


# CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ: AIの未来のインフラストラクチャー


CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

組織の66%が生成AIワークロードのホスティングにKubernetesを使用しています。




CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

コンテナユーザーの82%が本番環境にKubernetesを導入しており、2023年の66%から増加しました。




CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

調査対象組織全体で、クラウドネイティブの採用率は98%に達しています。




CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

コンテナ導入における最大の課題として、開発チームの文化的変革が第1位(47%)に挙げられ、技術的な課題を上回りました。



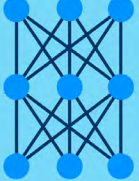
CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

本番アプリケーションにおけるコンテナの使用率は、2023年の41%から2025年には56%に増加しました。



CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

組織の47%がAIモデルを不定期にデプロイしており、毎日デプロイしている組織はわずか7%にとどまります。



CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

組織の52%は自社でAIモデルの構築やトレーニングを行っておらず、既存モデルの利用者にとどまっています。



CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

GitOpsの採用率は、クラウドネイティブエクスプローラーでは0%であるのに対し、クラウドネイティブイノベーターでは58%に達しています。




CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

成熟した組織におけるCI/CDの採用率は91%に達しており、最も基本的なプラクティスとなっています。



CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

クラウドネイティブイノベーターの74%が1日に複数回コードをコミットしているのに対し、クラウドネイティブエクスプローラーでは35%にとどまります。



CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

組織の59%がクラウドネイティブを開発の大部分またはほぼ全体に活用しており、2023年の54%から増加しました。



CNCF アニュアル クラウド ネイティブ サーベイ

マシン駆動の自動化による利用拡大に伴い、インフラストラクチャーの持続可能性が重要な課題として浮上しています。

