

Cliente TJAC SISTEMA SCO	Liberado em 27/06/2024 Versão 24.02.00-00	Emitido em 27/06/2024 18:01:59 Itens acumulados de 24.02.00-00
---	--	---

Alteração de Sistema (1)

SISTEMA e-SAJ

Chamado/SALT/Cliente/Contato

Chamado: Não informado - Cliente: Equipe SAJ - Contato: Não informado

Caminho (módulo/ domínio)	Demanda	Causa
Administração de Sistema	<p>No cenário tecnológico em constante evolução em que vivemos, a segurança das aplicações é um dos temas prioritários, pois, à medida que novas vulnerabilidades e ameaças surgem, é necessário manter os sistemas atualizados e seguros.</p> <p>Este projeto tem por objetivo a atualização e elevação da segurança na aplicação de Certidões (SCO), garantindo o funcionamento contínuo e confiável de nossas aplicações, mas também reduzindo o risco de exposição a vulnerabilidades conhecidas e potenciais ataques.</p> <p>Durante o andamento do projeto serão identificadas as atualizações necessárias sendo listadas junto a entrega da demanda.</p>	<p>Este projeto tem por objetivo a atualização e elevação da segurança na aplicação de Certidões (SCO), garantindo o funcionamento contínuo e confiável de nossas aplicações, mas também reduzindo o risco de exposição a vulnerabilidades conhecidas e potenciais ataques.</p>
Local (categoria/ funcionalidade)	Solução	Objetos Alterados

Cliente TJAC SISTEMA SCO	Liberado em 27/06/2024 Versão 24.02.00-00	Emitido em 27/06/2024 18:01:59 Itens acumulados de 24.02.00-00
---	--	---

<p>Administração de Sistema do WEB</p>	<p>No mês de junho, foi finalizado o desenvolvimento para atualização dos Common Vulnerabilities and Exposures (CVEs), demais vulnerabilidades e vault na aplicação de Certidões (SCO) do Portal e-SAJ e será liberada na versão 24.02.00-00.</p> <p>Seguem as atualizações realizadas:</p> <p>Sequestro de cookie: Foram implementadas medidas de segurança para proteger os cookies dos usuários, tornando-os mais seguros contra esse tipo de ataque. Além disso, foram adicionadas as flags HttpOnly, que bloqueia qualquer execução javascript de terceiros no site, SameSite=Strict e Secure=true, aumentando ainda mais a segurança dos cookies e reduzindo significativamente o risco de sequestro de cookies.</p> <p>ClickJanking: Foram implementadas correções no código para garantir que a interface do usuário não possa ser manipulada por scripts maliciosos, tornando a interação mais segura para os usuários.</p> <p>Possibilitar a geração da imagem docker sem acesso à repositórios externos: Foi modificado o processo de geração da imagem Docker para que possa ser feito sem a necessidade de acessar repositórios externos, garantindo assim uma geração mais segura e independente.</p> <p>Imagem docker atualizada, no padrão non-root e com o menor número de CVEs: Foi atualizada a imagem Docker para a versão mais recente, garantindo que ela esteja livre de vulnerabilidades conhecidas e configurada no padrão non-root, o que reduz os riscos de segurança.</p> <p>Suporte ao VAULT: Foi implementado o suporte ao VAULT, permitindo que a aplicação armazene e gerencie de forma segura seus segredos e chaves, melhorando assim a segurança geral do sistema.</p> <p>Remoção de informações sensíveis do info.do: Foram removidas as informações sensíveis do arquivo info.do, garantindo que não haja vazamento de dados confidenciais e protegendo assim a segurança da aplicação.</p> <p>Vulnerabilidades conhecidas: CORS: Foram implementadas medidas de segurança para mitigar os riscos de CORS, garantindo que apenas sites autorizados possam acessar os recursos da aplicação, protegendo assim contra ataques maliciosos.</p> <p>Converte para Java 11 e CVE: Foi atualizada a aplicação para utilizar o Java 11, que é a versão mais recente e segura, além de corrigir quaisquer vulnerabilidades conhecidas (CVEs) que possam existir na versão anterior. Isso garante maior segurança e eficiência no desenvolvimento.</p> <p>Listas de CVEs resolvidos na aplicação: CVE-2024-28085,CVE-2024-25710,CVE-2024-24549,CVE-2024-2398,CVE-2024-23672,CVE-2024-22667,CVE-2024-22365,CVE-20,4-22262,CVE-2024-22259,CVE-2024-22257,CVE-2024-22243,CVE-2024-1597,CVE-2024-0727,CVE-2024-0553,CVE-2023-7104,C,E-2023-6918,CVE-2023-6378,CVE-2023-6004,CVE-2023-5981,CVE-2023-5678,CVE-2023-4813,CVE-2023-4806,CVE-2023-47038,CVE-2023-46589,CVE-2023-4641,CVE-2023-45287,CVE-2023-44483,CVE-</p>	
		SOFTPLAN Planejamento e Sistemas

Cliente TJAC SISTEMA SCO	Liberado em 27/06/2024 Versão 24.02.00-00	Emitido em 27/06/2024 18:01:59 Itens acumulados de 24.02.00-00
---	--	---

Objetos Alterados

Informações para Instalação

- A atualização da versão deve ser realizada em horário especial, ou seja, não pode ser realizada no horário de expediente;
- Para a atualização da versão o sistema não deve estar sendo executado, portanto, nenhum usuário deve estar conectado ao banco de dados;
- Fazer um backup da base de dados antes de iniciar a atualização;
- É obrigatória a análise das informações e dos pré-requisitos contidos nos scripts, principalmente nos scripts de alteração de modelo de dados (-X.sql);
- Em caso de erro na execução de qualquer script, a atualização da versão deve ser interrompida e deve ser realizado contato imediato com o suporte da Softplan;
- Após a execução de qualquer script de alteração de modelo de dados (-X.sql), é necessário que os objetos sejam reativados, para isso, execute o comando "reativaObj";