BUFFALO

NPO法人 市民生活支援センター ふくしの家 _様



複数台の無線LANアクセスポイントで 施設全域に安定したWi-Fi環境を構築

目的・課題 テレワーク・ リモート対応

医療·福祉関連

導入商品 Wi-Fi (無線LAN)

コロナ禍でオンライン面会を実施するため、安定したWi-Fi環境を整備。 入居者・利用者向けのサービス充実や地域活動、オンライン講習会にも活用を計画



導入先プロフィール(2023年1月現在)

法 人 名 NPO法人 市民生活支援センターふくしの家

法人所在地 〒849-0937

佐賀県佐賀市鍋島3丁目3-20 鍋島シェストビル3F

U R L https://fukushinoie-saga.com/

導入施設 サンコートなべしま 施設所在地 〒849-0937

佐賀県佐賀市鍋島3丁目3-20 鍋島シェストビル

佐賀市内でさまざまな福祉事業を展開するNPO法人市民生活支援センターふくしの家(以下、ふくしの家)は、新型コロナウイルス感染症の流行により、有料 老人ホームや居宅介護施設の入居者が家族と面会することができなくなったことを受け、2022年10月に佐賀県非接触型面会支援事業補助金を利用して、 3ヵ所の福祉施設でオンライン面会の実施に向けたWi-Fi環境を整備しました。各居室フロアにバッファローの「WAPM-1266R」を採用し、施設全域でWi-Fi の利用が可能になりました。今後はオンライン面会の他にも地域活動の発信やオンライン講習会など入居者や利用者のサービス充実を図っていく計画です。

課題

オンライン面会に向けた Wi-Fi環境の整備が必要

入居者の対面面会ができない > オンライン面会を実施したい

地域活動の活性化を検討

→ 利用者が使えるWi-Fi環境が必要



法人向け無線LANアクセスポイント「WAPM-1266R」で施設全域でつながる安定したWi-Fi環境を構築

効果

入居者サービスだけでなく 幅広い活動に利用可能

安定したWi-Fi環境の整備

> 入居者サービスの向上

施設全域で高速通信が可能

地域活動や講習会などに利用



「WAPM-1266R」は医療・福祉施設に多数の実績があり、 広範囲で安定したWi-FI環境を施設全域で実現

お客様インタビュー

市民生活支援センターふくしの家 管理者・ケアマネージャー

森田 貴子氏(左)

NPO法人 市民生活支援センターふくしの家 理事長

江口 陽介氏(右)



入居者と家族を結ぶオンライン面会の導入に向けて施設内Wi-Fi環境を整備。 地域活動の活性化やオンライン講習会などWi-Fi利用による可能性も拡大

概要

- オンライン面会に向けた環境整備
- 地域活動・講習会などの充実化

新型コロナ対策のためにオンライン面会を計画

ふくしの家では、コロナ禍によって入居者とその家 族の面会ができなくなったことから、タブレットを使 用したオンライン面会の導入を計画。佐賀県の補 助金を活用して3つの施設にWi-Fi環境を構築しま した。オンライン面会は、利用時間や管理方法など を検討しているため、まだ実施していませんが、利 用者の利便性や要望に応えられるよう着々と準備 を進めています。

多目的利用の共用スペースでも効果を予想

共用スペースでは、地域の住民が集まって交流を 図ったりさまざまな活動を行っています。また、年に 4回福祉車両の座学講習会を実施するなど多目的 に使用されています。こうした地域活動や講習会に もWi-Fiを利用することで活動の充実化、講習会の 効率化が想定されています。

目標·課題

- 既存の機器では通信範囲が限られる
- Wi-Fiの利用用途を検討

オンライン面会を実現する通信環境が必要

オンライン面会は、各室で介護士がタブレットを操 作して、入居者が家族と会話できるように考えてい ます。事務室のあるフロアにはすでにWi-Fi環境が 整備されており、居室フロアの一部ではWi-Fiが利 用できましたが、建物が鉄筋コンクリート造りでか つ家庭向けの機器のため通信範囲が限られ、オン ライン面会の実施には適さない状況でした。

共用スペースとしての幅広い利用を検討

共用スペースでは、地域活動のリモート配信や時 間帯によって利用者にWi-Fiを開放するなど、さま ざまなサービスの提供が見込まれます。NPO法人 市民生活支援センター ふくしの家 理事長 江口 陽 介氏(以下、江口氏)は「イベントの配信や、入居者 と地元小学生のふれあいなど、地域交流にふさわ しいWi-Fi利用を考え、講習会でもオンライン講習 の導入を検討しています」と目標を話しています。

解決策

- 居室フロアのWi-Fi環境を整備
- 安定した通信環境を外部にアピール

各居室フロアに無線LANアクセスポイントを設置

オンライン面会を実施するために、施設全域を力 バーする安定したWi-Fi環境を構築することが必要 です。そのため、他の施設においても安定稼働実績 のある法人向け無線LANアクセスポイント 「WAPM-1266R」を各居室フロアの両端の天井 や壁に複数台設置。各フロアでのWi-Fi利用が可能 となり、タブレットやスマホがあればいつでもオン ライン面会が実現できるよう準備を進めました。

安定したWi-Fi環境で利用者増加を見込む

また共用スペースにも同製品を設置。高速通信で 安定したWi-Fi環境が実現できたため、イベントを 発信したり、オンラインで参加することも可能にな り、地域活動に利用できるようにもなりました。安定 した通信環境は、地域活動の充実にも効果が期待 される他、大きなPR要素にもなり、利用者の増加 も見込めます。

- オンライン面会以外にも活用を考案
- 地域活動の活性化に期待

バーチャル外出で入居者のサービス充実を図る

Wi-Fi環境の整備は、オンライン面会以外にも幅広 い利用方法が考えられ、NPO法人 市民生活支援 センター ふくしの家 森田 貴子氏は、「タブレットを 外へ持ち出し、外出できない入居者様に季節の花 や景色などを配信して見せてあげたい」とバーチャ ル外出を提案し、入居者のサービス充実を図ろうと しています。

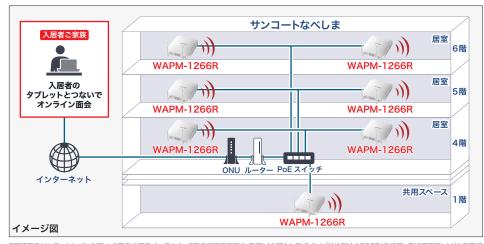
Wi-Fi環境で地域活動の活性化に期待

共用スペースの利用について江口氏は「ある程度

利用制限を設けな ければなりません が、Wi-Fiを利用して 地域活動がもっと活 性化するといいです ね」とWi-Fiの可能性 を期待しています。



居室各フロアの天井や壁に設置され



6階建てのサンコートなべしまでは、1階の共用スペースと4~6階の居室フロアに、無線LANアクセスポイント「WAPM-1266R」を設置。広域で安定したWi-Fi環境 を実現している。他の2施設も同製品を設置し、同様のWi-Fi環境を整備している

●取材協力:株式会社アイティーインペル



5年保証※ 11ac/n/a & 11n/g/b DES障害同避機能搭載 法人向け無線LANアクセスポイント

WAPM-1266R

※標準保証3年間、Web上の5年保証登録により2年延長

株式会社/ベッファロー

-ムページでさらに詳しい情報を発信中

詳しくは バッファロー 導入事例