

看護業務の効率化を見据えたシステム整備

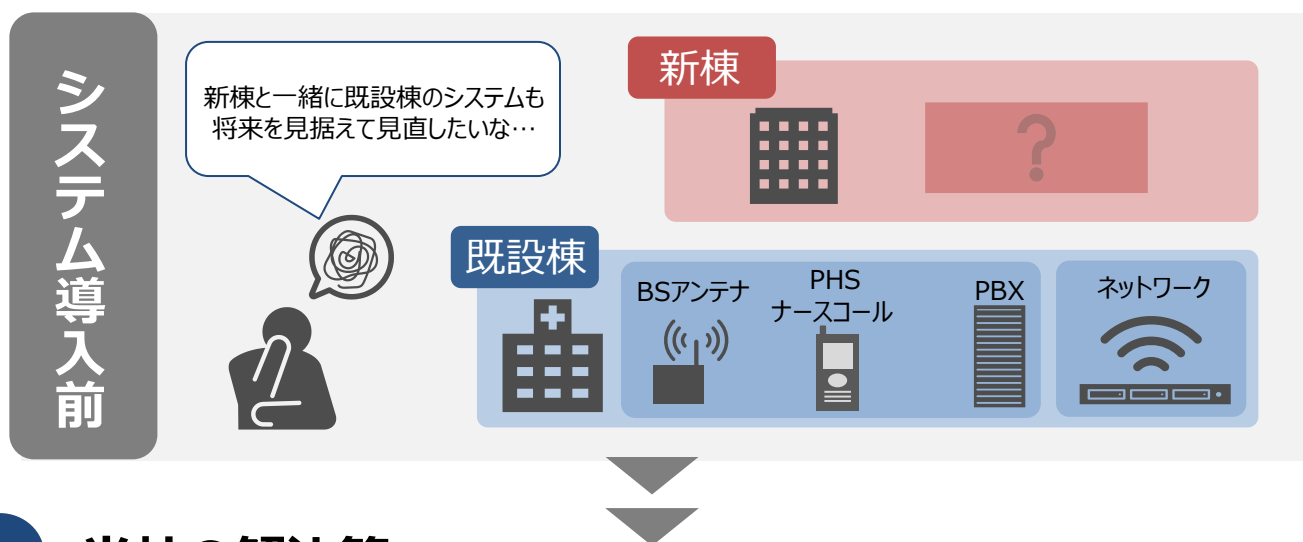
マルチデバイス対応ネットワークの導入

背景

某医療施設では、新棟の増築に伴いナースコールシステムの導入が必要でした。また、既設棟のネットワーク設備の見直しも検討されており、新棟と併せて院全体のネットワークシステムを更新・導入したいと考えていました。

お客さまの課題

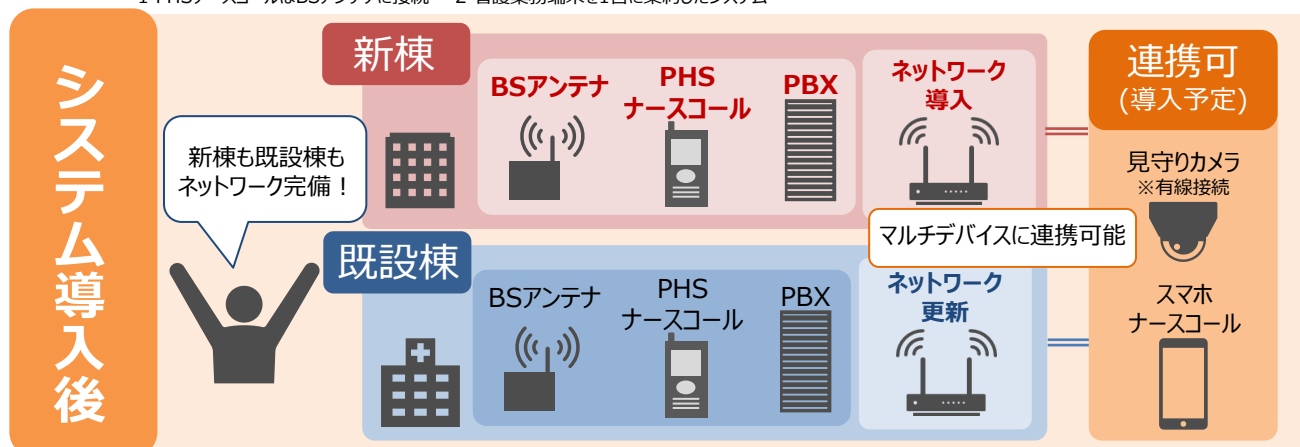
- 新棟へナースコールシステムの導入を希望している
- 新棟へのシステム導入に伴い、既設棟のネットワーク設備も見直したい
- 将来的な現場業務の効率化を見据えたシステム整備を進めたい



