



ETHICAL HACKING

Serviços de EH confiáveis para manter os sistemas corporativos seguros



Source
Code Audit

Source Code Audit

É um serviço que permitirá ao cliente obter uma avaliação do estado da segurança de seus aplicativos a partir do seu código fonte.

A **análise estática do código** é realizada sem a execução do programa a auditar. Pelo contrário, a **análise dinâmica do código** é realizada sobre programas em execução.

A análise estática do código é executada em relação a alguma versão - idealmente, a mais próxima à produção - do código fonte e, em outros casos, também contra o código objeto.

Durante a análise, será avaliada a metodologia utilizada para o desenvolvimento do aplicativo, visando e atendendo também à segurança dos sistemas. Tal análise está orientada para mitigar potenciais vulnerabilidades ou falhas nos sistemas.

El proceso consiste en dos etapas:

- ✓ Utilização de ferramentas automatizadas para a detecção de vulnerabilidades.

- ✓ Análise manual minuciosa sobre as implementações do código.

Ambas as fases estão baseadas no OWASP (sigla em inglês para Open Web Application Security Project; em português, Projeto Aberto de Segurança em Aplicações Web). Esse é um projeto de código aberto dedicado para determinar e combater as causas que tornam o software inseguro.

Por que contratar o Source Code Audit da ESET?

Um problema em um aplicativo pode fazer com que as operações, empregados, clientes e sócios, entre outros, fiquem expostos à fraude, roubo de identidade e defacements dos locais. Por outro lado, o custo para consertar uma vulnerabilidade aumenta exponencialmente quanto mais avançada esteja no ciclo de vida do desenvolvimento do software (SDLC). Somado a estes fatores, os ciberataques estão cada vez mais direcionados à camada de aplicação, onde ficam os dados críticos..

Este serviço permite identificar as vulnerabilidades rapidamente no SDLC, sem a necessidade de adquirir ou manter o software específico, minimizando os riscos e diminuindo os custos de correção. Além disso, permite ao cliente administrar a conformidade para as provas de segurança dos aplicativos.

O Source Code Audit da ESET traz ao cliente:

Maior segurança

Proporciona uma visão integral do estado de segurança de seus aplicativos a partir da análise do código fonte.

Revisão do código fonte de aplicativos móveis

A análise estática aumenta a segurança e a integridade desde a origem, reduzindo riscos e custos através da identificação de vulnerabilidades na segurança durante o SDLC.

Simplicidade máxima e custos reduzidos

Ajuda a reduzir riscos, custos e complexidade através da identificação rápida de deficiências na segurança no SDLC e sem a necessidade de contar com equipe interna especializada.

Modelagem de ameaças em aplicativos móveis

Permite descobrir potenciais vetores de ataque e atender aos requisitos de segurança nas fases iniciais do processo de desenvolvimento, realizando melhorias ao longo de todo o ciclo.

Maior produtividade

Ajuda a reduzir o tempo de inatividade dos aplicativos e melhorar o desempenho.

Gestão melhorada da conformidade

Avalia o estado de conformidade do cliente e seu cumprimento, e oferece relatórios prontos para a auditoria. Dessa maneira, ajuda a estimular a gestão em relação ao cumprimento de normas em relação à segurança dos aplicativos.

Economia em licenças

Realiza testes estáticos através de consultores, sem ter que comprar ou manter qualquer software.



