

# プレスリリース

2022年6月29日  
日鉄ソリューションズ株式会社  
アラクサラネットワークス株式会社  
サイバートラスト株式会社

## ICT インフラの最大 10 年間保守により企業の ICT 事業推進への貢献を目指す ～NSSOL、アラクサラ、サイバートラストの 3 社協業～



日鉄ソリューションズ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：森田 宏之、以下「NSSOL」）、アラクサラネットワークス株式会社（本社：神奈川県川崎市、代表取締役社長兼 CEO：保坂 岳深、以下、「アラクサラ」）、サイバートラスト株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：眞柄 泰利、以下、「サイバートラスト」）は、SDGs 対応が進む社会状況において、サステナビリティを考慮した ICT インフラの実現を目指す協業を開始しました。具体的には、各社保有している ICT インフラ保守に関する技術・製品を組み合わせることで、装置の保守期間を最長 10 年間まで提供し、お客様のインフラ維持費用低減や機器群の調達/廃棄の課題を軽減するほか、ICT 戦略立案リソース確保など、事業推進へ貢献を目指します。

### 3社協業によりインターネット通信に求められる基盤装置を網羅 最長10年間の保守提供を実現

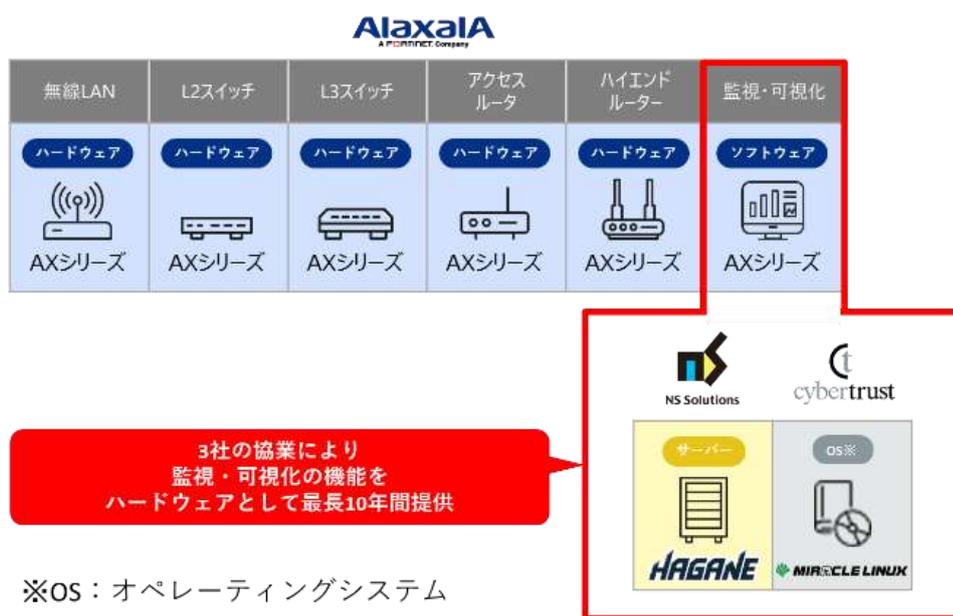
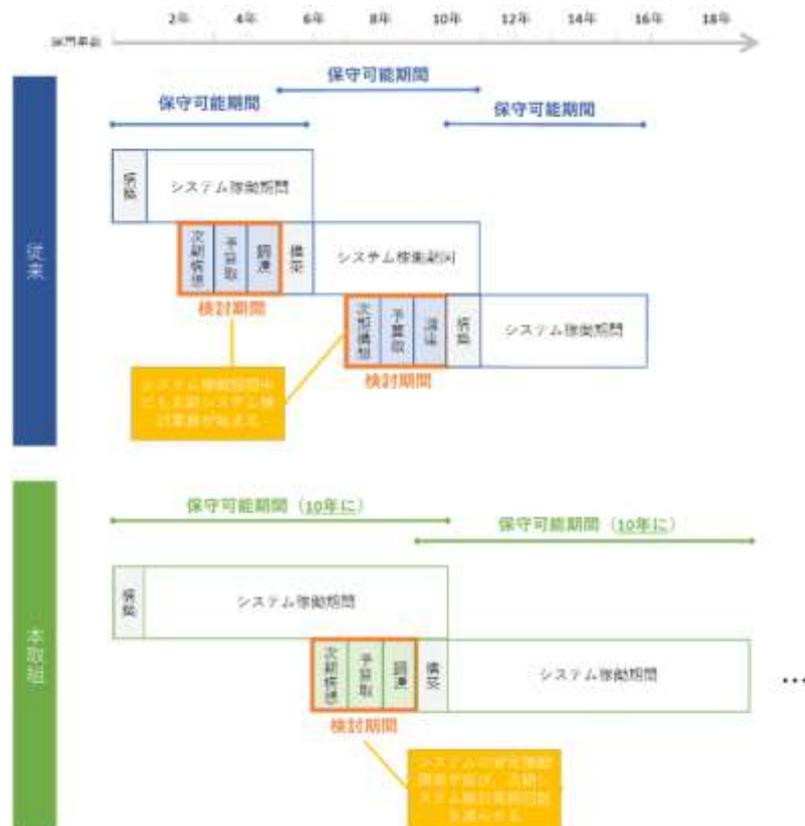