当社の解決策

- 新棟にPHSとスマートフォンの両方に対応したナースコールシステム^{*1}を導入
- マルチデバイス(スマホナースコールシステム^{*2}、見守りカメラ)と連携可能なネットワークを新棟に導入し、既設棟も同じネットワーク機器に更新

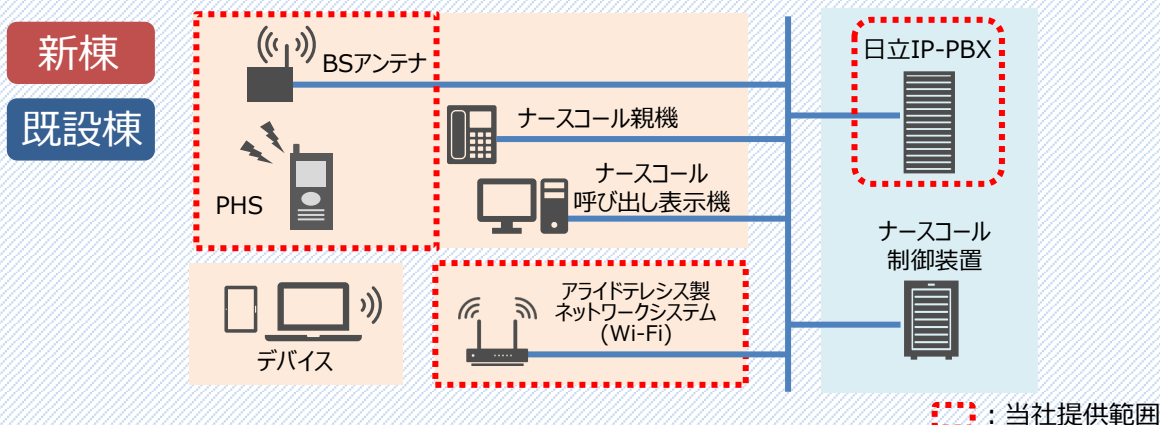
^{*1} PHSナースコールはBSアンテナに接続 ^{*2} 看護業務端末を1台に集約したシステム



当社が提供するもの

日立IP-PBXおよび、将来的にスマホナースコールシステムを導入できる
アライドテレシス製ネットワークシステムをご提供します。

システム構成図



当社が提供するもの	役割	導入効果
日立IP-PBX NETTOWER CX-01	構内電話交換機	ナースコールシステムと連動し、モバイル端末で直接受信 PHS、スマートフォンの両方の端末に対応
PHS(HI-D10PS)	コードレス電話機	緊急時に早急な音声通話が可能
BSアンテナ	PHSアンテナ	PBXとPHSを無線で接続
アライドテレシス製ネットワークシステム ・無線アクセスポイント ・PoC-L2スイッチ ・無線LANコントローラー	ネットワークシステム 各システムと連携	大容量かつ高速通信で、院内のネットワークが安定 充実したセキュリティ機能で院内ネットワークの安全性を確保 スマートフォン端末型のナースコールや居室見守りカメラ(有線) など、マルチデバイスへの連携も可能

当社を選んでいただいた理由

一時的なシステムの構築提案でなく、医療機関の将来的なシステム構造を見据えたサービスを提案して下さった姿に、信頼を寄せることができました。

新棟へのシステム導入に加え、既存施設のシステム更改についてもトータルで提案していただき、常に顧客目線で考えて下さったからです。

さまざまな業種のご相談を承ります

当社は今回の事例のような病院向けシステムの対応が可能です。

ナースコールシステムや院内のネットワーク導入を通じて、医療機関の効率的なコミュニケーションや情報共有のニーズに応えます。ぜひお気軽にお声掛けください。

※記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です

株式会社 日立情報通信エンジニアリング

〒220-6125

神奈川県横浜市西区みなとみらい2-3-3 クイーンズタワーB 25F

営業統括本部 ビジネス開発本部 ビジネス推進センタ



[当社事例](#)