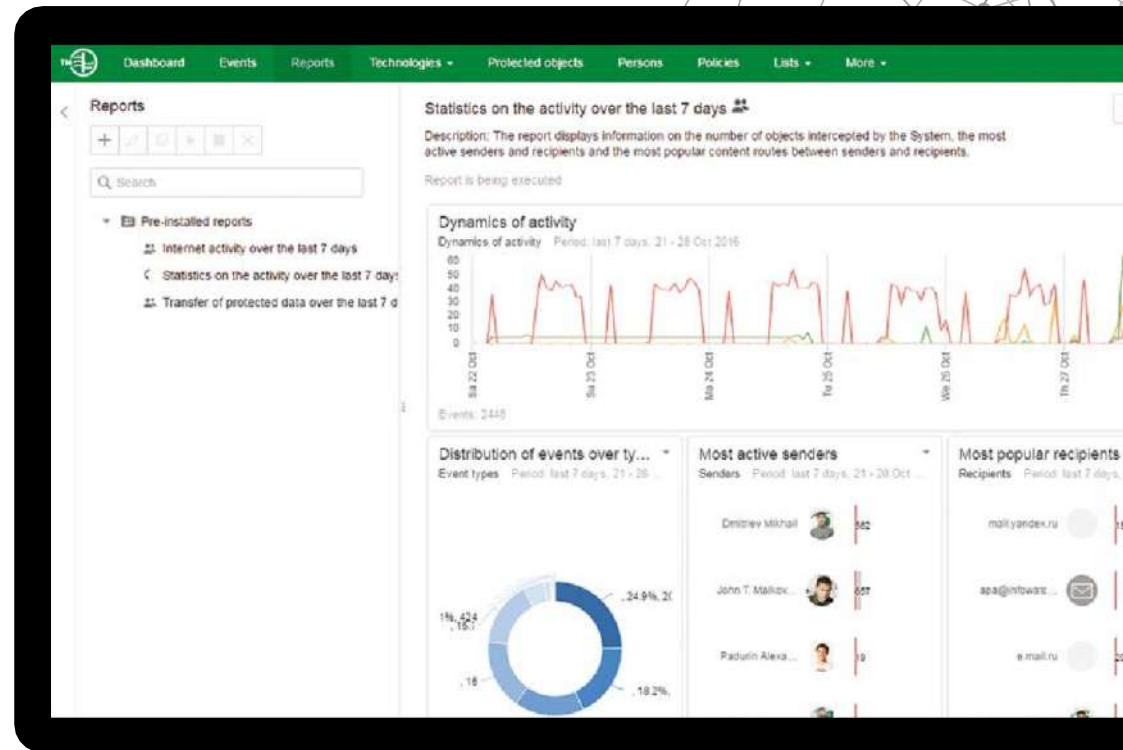
## Tarefas

- abordagem abrangente para combater ameaças internas, para que nenhum dado seja ignorado pelo sistema DLP
- facilidade de investigar incidentes acumulados em um local e armazenados em um único arquivo
- conforto de selecionar os aplicativos comerciais a serem analisados pelo InfoWatch Traffic Monitor e proteger a maioria dos tipos de dados confidenciais



# BENEFÍCIOS

- Solução poderosa de alto desempenho capaz de cobrir organizações de mais de 300.000 pessoas
- A estrutura modular permite adicionar recursos passo a passo quando necessário (adicionar conforme você cresce)
- Soluções específicas do setor prontas para uso, adaptadas para atender às especificidades do processo de negócios da empresa, como bancos de dados de filtragem de conteúdo para setores da indústria como finanças, telecomunicações, seguros, governo, energia etc.
- Colocar as unidades de negócios envolvidas no gerenciamento de segurança de dados corporativos: RH, jurídico, marketing e gerenciamento podem definir quais funcionários exigem mais atenção e quais informações precisam de proteção extra
- Identificando com precisão os infratores e responsabilizando-os por meio de perfis e cartões de funcionários, gráficos de comunicação



