

IBM AIX

2030年代を見据えたAIXの戦略とロードマップ

2019

取引先の皆様へ

企業は、コストの削減と顧客サービスの向上を実現するため、製品やサービスの市場投入を迅速化し、運用効率を高められる革新的な方法を模索しています。その実現に向けて、デジタル変革は多くの企業にとって重要なITイニシアティブとなっています。成功確率を高めるには、現在および将来のITインフラストラクチャーに求められる戦略的なニーズを支えられる適切なテクノロジーへの投資が重要です。

IBMは、サーバーおよびストレージの分野で、常に業界をリードする革新的な企業です。ご提供するソリューション群は、ユーザーとなる企業や組織のご要望に応じて、卓越した性能や耐障害性、セキュリティー機能を極めて柔軟に拡張することができます。

AIXは、これまで30年以上にわたり、大規模な企業や組織のミッション・クリティカルなワークロードを支える基盤としてご採用いただきました。同時に、AIXは、世界中の数多くの企業や組織が、クラウドやエンタープライズAIへの取り組みを推進できるよう、常に進化してきました。今後も、安心してご利用いただくため、AIXの開発チームは、将来を見据えた戦略とロードマップを策定しました。

当ホワイトペーパーでは、2030年代を見据えたAIXロードマップについてご説明します。

AIXプラットフォームに対する当社の継続的な取り組みと戦略を共有できることを嬉しく思います。そして、AIXコミュニティにおける皆様との信頼に基づき、お客様ビジネスの将来にわたる発展に貢献したいと願っています。

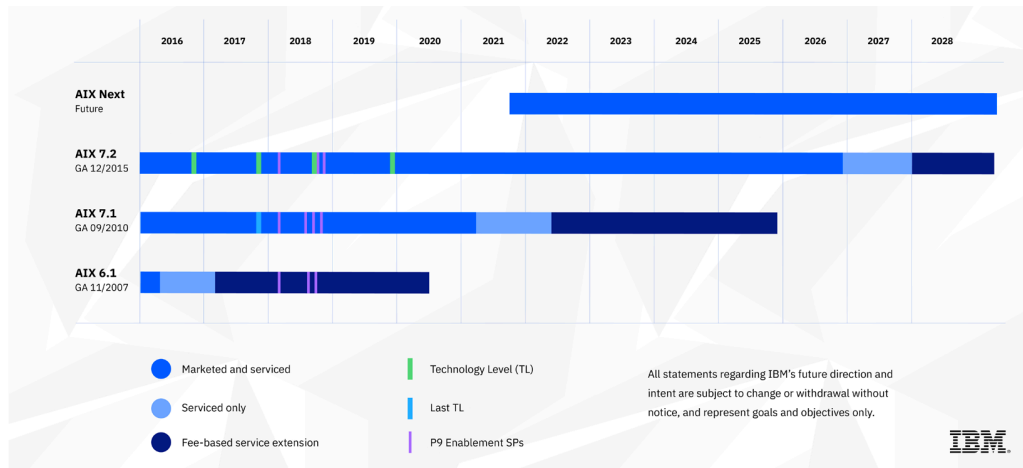


IBM Cognitive Systems
ゼネラル・マネージャー
Stephen Leonard



2030年代を見据えたAIXロードマップ

現在、サポート対象となっているAIXのバージョンは3つ存在しています。そのうち2つは、通常サポートを提供しているAIX 7.2とAIX 7.1です。もう1つは拡張サポートを提供しているAIX 6.1で、引き続きAIX 6.1のサポートを受けるには、拡張サービスの購入が必要となっています。AIXに関する技術革新の最新の成果は、AIX 7.2でご利用いただけます。2019年4月には、AIX 5.3がシステム・ライフの終了を迎えました。



2030年代を見据えたAIXロードマップ

AIXのリリースやサービスのモデルは、その歴史の中でいくつかの改良を重ねてきました。現行モデルは、数年前から継続されています。AIXリリースは、発表から約10年後には営業活動終了(EOM: End of Marketing)となり、注文できなくなります。その後、AIXリリースのサービス終了(EOS: End of Service)を迎えると、数年間にわたり有償の拡張サポート・オプションが提供されます。よって、AIXリリースの寿命は、約15年にもなります。

IBMは、AIXのバージョンやリリースの時期を調整することがありますが、技術革新やモダナイゼーションを通じて、発表から約10年間にわたり性能や信頼性、セキュリティを拡張し続けることで、AIXにコミットしています。

AIXは成熟したエンタープライズ・クラスのオペレーティング・システムであり、PowerVMやPOWERプロセッサ、当社の優れたPower Systemsソフトウェア・ポートフォリオと組み合わせることで、他のプラットフォームと比較してTCOの大幅な向上や稼働時間の最大化、セキュリティ上の脆弱性の最小化が期待できます。

IBMは、AIXでビジネスのコアとなるミッション・クリティカルなアプリケーションやデータベースを稼働させている非常に多くのAIXユーザーにコミットしています。その結果、AIXは、銀行、保険、通信、小売流通、医療、公共など多くの主要業界において、拡張性に優れた分散オペレーティング環境の市場をリードしています。企業や組織は、AIXを性能や拡張性、可用性、セキュリティにおいて継続したリーダーシップを発揮する、最も重要なワークロードの実行環境として採用しています。IBMは、10年間を超えるロードマップとサポートの提供により、クラウドやAI、そしてAIXユーザーが次に進むであろうあらゆる分野に新たな革新をもたらすことをお約束します。

AIXは、皆様の将来のワークロードが必要とする新たなテクノロジーをご提供するために存在しています。そして、新たなテクノロジーは、プラットフォームに新たな成長をもたらします。AIX上で稼働するワークロードの特性は今後も続くものであるため、AIXは今後も繁栄し続けるでしょう。AIXは、SoR (Systems of Record)に蓄えられる構造化データに対して、安全で信頼性が高く、かつ効率的な方法で処理したい企業のご要望にお応えします。

IBMは、AIXに強くコミットしています。30年を超えるイノベーションにより、AIXは各リリースにより確かなロードマップを実行してきました。さらに、この先10年以上のロードマップも描かれています。これからも、皆様の次なるステップや大きな飛躍をご支援いたします。