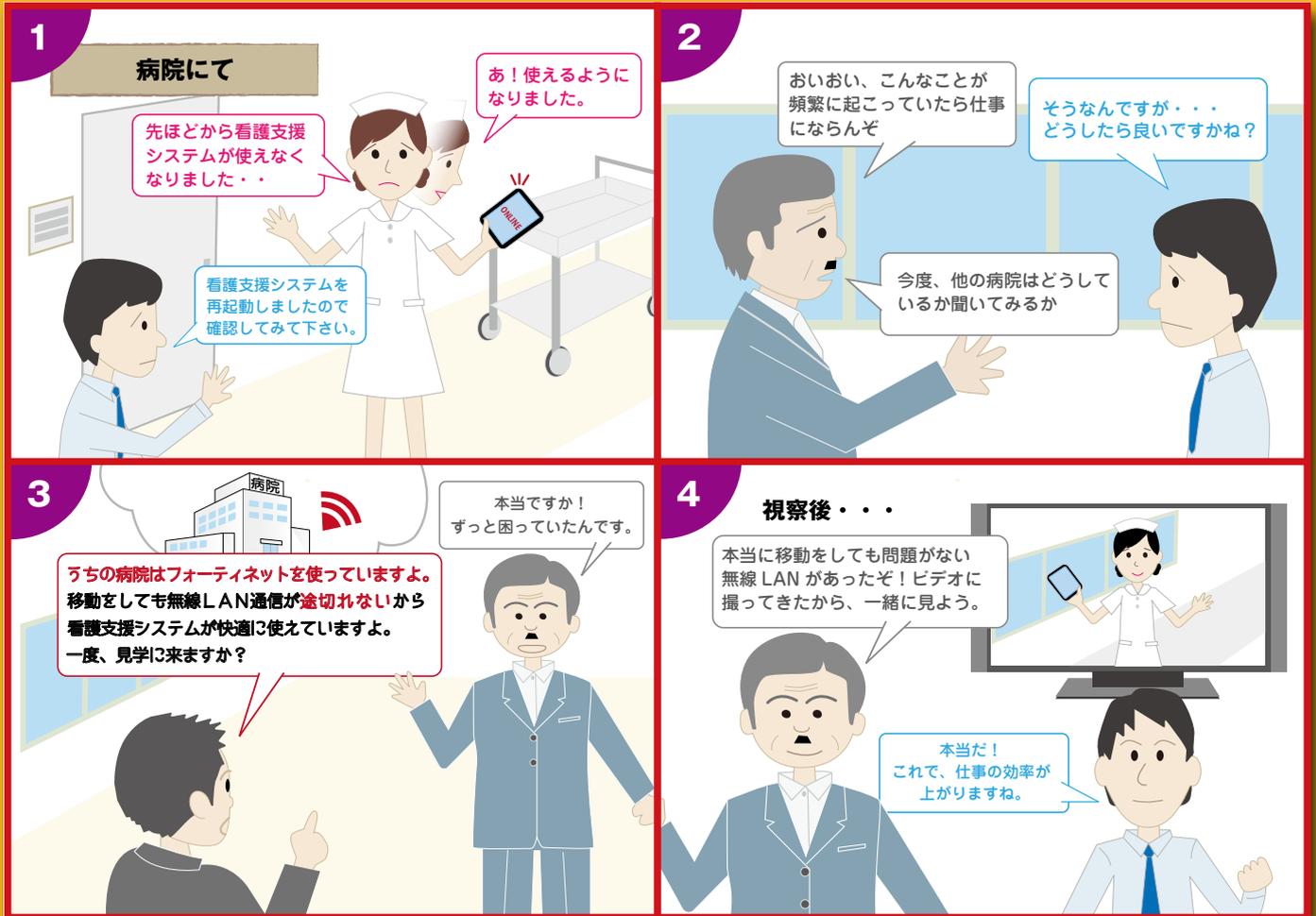


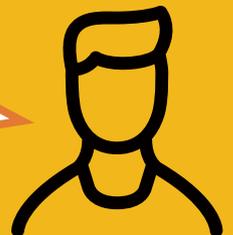
“移動しても途切れない”を実現する 無線LANシステム



続きは Web で! <http://goo.gl/Nbwuc5>

※ Google 社の短縮 URL サービスを使用しています、直接入力する場合は下記 URL をご利用ください。
<http://www.dit.co.jp/products/fortinet/wifi-room/roaming.html>

