

FPGAを活用したエッジAI

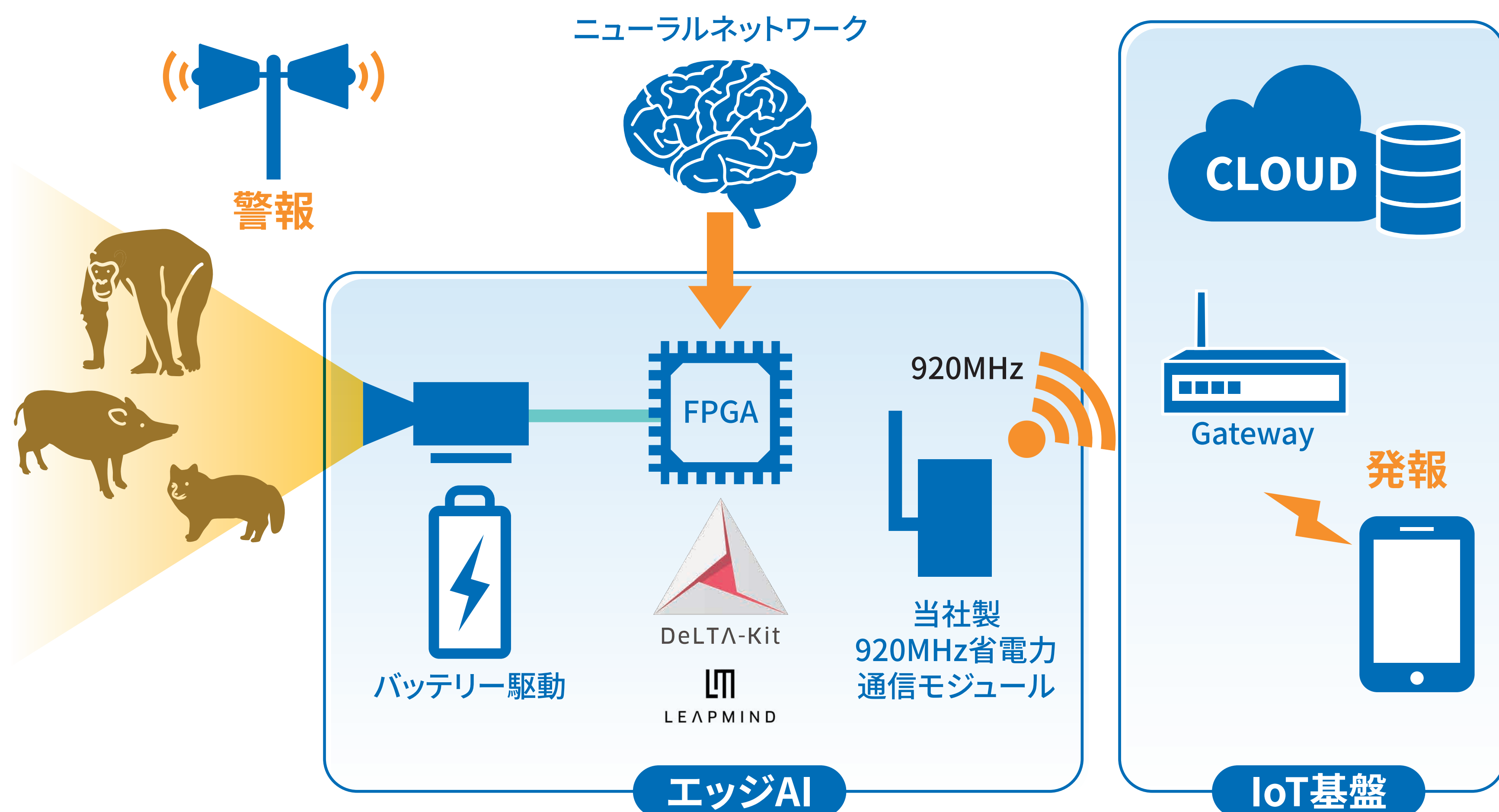
Edge AI

FPGAの活用で省電力で高速なエッジAIを実現

Point

- ディープラーニングによる推論アルゴリズムをFPGAに搭載
- FPGAの活用により省電力化を実現
- 920MHz通信モジュールとの連携で省電力エッジAIを実現

エッジAI と 920MHz省電力通信モジュール を活用した 害獣監視システム



※DeLTA KitはLeapMind社が開発／販売している組込みディープラーニングの評価キットです

利用例

- ◆ 施設管理
- ◆ ロボット
- ◆ 産業機器

東芝情報システム株式会社