

AIシステム開発

MCP構築サービスと企業内データAI化サービス エッジAIシステム構築とクラウド連携

⚙️ MCP構築サービス

🔍 RAGシステム構築

🧠 エッジAIシステム

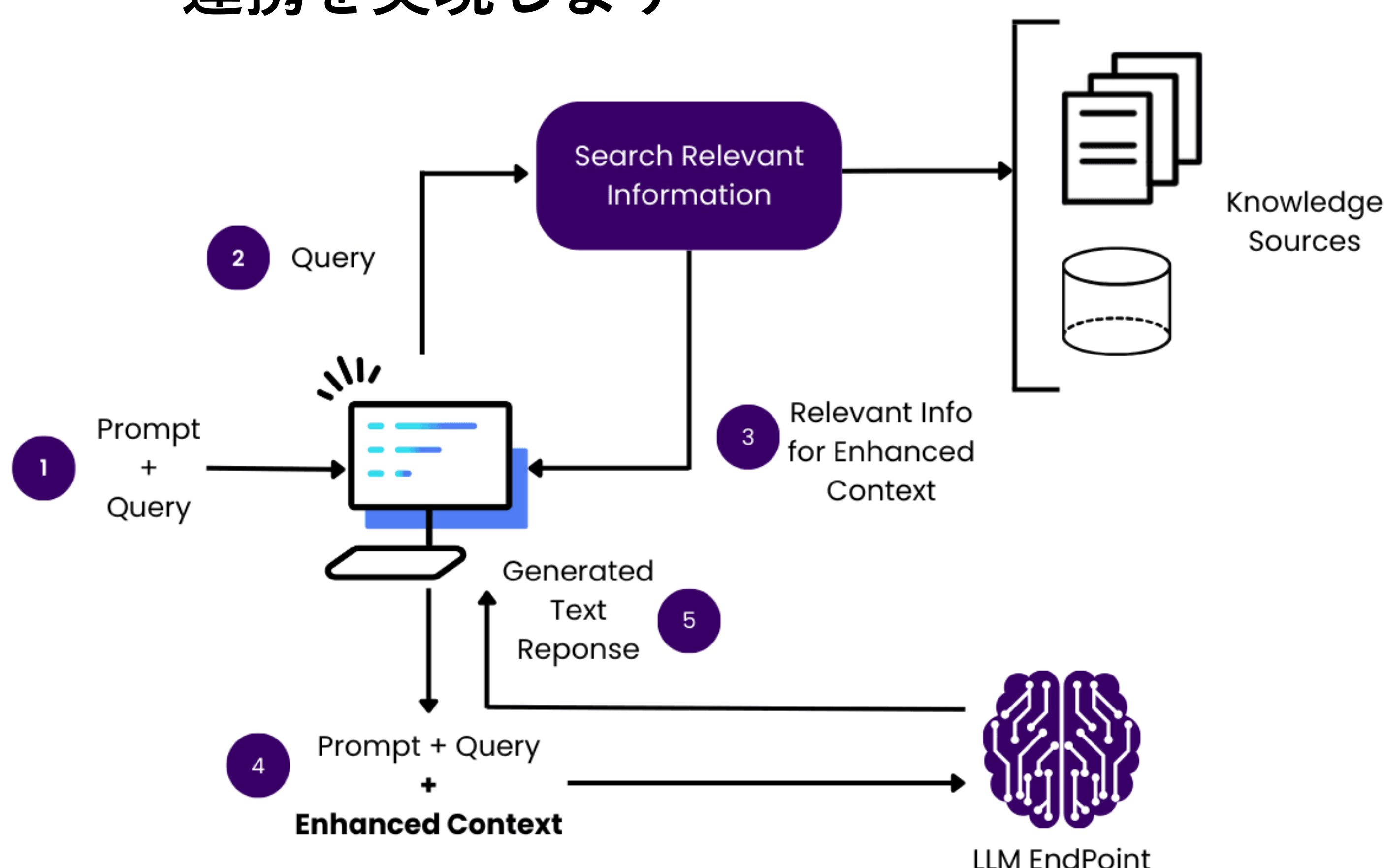
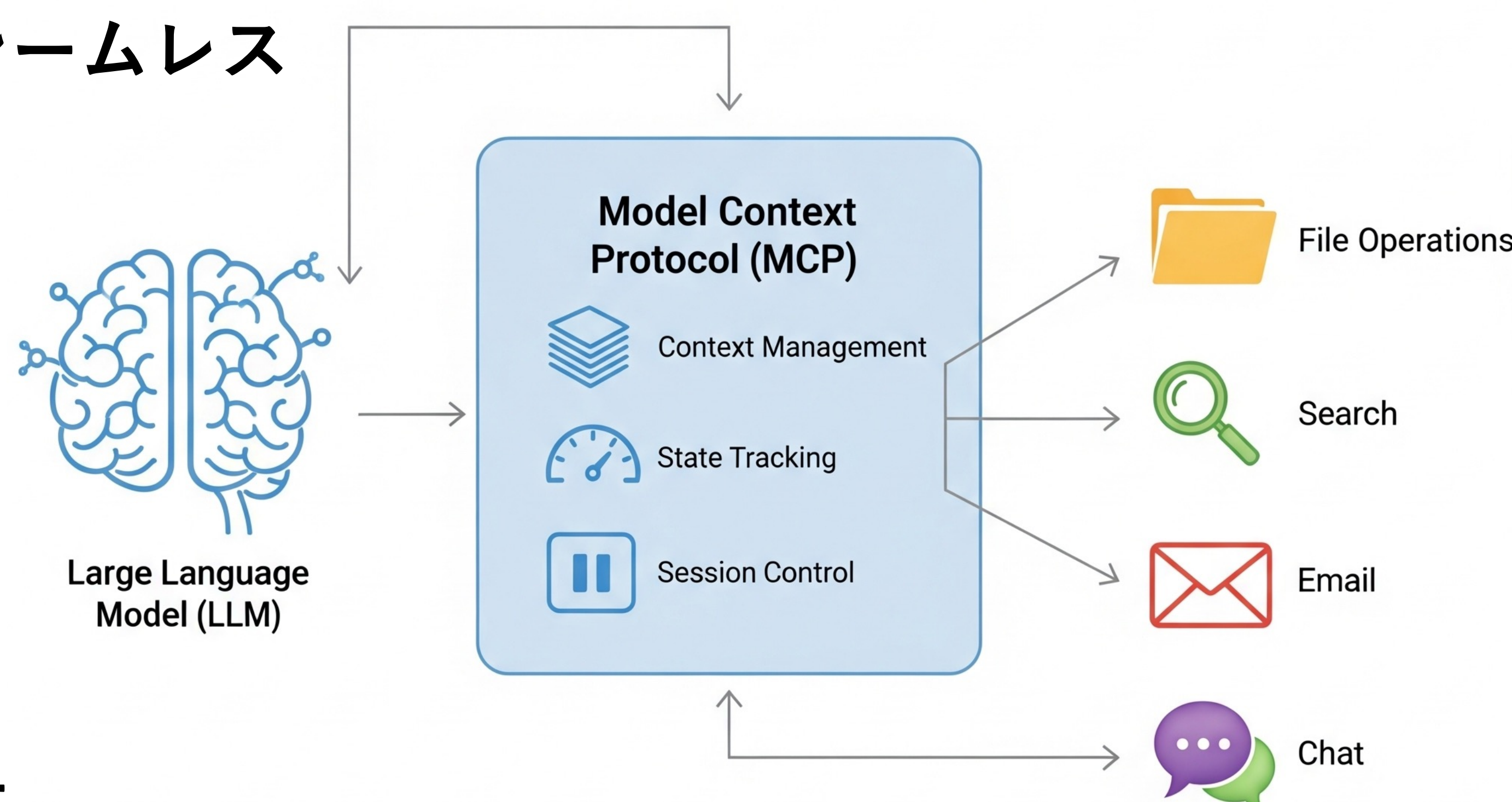
MCP(Model Context Protocol)構築サービス

