Resumo DevOps

Feature Flag ou em tradução livre, alternância de recursos, é uma técnica que permite, dentre outras coisas: que seja possível ativar ou desativar uma funcionalidade em produção em tempo real sem fazer deploy, além de disponibilizar uma funcionalidade para uma parte dos seus clientes para fazer experimentação; desativar uma funcionalidade, sem precisar fazer rollback do código (o que exigiria outro deploy da aplicação); ativar uma feature somente para testes, definindo quem vai ver a feature (que podemos escolher somente um dev, por exemplo); permite que a pessoa QA (Quality Assurance ou analista de qualidade) faça testes na aplicação com a funcionalidade habilitada e desabilitada; e, por fim, facilita a remoção de funcionalidades que ninguém mais usa no seu sistema.

Notavelmente, o YAML é o principal formato de serialização de dados para arquivos de configuração em muitas ferramentas e serviços de automação, DevOps e infraestrutura como código (IaC). Por exemplo, o YAML é frequentemente usado em arquivos Docker e Kubernetes.Notavelmente, o YAML é o principal formato de serialização de dados para arquivos de configuração em muitas ferramentas e serviços de automação, DevOps e infraestrutura como código (IaC). Por exemplo, o YAML é frequentemente usado em arquivos Docker e Kubernetes.