

NetNucleus® Cloud Hub 組込み機器向けIoT接続ソフト

IoT Connective Software for Embedded System

既設インターネット回線を利用し、組込み機器の遠隔制御を実現

Point

■ 低コストで運用可能なIoT接続ソフト

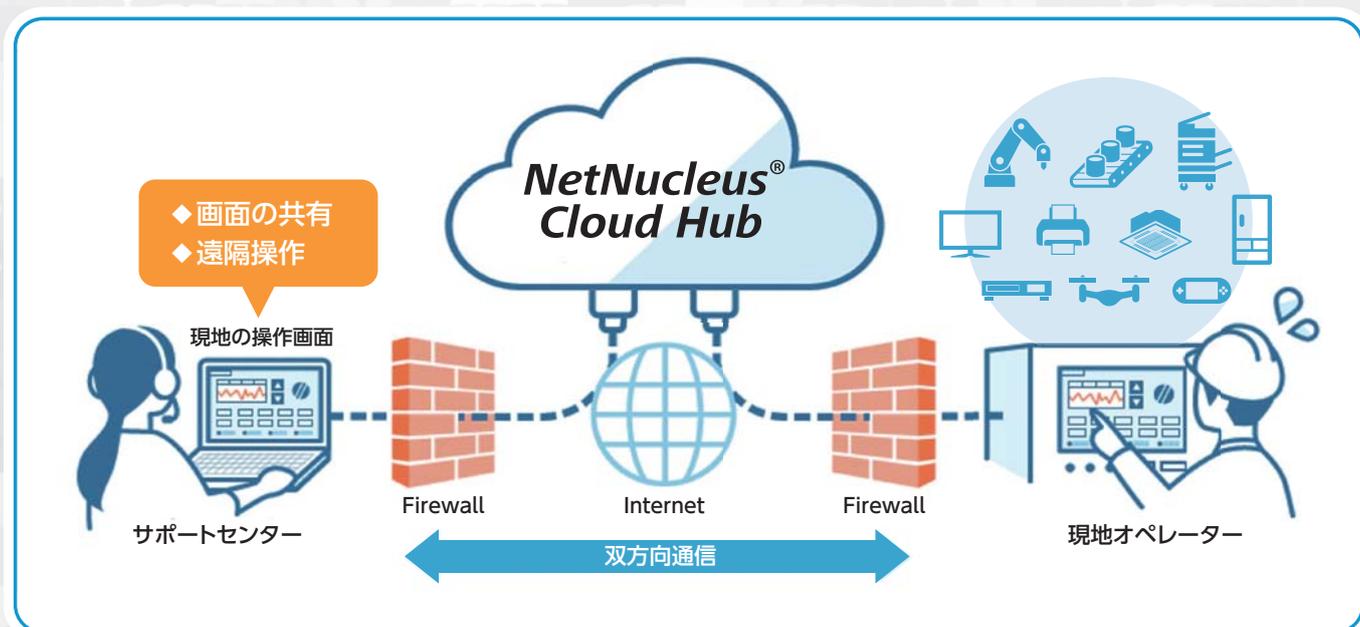
- ・専用回線やVPNが不要。既存回線活用により通信コストを大幅に削減
- ・独自の負荷分散技術を実装。サーバ2台で10万台超の同時接続を実現

■ 接続容易性と安全性の両立

- ・Firewallの設定変更が不要
- ・WebSocketを用いた双方向通信で、リアルタイムな遠隔制御を実現
- ・TLS(Transport Layer Security)の実装によりセキュリティを確保

■ プラットフォームを選ばず適用可能

- ・機器側:様々な組込み機器に、エージェントソフトを実装可能(C++)
- ・サーバ側:オンプレミス/AWS/Azure等、環境を選ばず適用可能



利用例

◆OA機器 ◆計測機器 ◆医療機器 ◆家電 ◆産業機器