



Documento de Visão do Produto: Project Aegis

1. Visão Geral

- Para: Profissionais de TI, analistas de segurança e pequenas/médias empresas
 - Que: Se sentem sobrecarregados com o volume de notícias e dados de segurança dispersos pela internet, dificultando a compreensão do real cenário de ameaças.
 - O: Project Aegis
 - É uma: Plataforma de inteligência de ameaças cibernéticas
 - Que: Agrega, correlaciona e visualiza dados de fontes públicas confiáveis em um painel único e intuitivo.
 - Diferente de: Feeds de dados brutos (como listas de CVEs) e soluções corporativas complexas e caras,
 - Nosso produto: Democratiza o acesso à inteligência de ameaças, traduzindo dados complexos em insights claros e acionáveis para uma tomada de decisão mais rápida e eficaz.
-

2. O Problema

No cenário atual, a informação sobre cibersegurança é abundante, mas fragmentada e caótica. Profissionais e empresas enfrentam os seguintes desafios:

- **Sobrecarga de Informação:** São bombardeados diariamente com notícias sobre vazamentos, novas vulnerabilidades (CVEs) e malwares em dezenas de sites, blogs e redes sociais.
 - **Falta de Contexto:** Os dados são desconexos. Uma lista de CVEs não informa qual malware está explorando ativamente aquela falha. Uma notícia sobre um vazamento não se conecta facilmente aos vetores de ataque utilizados.
 - **Alto Custo de Ferramentas:** As soluções de ponta que fazem essa centralização são extremamente caras, deixando estudantes, pesquisadores e, principalmente, pequenas e médias empresas sem acesso a inteligência de qualidade.
 - **Ação Reativa e Lenta:** A necessidade de "juntar as peças" manualmente consome um tempo precioso, atrasando a implementação de medidas de proteção e tornando as respostas a incidentes mais lentas.
-

3. O Público-Alvo

Nosso foco inicial é atender a dois perfis principais:

- Persona 1: O Analista de Segurança (Júnior a Pleno) / Estudante
 - **Objetivos:** Manter-se atualizado sobre as últimas tendências, entender a relevância de novas vulnerabilidades, gerar relatórios e aprofundar seu conhecimento prático.
 - **Frustrações:** Perder tempo compilando dados de várias fontes, dificuldade em visualizar o "quadro geral" das ameaças e falta de ferramentas acessíveis para análise.
- Persona 2: O Gestor de TI em uma Pequena/Média Empresa (PME)

- **Objetivos:** Proteger a infraestrutura da empresa com recursos limitados, tomar decisões informadas sobre onde investir em segurança e justificar esses investimentos para a diretoria.
 - **Frustrações:** Não é um especialista em cibersegurança, não tem tempo para pesquisas aprofundadas e precisa de informações diretas e acionáveis, não de dados técnicos brutos.
-

4. A Solução: Project Aegis

O Project Aegis é um painel analítico (**dashboard**) projetado para ser o **ponto central de inteligência de ameaças**. Nossa solução irá:

1. **Coletar:** Monitorar e extrair dados de fontes públicas e confiáveis (ex: MITRE para CVEs, notícias de portais especializados em segurança, feeds de IOCs - Indicadores de Comprometimento).
2. **Processar:** Estruturar e correlacionar esses dados, conectando uma vulnerabilidade a um tipo de malware ou um vazamento de dados a um setor industrial específico.
3. **Visualizar:** Apresentar as informações em um dashboard interativo, com gráficos e mapas que revelam padrões, tendências e os riscos mais iminentes de forma clara e compreensível.

Em essência, transformamos o ruído de dados em um sinal claro de inteligência.

5. Principais Funcionalidades (Visão de Longo Prazo)

Para entregar o valor principal, o Aegis se concentrará em:

- **Dashboard Centralizado e Interativo:** Uma visão "em uma única tela" das ameaças mais relevantes, setores mais atacados, tipos de malware em ascensão e as vulnerabilidades mais críticas do momento.
 - **Feed de Ameaças Agregado:** Uma linha do tempo unificada com as últimas notícias sobre vazamentos, divulgação de CVEs e análises de malware, tudo em um só lugar.
 - **Busca e Filtros Avançados:** Permitir que o usuário pesquise por uma ameaça específica (ex: "Log4j") ou filtre a visualização por setor, país ou período de tempo.
 - **Sistema de Alertas Personalizados:** (Funcionalidade futura) Capacidade do usuário de configurar alertas para ser notificado sobre ameaças relacionadas a tecnologias ou setores de seu interesse.
-

6. Análise de Concorrência e Diferenciais

Concorrente / Alternativa	Pontos Fortes	Pontos Fracos (Nossa Oportunidade)
Feeds Públicos e Notícias	Gratuito, fonte primária da informação.	Dados brutos, sem contexto, alta sobrecarga manual, desconexos.

Soluções Corporativas
(Ex: Mandiant)

Análise extremamente
profunda, inteligência
proprietária.

Custo proibitivo para PMEs e
usuários individuais, complexidade
elevada.

Nosso Diferencial Competitivo: O Project Aegis se posiciona exatamente no meio. Oferecemos a **simplicidade** e a **acessibilidade** dos feeds públicos com o poder da **contextualização** e **visualização** das ferramentas caras, focando em ser a melhor solução para quem precisa de inteligência acionável sem complexidade ou alto custo.

7. Objetivos de Negócio (Alinhados à Fase do Projeto)

- Fase 1 (Protótipo/MVP):
 - **Validar a hipótese** de que a centralização e visualização de dados de ameaças gera valor para nosso público-alvo.
 - **Construir um protótipo funcional** que sirva como prova de conceito para definir os requisitos da solução final.
 - **Ser a base para o desenvolvimento** do Projeto Integrador, demonstrando a viabilidade técnica e a relevância da solução.
- Longo Prazo (Visão Futura):
 - Tornar-se uma ferramenta de referência para a comunidade de segurança no Brasil.
 - Criar uma base de usuários engajada para, potencialmente, explorar um modelo *freemium* com funcionalidades avançadas para empresas.