



# Sinfonier

Integra, processa e analisa múltiplos dados internos e externos de forma visual e em tempo real.

As equipes de cibersegurança enfrentam o objetivo de gerar informação de valor com os dados coletados de todas as fontes de informação disponíveis.

Graças à combinação inteligente de diversas fontes de informação, tanto internas quanto externas à organização, o Sinfonier permite a profissionais e analistas de segurança integrar, processar e analisar grandes fluxos de informação sem a necessidade de desenvolvimentos complexos, gerando a informação de forma visual e em tempo real.

## A tecnologia para a detecção de ameaças cibernéticas baseada no processamento de informação em tempo real.



### Inovação

Processa e combina qualquer dado, interno ou externo da sua empresa, independentemente de quando e onde ele for produzido.



### Inteligência

Aplica técnicas de alto desempenho, construindo topologias para a análise da informação recebida.



### Tempo Real

Realiza a análise, tratamento e exploração adequada dos dados coletados em tempo real, facilitando a tomada de decisões.



### Visual

Ferramenta altamente intuitiva para integrar e analisar grandes quantidades de informação através de uma interface Drag&Drop.



### Simplicidade

Permite desenvolver algoritmos de inteligência em um breve intervalo de tempo e sem a necessidade de desenvolvimentos complexos de software.

## Benefícios

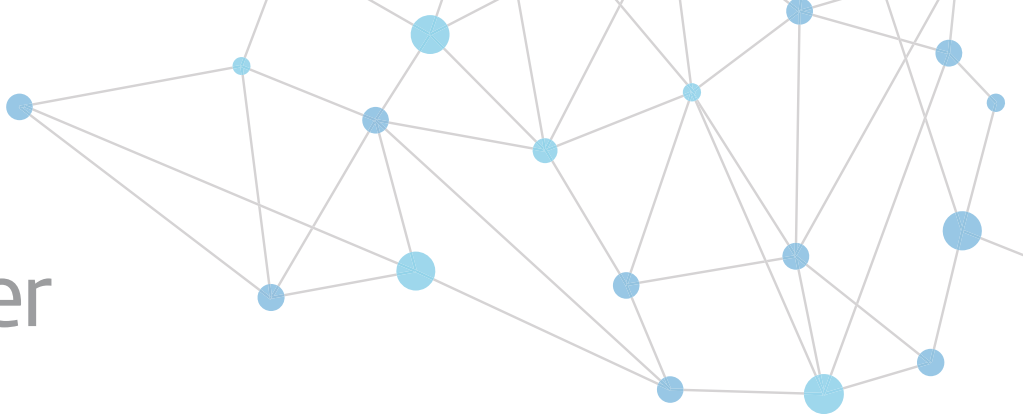
- Processa e analisa todas as informações disponíveis em fontes de dados externas, permitindo que as equipes de analistas de segurança identifiquem e detectem possíveis ameaças no contexto digital, ajudando a melhorar a tomada de decisões.
- Interpreta de maneira mais objetiva e precisa a realidade com base na informação processada, criando inteligência acionável e constituindo um suporte fundamental para os serviços de inteligência.
- Integra, processa e gera informação de valor com os dados coletados, graças à combinação de diversas fontes de informação, tanto internas quanto externas.
- Simplifica e melhora o processo de detecção de ameaças, graças à rápida resposta oferecida pelo processamento de dados e pelas fontes de informação disponíveis.

## A quem está dirigido

- Órgãos responsáveis pela aplicação da Lei (LEA).
- Empresas que necessitam analisar uma grande quantidade de dados e informação em tempo real para tirar conclusões sobre eles.
- Analistas e especialistas em segurança que prestam serviços de segurança ou inteligência cibernética.
- Organizações que necessitam integrar fontes de informação pública e privada para gerar inteligência de alto valor.
- Empresas que necessitam implementar processos de inteligência que integrem diversidade de sistemas, mantendo o controle e a confidencialidade da informação.



# Sinfonier



## O que diferencia Sinfonier de outras soluções do mercado?

Diferentemente do resto das soluções tradicionais de Big Data, Sinfonier é capaz de integrar e processar em tempo real enormes quantidades de informação, ajudando as organizações a gerarem sua própria inteligência, utilizando informação interna e combinando-a com qualquer tipo de fonte de dados.

Sua base tecnológica *Open Source* permite construir algoritmos em *Apache Storm*, um dos sistemas de maior exigência de rendimento na Internet, aplicando técnicas de alto desempenho para a análise da informação recebida. Além disso, consulta, compara e cria inteligência acionável, constituindo um suporte fundamental para os serviços de inteligência.

## Características técnicas



Interface de usuário simples, modular e adaptável mediante a filosofia Drag&Drop, que a converte em uma solução tecnologicamente avançada.



Compartilha dados multilaterais de forma controlada, permitindo a integração com diversas fontes de inteligência, sistemas e plataformas.



Arquitetura de software expansível, baseada em código aberto amplamente provado, de modo que a informação é recolhida, processada e armazenada para a análise posterior.



Permite a análise de taxonomias definidas pelos analistas de segurança para obter a inteligência procurada, sem a necessidade de conhecimentos de programação avançados.

## Casos de uso

A Sinfonier tem a flexibilidade para se adaptar às necessidades específicas da sua organização nos campos de inteligência digital e cibernética, tais como:



**Gestão do conhecimento:** monitoramento e previsão do clima sócio-político, baseado em análises de sentimento em redes sociais e dados abertos.



**IoT (Internet das Coisas):** projeta algoritmos heurísticos para comando e controle (C2) de dispositivos eletrônicos, baseados em condições específicas no ambiente.



**Cibersegurança:** constrói modelos de reconhecimento de padrões anômalos, através de um sistema de disparadores automáticos (inteligência acionável), essencial para os serviços de inteligência.



**SOCMINT (Social Media Intelligence):** monitoramento e correlação através de um perfilado, baseado em geolocalização.