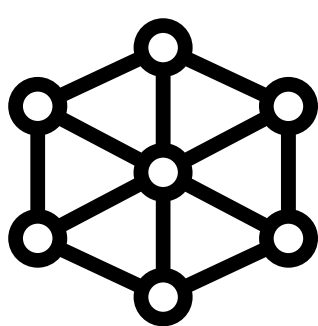




エッジコンピューティングの評価: ITリーダーのためのセルフチェックガイド

エッジに対応する準備はできていますか。

エッジコンピューティングは急速に拡大しており、2027年までに4台に1台のサーバーがエッジに展開されると推定されています。しかし、エッジに対する準備状況は、「Yes」か「No」で答えられる単純なものではありません。適切なワークロードに適切なインフラストラクチャを組み合わせ、エッジが真の価値を発揮できる方法を見極め、大規模な運用においても信頼性を確保できるツールを備えることが重要です。



この簡単なセルフチェックでは、エッジコンピューティングへの適合性とサポートの準備状況の両方を評価できます。これにより、自信を持ってスケールし、複雑さを回避し、成果に集中することができます。

ここから始めましょう: エッジに関するセルフチェック

1. ワークロードの適合性

レイテンシの影響を受けやすいワークロードを実行していますか、またはリアルタイムデータに基づいて意思決定を行っていますか。

はい

いいえ

エッジコンピューティングが応答性の向上や遅延の低減に役立ちます。また、より現場に近い場所でインサイトを得ることができます。

パフォーマンス向上という目的ではエッジコンピューティングは今すぐ必要ではないかもしれませんが、ローカルでの処理や将来のワークロード拡張をサポートすることができます。

2. セキュリティとコンプライアンス

エッジ環境はデジタル的にも物理的にも保護されていますか。

はい

いいえ

エッジ展開を自信を持って拡大できる態勢が整っています。

リスクを軽減し、拡張をサポートするために、セキュリティとリモート監視が組み込まれたツールを検討してください。

3. インフラストラクチャとAI準備状況

インフラストラクチャは、エッジでの分散コンピューティングとAIをサポートできますか。

はい

いいえ

データが生成される場所の近くで高度なワークロードを実行し、より迅速な分析と自動化を実現できます。

増加する需要に対応できる、コンパクトなAI対応サーバーとエッジネイティブなプラットフォームをご検討ください。

4. 運用のスケラビリティ

チームは、大規模なリモートエッジ環境を展開、管理、トラブルシューティングできますか。

はい

いいえ

最小限のオンサイトサポートで持続可能なエッジ運用を実現できます。

集中管理ツールによって、複数の拠点にわたるエッジ運用を簡素化および合理化できます。

スコアからわかること

0-1

個の「はい」

エッジへの対応は、まだ始まったばかりです。まずは基本的な計画の立案とユースケースの検討を行いましょう。

2-3

個の「はい」

エッジへの対応は、順調に進んでいます。成長を支えるために、主要な課題や重点領域を特定しましょう。

4

個の「はい」

エッジ戦略を自信を持って拡張できる態勢が整っています。

業種別のエッジにおける進歩

業種	結果
小売業	AIを活用したビデオ分析でロスを削減し、顧客体験を向上
製造	予測的メンテナンスと品質保証により生産性を向上
医療	リアルタイムデータとAIによる分析で診断とケアを改善
物流	リアルタイムの車両最適化により配送ルート合理化



HPEが提供できるサポート

HPE ProLiant DL145 Gen11

コンパクトで堅牢なこのAI対応サーバーは、スペースに制約のあるエッジ環境で高いパフォーマンスを発揮するように特別に設計されています。

HPE Compute Ops Management

一元型の可視性と自動化により、複数拠点にわたるインフラストラクチャ管理を簡素化するクラウドネイティブなプラットフォームです。

HPE iLO 6

より高速なアップデート、詳細なテレメトリ、高度なゼロトラストセキュリティ機能により、安全なリモートサーバー管理を可能にします。



エッジ戦略はここから始まります。エッジ運用を始めたばかりでも、拡大中でも、HPEがエッジ戦略の構築をお手伝いします。

Visit [HPE.com](#)

詳細はこちら

[HPE.com/ProLiant](#)

今すぐチャット

© Copyright 2025 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 本書の内容は、将来予告なく変更されることがあります。ヒューレット・パカード エンタープライズ製品およびサービスに対する保証については、すべて当該製品およびサービスの保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対しては責任を負いかねますのでご了承ください。

すべての第三者の商標は、それぞれの所有者に帰属します。

a00147077JPN, Rev.1

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com