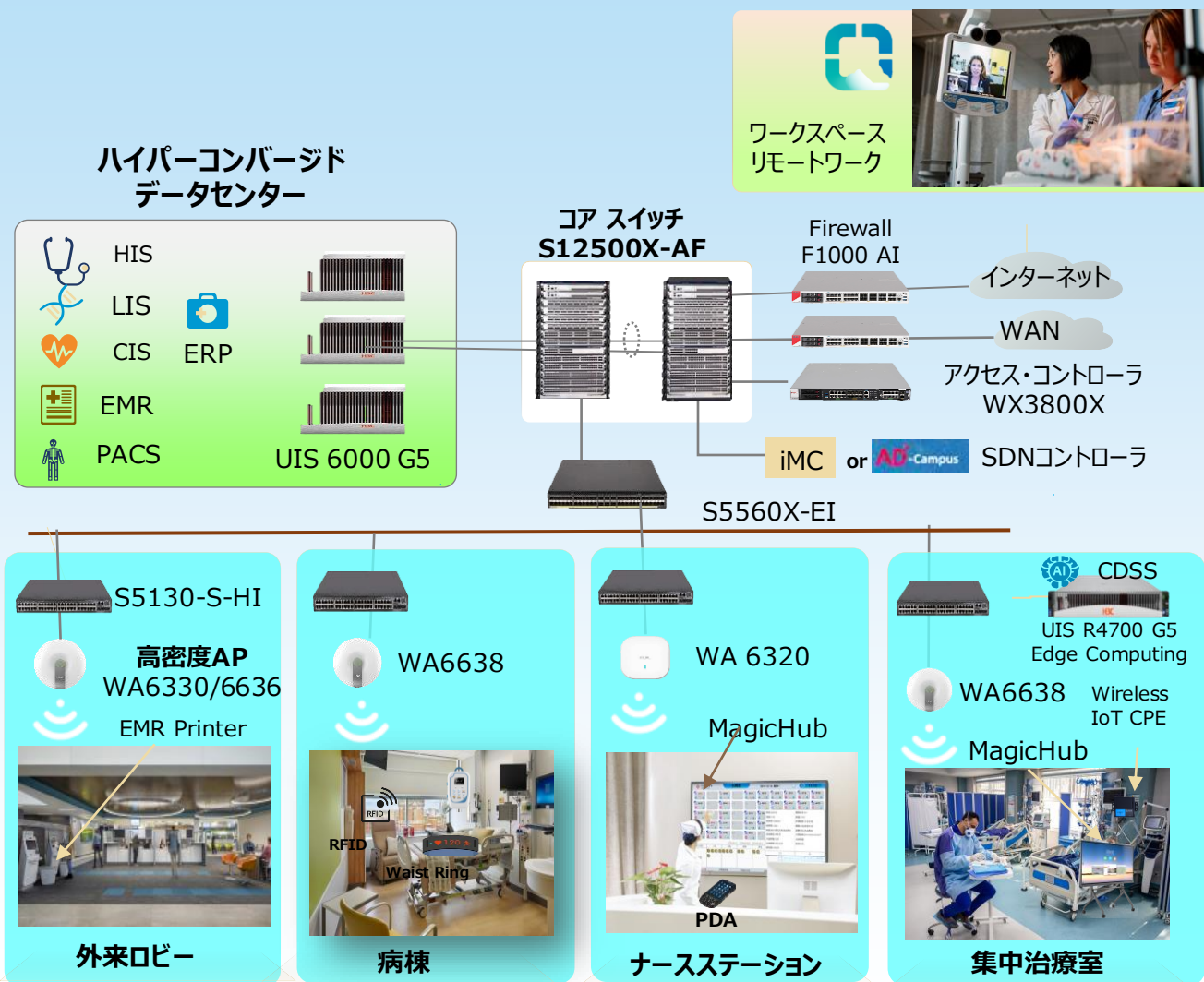


デジタルヘルスケア ソリューション



Together,
For A Digital Future



電子カルテソリューション

- ・臨床医が患者の健康情報の手動検索時間を短縮し、作業効率を向上。
- ・病院が患者の健康記録を管理する為の運営コストを節約。
- ・患者満足度の向上と、患者自身が健康情報アクセスの時間を節約。
- ・患者の医療データに対する高い安全性確保。

病棟ケアソリューション

- ・介護サービスの効率化
- ・運用コストの削減
- ・医療事故の防止
- ・精密医療

スマート ICU ソリューション

- ・作業効率が向上し、臨床医が患者を指示する時間を節約できます。
- ・臨床医へのより良い労働環境を提供します。
- ・誤診率を減らし、緊急事態下での医師の正しい判断を支援します。
- ・リアルタイムで遠隔で患者をケアし、ケアの質を向上させます。

