

医 療

接続端末数

1～50台

住宅型有料老人ホーム いきいきガーデン桂木 様



お客様プロフィール

■株式会社いきいき

所在地：青森県青森市桂木3-18-2
設 立：2013年10月
代表者：代表取締役 櫻井 均
U R L：https://iki-iki.co.jp/

パートナー様プロフィール

■アイエーネットワーク株式会社

所在地：青森県弘前市大字田園1-12-1
創 業：1981年6月
代表者：代表取締役 三浦 順子
U R L：https://ianet.co.jp/

スマホ連動型ナースコールと介護システムの併用を支える快適な無線LANネットワーク構築で安全なケアサポートとスタッフの業務効率化を実現。

株式会社いきいきでは、主なサービスとして「住宅型有料老人ホーム」「デイサービス」「保育・教育施設」「お惣菜マーケット&カフェ」を提供している。この度、桂木エリアで住宅型有料老人ホームを開所するにあたり、スマートフォン連動型ナースコールと介護システムが併用できる無線ネットワーク整備が必須だった。無線アクセスポイント「AT-TQ6602」は標準化されたIEEE 802.11k/v/rに対応しており、多くの無線クライアントに対して高速でスムーズなローミングを実現し、次世代ファイアウォールを搭載したUTM&VPNルーター「AT-AR4050S」でセキュリティを確保、レイヤー2plusスイッチ「AT-SH230-28GP」は音声系のデータ通信をQOS機能により優先度を上げている。これにより音声系のトラブルもなく、介護スタッフの業務負担軽減と45室の入居者様の安心・安全をサポートすることが実現できた。

導入前の課題

- 他施設での既設機器ベンダーのサポートへの不安
- 将来的な運用を見越したネットワーク拡張性

導入後の効果

- ネットワークへの不安がなくなった
- 業務の効率化が出来た

お客様満足度

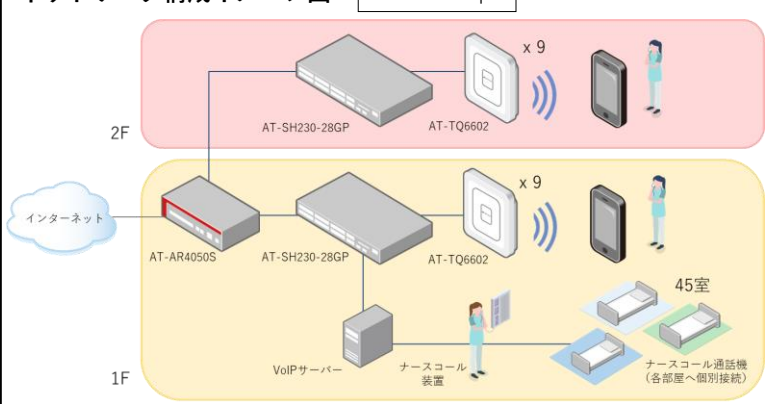


■お客様コメント

依頼先のインテグレーターからのご提案で導入を決めました。ケアサポートに必要な無線ネットワーク環境の整備はもちろんのこと、通常の日々通信も相乗し問題なく使用できているし、社内/職員のためのネットワークも構築できました。信頼できるベンダーを紹介してもらえて、将来的に拡張を考えているネットワークへの不安がなくなりました。

ネットワーク構成イメージ図

1Gbps



導入製品一例



レイヤー2plus ギガビット・インテリジェント PoE+ スイッチ
AT-SH230-28GP



UTM&VPNルーター
AT-AR4050S



IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax対応
無線LANアクセスポイント
AT-TQ6602

参考小売価格合計：2,574,900円（税込2,832,390円）

ネットワーク構築などのご質問やご相談、その他のお問い合わせ

<https://www.allied-teleasis.co.jp/contact/>

アライドテレシス株式会社 <https://www.allied-teleasis.co.jp/>

● CentreCOM, SwitchBlade, Secure EnterpriseSDN, AMFramework, AMFPlus, VCStack, EPSRing, LoopGuard, AlliedView, AT-Vista Manager, AT-VA, AT-AWC, AT-UWC, Allied Telesis Unified Wireless Controller, EtherGRID, Envigilant, Net.Service/ネット・ドット・サービス, Net.Cover, Net.Monitor, Net.Assist, アライド光, Net.CyberSecurity, ネットドットキャンパスは、アライドテレシスホールディングス（株）の登録商標です。●その他記載の会社名、製品名は各社の商標および登録商標です。●記載の製品仕様および外観、標準価格および、その他情報は都合により予告なく変更する場合があります。●掲載されている写真は印刷の関係上、本来の色と多少異なる場合があります。●記載事項は2024年7月現在の内容です。●掲載内容を許可なく使用、複製、複写、改変、加工、転載等を禁じます。