

Relatório de projeto
utilizamos metodologia ágil

Seguem os sprints de cada Etapa.

1. Sprint 1:

- Reunião de planejamento do sprint: A equipe se reúne para identificar as funcionalidades de segurança mais importantes a serem implementadas no primeiro sprint. Isso pode incluir recursos como autenticação de usuário, gerenciamento de permissões e criptografia de dados.

- Desenvolvimento e teste: A equipe trabalha na implementação das funcionalidades identificadas durante o planejamento. Eles seguem as práticas ágeis, como desenvolvimento orientado por testes (TDD), para garantir a qualidade do código. Os testes de unidade e integração são executados regularmente para verificar a funcionalidade correta do software.

- Revisão do sprint: Ao final do sprint, a equipe realiza uma revisão com o cliente. Eles demonstram as funcionalidades desenvolvidas, explicam como cada uma contribui para a segurança do aplicativo e solicitam feedback.

- Retrospectiva do sprint: A equipe realiza uma retrospectiva para refletir sobre o sprint anterior. Eles discutem o que funcionou bem, os desafios enfrentados e quais melhorias podem ser feitas para os próximos sprints.

2. Sprint 2:

- Reunião de planejamento do sprint: Com base no feedback do cliente e nas prioridades atualizadas, a equipe define as funcionalidades a serem desenvolvidas no segundo sprint. Isso pode incluir recursos como criptografia de comunicação, monitoramento de atividades suspeitas e notificações de segurança.

- Desenvolvimento e teste: A equipe trabalha nas funcionalidades planejadas, seguindo as práticas ágeis. Eles garantem que o código esteja bem testado e a segurança seja considerada em todos os aspectos do desenvolvimento.

- Revisão do sprint: Ao final do sprint, a equipe realiza uma nova revisão com o cliente. Eles demonstram as novas funcionalidades implementadas, destacando como elas melhoram a segurança do aplicativo. Novo feedback é solicitado.

- Retrospectiva do sprint: A equipe realiza outra retrospectiva para analisar o sprint anterior e identificar oportunidades de melhoria contínua. Eles ajustam seus processos e abordagens com base nas lições aprendidas.

3. Sprint 3 e seguintes:

- O ciclo se repete para os sprints subsequentes. A equipe realiza reuniões de planejamento, desenvolvimento, teste, revisão com o cliente e retrospectiva para cada sprint.

- As funcionalidades de segurança são implementadas incrementalmente, sempre com o objetivo de entregar valor ao cliente e aprimorar a segurança do aplicativo.

- A interação com o cliente ocorre ao final de cada sprint, permitindo que eles forneçam feedback contínuo e influenciem o desenvolvimento do aplicativo.

Esse roteiro demonstra como a equipe ágil trabalha em ciclos curtos, priorizando as funcionalidades mais importantes para a segurança do aplicativo e adaptando-se às mudanças ao longo do projeto. A interação frequente com o cliente garante que suas necessidades sejam atendidas e que o aplicativo evolua de acordo com as expectativas.