## Para grandes empresas

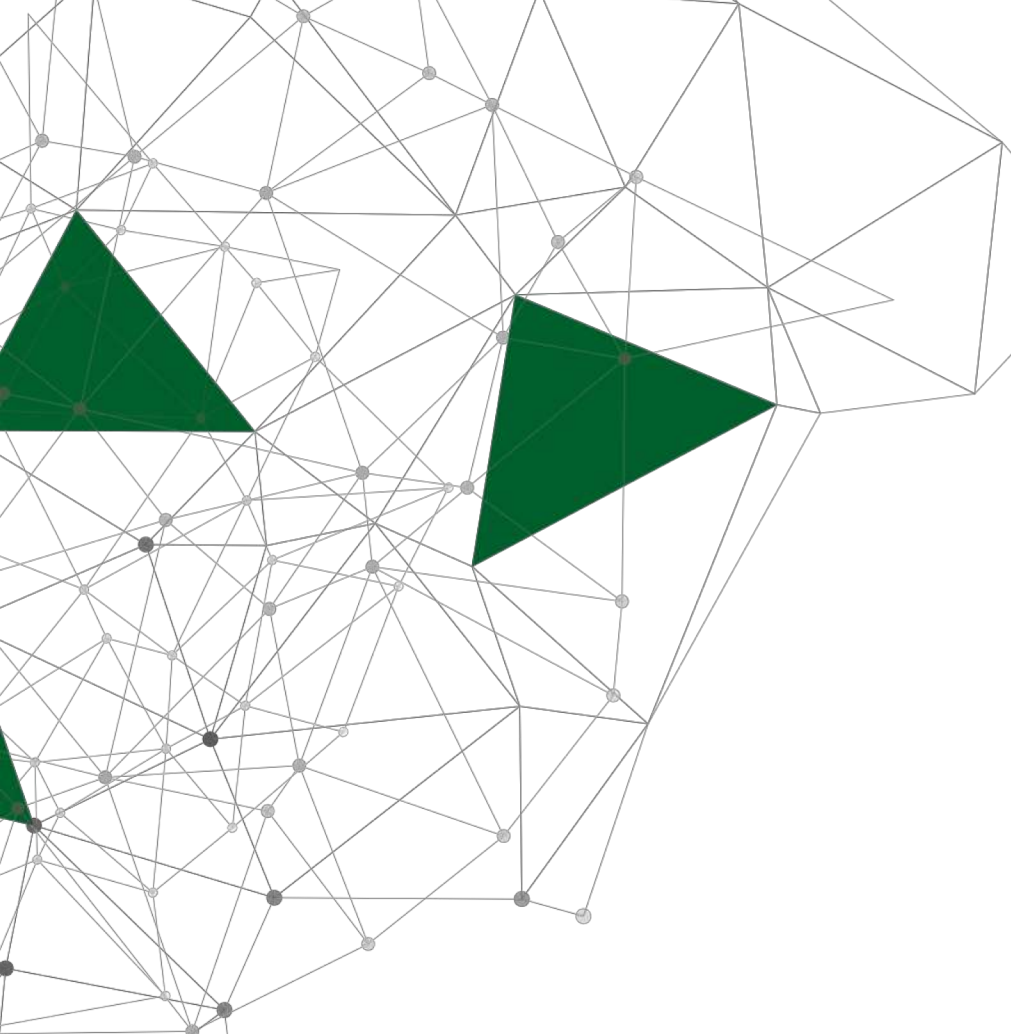
### Enterprise Edition

- Otimizado para empresas grandes e geograficamente distribuídas
- Solução poderosa, de alto desempenho e tolerante a falhas
- Armazenamento de dados em um arquivo
- Estrutura modular com componentes e escopo selecionados pelo cliente

## Para negócios médios

### Standard Solution

- Para pequenas e médias empresas (até 500 PCs)
- Otimizado para as necessidades de pequenas organizações com requisitos mínimos de configuração
- Armazenamento de dados com limite de tempo em um arquivo
- Solução pronta para implementação e pronta para instalação
- Estrutura modular com componentes e escopo selecionados pelo cliente



soue.com.br  
contato@soue.com.br  
+55 (11) 4382.2551