

News Release

2015年1月20日

屋外などで手軽にネットワーク環境が構築できるWi-Fiアクセスポイントを新開発、2015年度上期より販売
法人向けWi-Fiネットワークソリューション事業に参入

シャープは、様々な機器がネットワークにつながることで新たな価値やサービスを創出するIoT(Internet of Things)時代の進展を受け、法人向けWi-Fiネットワークソリューション事業に参入します。当社が携帯端末事業で培った通信技術を活かし、幅広いエリアで安定した高速接続が可能なWi-Fiアクセスポイント(中継端末機)を新たに開発、2015年度上期より販売を開始します。

本機は、増設のためのLAN配線工事が不要でWi-Fiアクセスポイント間を無線で連携させる「無線バックホール方式」を採用。安定した高速接続が可能で、セキュリティー性能にも優れているほか、少ない工事費でWi-Fiアクセスポイントを増設し通信サービスの提供エリアを拡大できます。場所を特定せずフレキシブルに設置できるので、高品位な通信環境を手軽に整備することが可能です。

また、当社はWi-Fiアクセスポイントの販売に加え、その他ネットワーク接続が可能な情報機器と連携したソリューション提案やメンテナンス、設置工事の提供も推進します。Wi-Fi無線通信サービスに高い需要が見込まれる屋外公共スペースや商業施設、リゾートホテル・教育施設・病院・レストラン街の共有スペースのほか、地域の防犯・防災ネットワークの環境整備への活用など、様々な用途に合わせソリューションを提供してまいります。

事業内容	無線バックホール方式Wi-Fiアクセスポイントの製造・販売並びに、関連ソリューション・サービスの提供
提供開始時期	2015年度上期

■ 主な取組内容

1. 当社通信技術を活用し、法人向けWi-Fiネットワークソリューション事業に参入
2. 屋外などでも手軽に安定した高速接続のWi-Fi環境を構築できる「無線バックホール方式」を採用した、Wi-Fiアクセスポイントを開発・販売
3. 情報機器と連携したソリューション提案やメンテナンス、設置工事の提供

● Wi-Fi[®] は、Wi-Fi Allianceの登録商標です。

【お問い合わせ先】

お客様：通信システム事業本部 マーケティングセンター 法人ビジネス推進部
e-mail: smt-net@sharp.co.jp

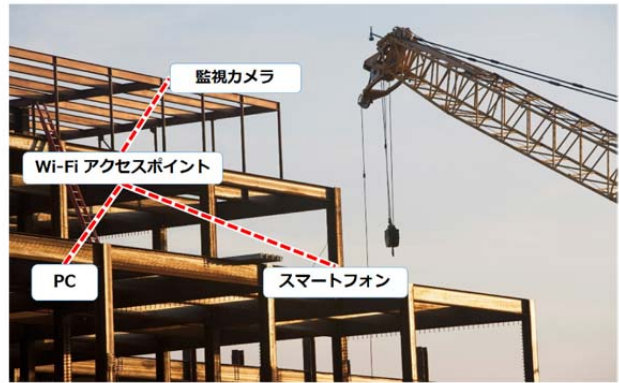
■ Wi-Fiアクセスポイントによるソリューション展開例：

●(屋外・大規模) 街(地域)



監視カメラ／デジタルサイネージなどと連携した安全・便利な街づくりの推進

●(屋外・小規模) 建設工事現場／工場



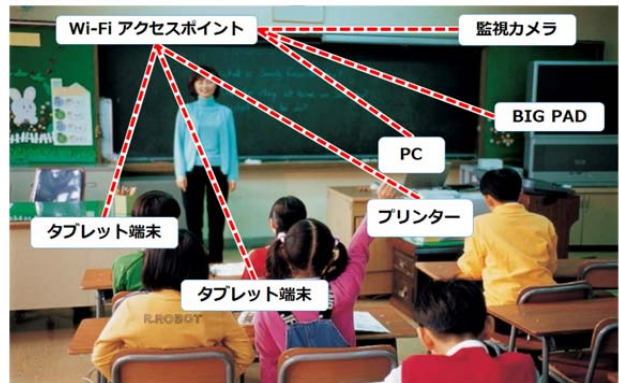
作業工程確認、安全管理など業務効率の向上に活用

●(屋外・大規模) ショッピングモール



来場客へのサービス向上推進と、デジタルサイネージ／監視カメラなどを活用したマーケティング活動の提案

●(屋内外・小規模) 学校



タブレット端末／電子黒板などと連携したICT環境の整備推進



シャープ Wi-Fiアクセスポイント

●開発中の端末であり、変更になる場合があります。