「無線 LAN 環境下で移動をしても通信が途切れないという要件を満たすことができたのはフォーティネットだけでした。」(相澤病院 情報システム部様)



忙しく動き回る医療現場でも再接続なくオンライン維持でき、無線 LAN のメリットを最大限生かせる、ストレスフリーな環境構築を実現できました。

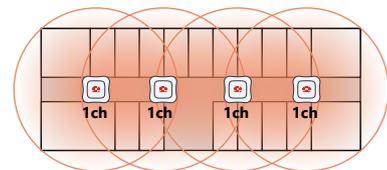
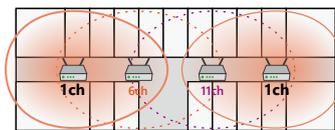
(社会医療法人輝城会 沼田脳神経外科循環器科病院 システムマネジメント部門様)

無線LAN選定の重要ポイント

従来の無線LAN

Fortinet (コントローラ型)

無線LAN利用のチャンネル設計が頭痛の種
AP間を移動すると通信断が発生しアプリがエラーを起こす



Fortinetなら導入が簡単!
移動しても途切れない

・電波の出力を弱めると部屋内に届かない

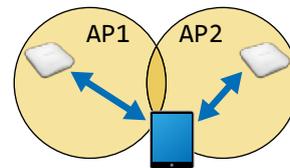
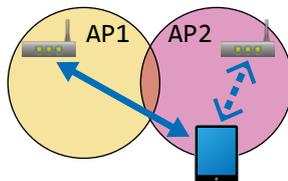
・電波の出力調整不要
・シングルチャンネルでも構築可能

結論：電波出力調整は意味がない

従来の無線LAN

Fortinet (コントローラ型)

既存の電波を引きずってしまう
AP間を移動した際、新しいAPが真上にあるのに切り替わらないため、通信が遅くなる



Fortinetなら問題なし!
最も電波強度の良いAPへ強制的に切り替え

・端末がローミング閾値を持っているため、その条件を下回らないと切り替わらない

・電波強度の良いAPへコントローラが強制的に切り替える ※パーチャル・セル

結論：端末主導のローミングは過去の話

コントローラ	FWC-50D	FWC-200D	FWC-500D
外形			
サポート AP	50	200	500
同時接続クライアント数	1,250	2,500	6,250

アクセスポイント	FAP-U421EV / FAP-U423EV	AP832i / AP832e	AP822i / AP822e	OAP832e (屋外用)
外形				
対応通信モード	5GHz : 802.11a / n / ac		2.4GHz : 802.11b / g / n	
802.11ac ストリーム数	4	3	2	3
最大スループット	5GHz : 3.46Gbps 2.4GHz : 800Mbps	5GHz : 1.3Gbps 2.4GHz : 450Mbps	5GHz : 867Mbps 2.4GHz : 300Mbps	5GHz : 1.3Gbps 2.4GHz : 450Mbps

無償トライアル受付中

無線LANが「途切れる」などお困りの方へ朗報!
一部エリアの無線LANをFortinetに置き換え、トライアルを実施します。



株式会社 **ディアイティ**
ネットワークソリューション事業部

〒135-0016 東京都江東区東陽三丁目 23 番 21 号 プレミア東陽町ビル
TEL : 03-5634-7651 E-mail : info@dit.co.jp URL : http://www.dit.co.jp/