

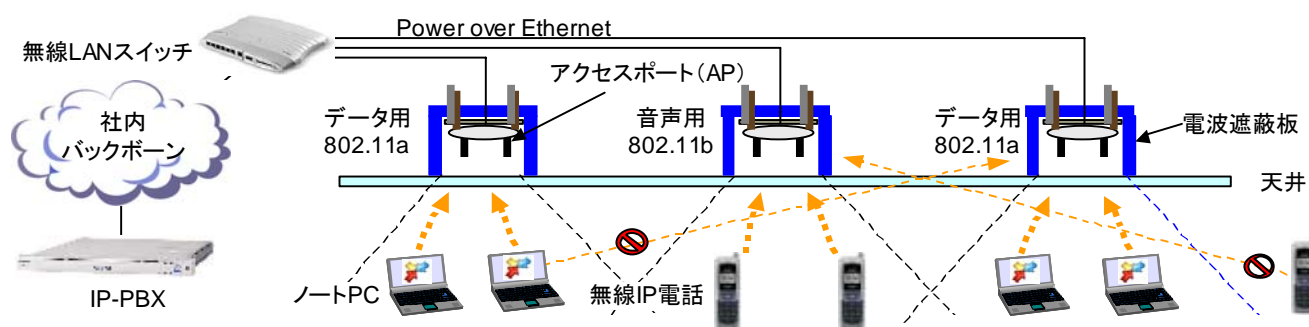
モバイルオフィス構築ソリューション

Mobile Office Constructing Solution

本ソリューションは、無線LANをオフィスのインフラにして、ノートパソコンや無線 IP 電話 (Wi-Fi フォン) などを移動しながら使える環境及びフリーアドレスを実現し、オフィスの生産性を向上させる目的で開発した。

無線 LAN のアクセスポート (AP) を高密度 (10mおき程度) に配置して、一人あたりの利用帯域を数 Mb/s 以上に確保することで、有線 LAN 並みの体感速度を実現。また、無線 IP 電話のハンドオーバー (AP から AP への移動) 処理を高速化し、移動時でも高い音声品質を維持できる。

モバイルオフィスは、オフィスの新しいコミュニケーション環境を提供し、情報のデジタル化・共有化を促進する。



Wi-Fi : Wireless Fidelity (無線LANの標準規格であるIEEE 802.11a/IEEE 802.11bの業界団体のブランド名)
IP-PBX : Internet Protocol - Private Branch Exchange (IP用構内交換機)

アクセスポート (AP) の高密度配置例