⚙️ LLM(大規模言語モデル)と外部システムのやり取りを標準化したオープンプロトコルにより、AIアシスタントとのシームレスな連携を実現します

🔌 外部システムとの接続により、LLMのみでは実現できない処理が可能となり、システムの拡張性が高まります

🔄 既存の業務システムとの親和性が高く、在庫・売上データの取得やAPIを通じた双方向連携を実現。複数システムを横断したデータ活用が可能になります

🛡️ 企業のセキュリティポリシーに準拠したAIエージェント連携を実現します



企業内データのAI化サービス(RAG)

🔍 最新のRAG(検索拡張生成)技術により、企業独自のデータを大規模言語モデルと連携。社内ナレッジや業務情報を活用した高精度な回答生成を実現します

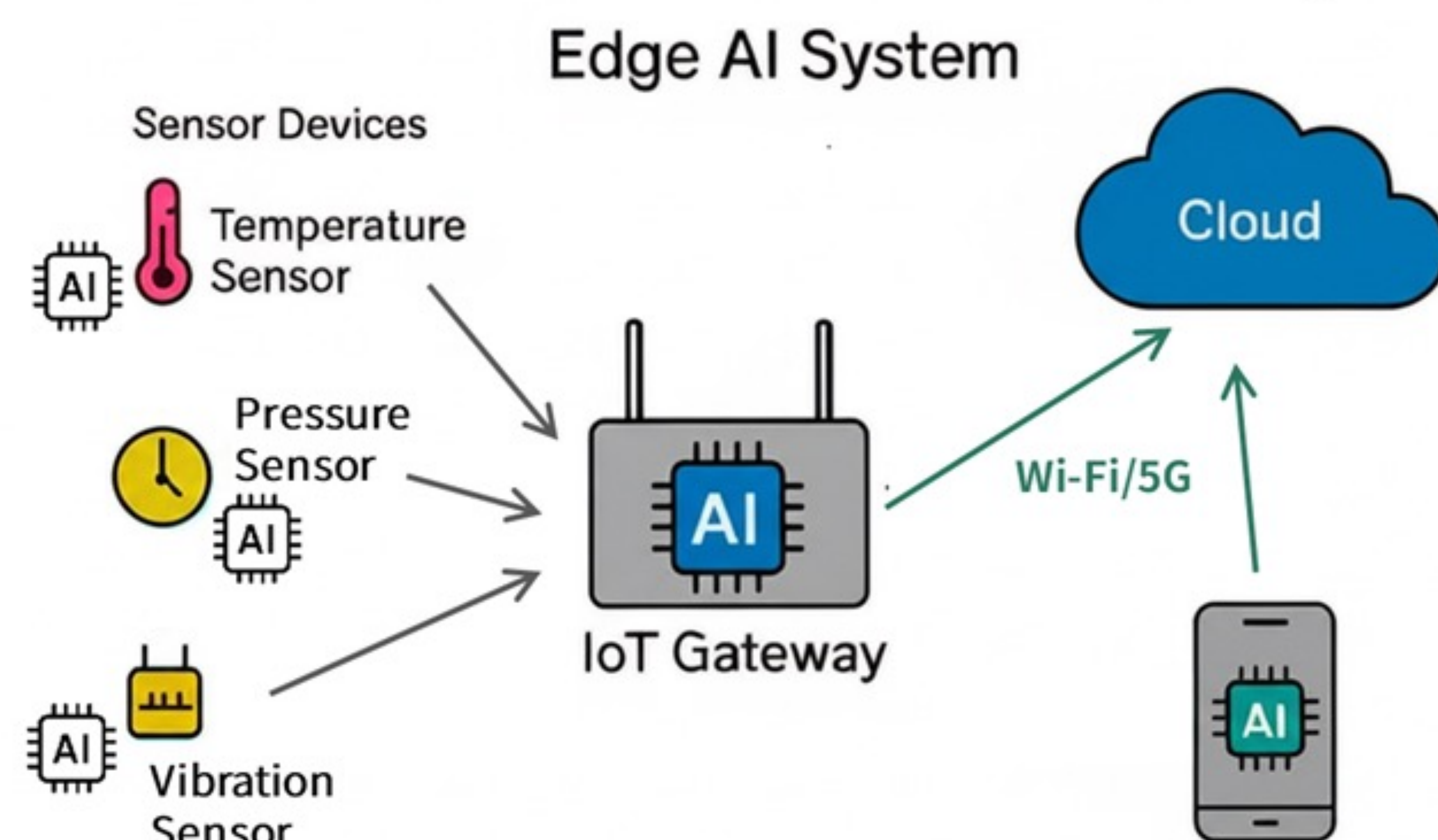
💡 企業固有のデータを活用した専用AIモデルの構築により、業界特化の知識や企業独自のノウハウを反映した精度の高いAIソリューションを実現します

エッジAIシステム・クラウド連携

🧠 センサ機器内でのデータ解析、スマホ内での推論処理、IoTゲートウェイでのデータ前処理や分散学習など、エッジAIソリューションを提供します

🔗 TensorFlow、PyTorch、scikit-learnなど各種機械学習フレームワークの経験が豊富です

☁️ AWSベースのクラウドシステム構築の経験が多く、Amazon BedrockやAmazon SageMakerを活用したAIシステムの提案・開発が可能です



アーズ株式会社