



Conceitos e Características



Conceitos e Características

The IT Framework
www.ciocodex.com

A Model Curation & Improvement é vital para garantir que as tecnologias de AI e ML continuem a prover insights valiosos e suportar tomadas de decisões informadas.

Sua abordagem proativa de monitoramento e ajustes garante que os modelos

permaneçam na vanguarda da eficácia, adaptando-se às mudanças dinâmicas do ambiente de negócios.

Conceitos

- **Inteligência Artificial (AI):** Refere-se à capacidade de uma máquina ou sistema realizar tarefas que normalmente exigiriam inteligência humana, como aprendizado, raciocínio e tomada de decisões.
- **Machine Learning (ML):** É uma subárea da AI que se concentra em desenvolver algoritmos e modelos que permitem que as máquinas aprendam com dados e melhorem seu desempenho ao longo do tempo.
- **Model Curation:** Envolve a seleção e manutenção cuidadosa dos modelos de AI e ML, garantindo que eles atendam aos objetivos e padrões de desempenho estabelecidos.
- **Continuous Improvement:** Refere-se à prática de avaliar e aprimorar constantemente os modelos para otimizar sua eficácia e precisão.

Características

- **Monitoramento Ativo:** A capability realiza monitoramento constante dos modelos em uso, avaliando seu desempenho em tempo real.
- **Ajustes Contextuais:** Compreende a capacidade de ajustar os modelos de acordo com as mudanças nas condições de negócios e dados, garantindo sua relevância contínua.
- **Otimização de Algoritmos:** Envolve a otimização dos algoritmos subjacentes para melhorar a eficácia e a precisão dos modelos.
- **Feedback Iterativo:** Incorpora feedback dos usuários e dos processos para refinamento contínuo.
- **Alinhamento com Objetivos de Negócios:** Assegura que os modelos estejam alinhados com os objetivos estratégicos da organização.



CIO Codex

Com o advento da era digital, a Tecnologia da Informação assumiu um papel de destaque dentro das estratégias corporativas das empresas dos mais diversos portes e setores de atuação. O CIO Codex Framework foi concebido com o propósito de oferecer uma visão integrada dos conceitos de uma área de tecnologia pronta para a era digital.



The IT framework

O conteúdo apresentado neste website, incluindo o framework, é protegido por direitos autorais e é de propriedade exclusiva do CIO Codex. Isso inclui, mas não se limita a, textos, gráficos, marcas, logotipos, imagens, vídeos e demais materiais disponíveis no site. Qualquer reprodução, distribuição, ou utilização não autorizada desse conteúdo é estritamente proibida e sujeita às penalidades previstas na legislação aplicável