図 1：本技術検証対象技術・製品

企業・公共団体で用いられているネットワーク（例：LAN・WAN 基盤）の装置耐用期間は概ね 5 年程度であり、定期的に入れ替えを行います。準備・移行期間を踏まえると、現状の耐用期間内に入れ替えを行うためには、導入後、すぐに次の入れ替えの計画業務に入る必要があります。企業・公共団体の情報システム部門にとって、この計画業務は予算整理・設計・実装など負荷が高く、また数年がかりで行う長期プロジェクトとなります。短いスパンで計画業務が発生することは、情報システム部門が ICT インフラ維持に多くの工数を割くことにつながり、その結果、企業成長に必要な ICT 戦略にリソースをかけきれないという課題が生まれます。

こうした課題に対して、NSSOL、アラクサラ、サイバートラストの 3 社はそれぞれの技術・製品を組み合わせることで、最長 10 年間のネットワーク機器群の保守提供を実現し、ICT インフラ維持に関する検討負荷を大幅に削減することを目指します。保守可能期間を延長することで計画業務の頻度を減らし、各企業の情報システム部門は、計画業務にあてていたリソースを ICT 戦略立案といった事業推進に必要な業務にあてることができるようになります。



装置の入れ替えに伴う検討の回数が半減

図 2：ネットワーク機器群導入における時系列

### 【対象技術・製品群】

- ・NSSOL/サーバ・ストレージ製品「HAGANE」

デル・テクノロジーズ株式会社(以下 DELL)のOEM供給を受け、NSSOLにて最長10年の保守対応を実現させたもの。国内外での安全保障分野で求められる品質基準をクリアし、提供し続けてきた実績を活かし、製造業等の一般のお客様向けにも提供を行っています。

- ・アラクサラ/ネットワーク・運用監視製品「AXシリーズ」

自社開発のスイッチを中心とした、ミッションクリティカル業務向けに多数の実績のある高信頼なネットワーク製品であり、L2/L3 スイッチ・ルータ・無線アクセスポイント(\*1)に至るまで、多様なネットワークを構成できる豊富なラインナップを有しています。また、安定稼働に必要な運用管理・監視用ソフトウェアも提供しており、最長10年の保守対応を実現させています。

- ・サイバートラスト/オペレーティングシステム「MIRACLE LINUX」

Red Hat Enterprise Linux (RHEL) をベースに開発し、CentOS Linux 8 とのバイナリ互換を維持している国産 Linux OS。従来の CentOS の利便性を維持しながら MIRACLE LINUX の安全性と信頼性により、長期継続利用可能な Linux システム環境を提供しています。

本協業による最大10年の保守を可能としたICTインフラは、NSSOLおよびアラクサラの販売会社を通じてご提供します。

三社は、NSSOL社のPurpose「ともに未来を考え 社会の新たな可能性を テクノロジーと情熱で切り拓く」のもと、持続可能な社会の実現に向けて貢献してまいります。

以上

\*1: 一部製品の最大保守期間は10年未満のものがあります(企業向けルータは最大6年、無線アクセスポイントは最大8年)。

### ■会社概要

- ・アラクサラネットワークス株式会社

事業所在地: 神奈川県川崎市

代表取締役社長兼 CEO: 保坂 岳深

事業内容: ルータ、スイッチなどネットワーク機器の開発・製造・販売・保守など

ホームページ: <https://www.alaxala.com/>

- ・サイバートラスト株式会社

事業所在地: 東京都港区

代表取締役社長: 眞柄 泰利

事業内容: Linux/OSS 事業、認証・セキュリティ事業、IoT 事業

ホームページ: <https://www.cybertrust.co.jp/>

**【本件に関するお問い合わせ先】**

日鉄ソリューションズ株式会社  
社会公共ソリューション事業部 ソリューション企画推進部  
E-mail : [pss-hagane@jp.nssol.nipponsteel.com](mailto:pss-hagane@jp.nssol.nipponsteel.com)

アラクサラネットワークス株式会社 営業  
電話 : 044-549-1323  
URL : <https://www.alaxala.com/jp/contact/>

**【報道関係お問い合わせ先】**

日鉄ソリューションズ株式会社  
管理本部 サステナビリティ推進部 広報・IR 室  
E-mail : [press@jp.nssol.nipponsteel.com](mailto:press@jp.nssol.nipponsteel.com)

アラクサラネットワークス株式会社  
営戦略部 広報担当 林謙治  
電話（報道機関専用）：044-549-1706  
URL : <https://www.alaxala.com/jp/contact/>

サイバートラスト株式会社  
広報担当：椎名・佐伯  
メール : [press@cybertrust.co.jp](mailto:press@cybertrust.co.jp)

- ・ NS Solutions、NSSOL、NS（ロゴ）は、日鉄ソリューションズ株式会社の登録商標です。
- ・ HAGANE は、日鉄ソリューションズ株式会社の商標です。
- ・ 本文中の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です