スマートホスピタルソリューション

- ・作業効率と作業環境の向上。
- ・病院の運営管理コストの削減。
- ・治療の精度を高め、より多くの患者さんを治療。
- ・医療提供の質と患者満足度の向上。

H3C の効率的な医療ソリューションが 札幌ハートセンターの データ安全性を強化

データ共有が不十分

セキュリティ保証が不十分

高品質で安定
ネットワーク経験

より安全で且つ機敏に
デジタル・アーキテクチャで

10Gbps
高速ネットワーク接続


H3C UIS7.0

H3C AD-Campus

H3C Wi-Fi6



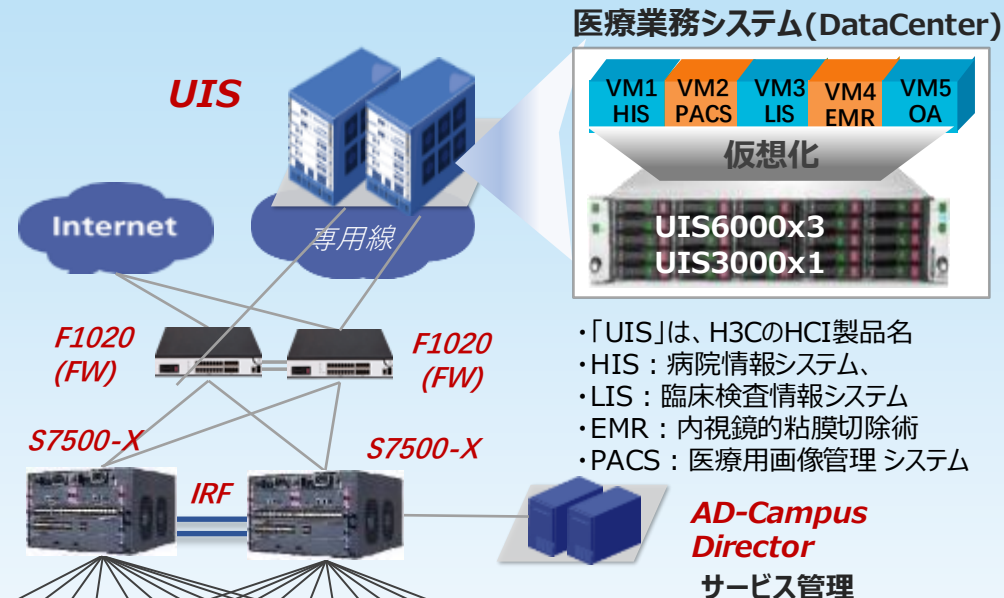
◆ 高度な医療キャンパスを持つ専門病院への (HCI+ 無線LAN+ 高速ネットワーク) 導入



100+ ベッド数	2000+ 端末数	HCIシステム 仮想化クラウドプラットフォーム (UIS-Cell6000+Cell3000)
40Gbps コア帯域 (2台xS7503X)	1Gbps 端末アクセス速度 (S5560X, S5130S/PoE等)	無線AP WiFi5 (WA538)

H3Cの提案

- ・HCI製品 (コンピューティング、ストレージ)、ネットワーク製品、セキュリティ製品によるプライベートクラウドをワンストップ提供。
- ・プライベートクラウドで敏速な医療用新サービスを提供。
- ・ネットワーク全体で一貫したポリシー運用



◆ 導入効果

1) 高速&広帯域化

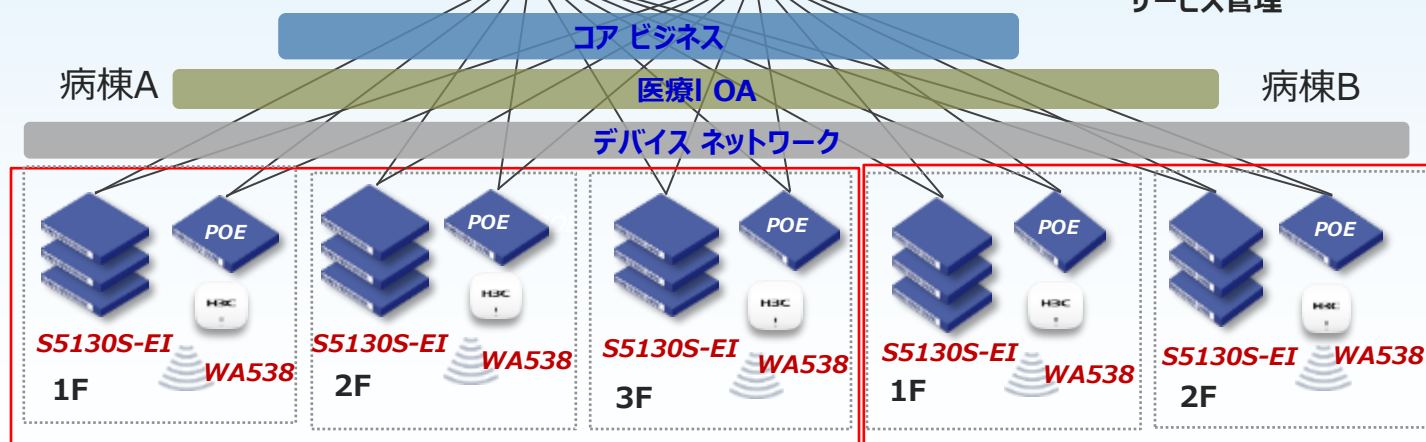
ワイヤレス+40G/100Gbpsバックボーンと1GbpsアクセスのNW設計。
将来の医療サービスに十分な速度と帯域幅を確保。

2) ハイパーコンバージド基盤(HCI)

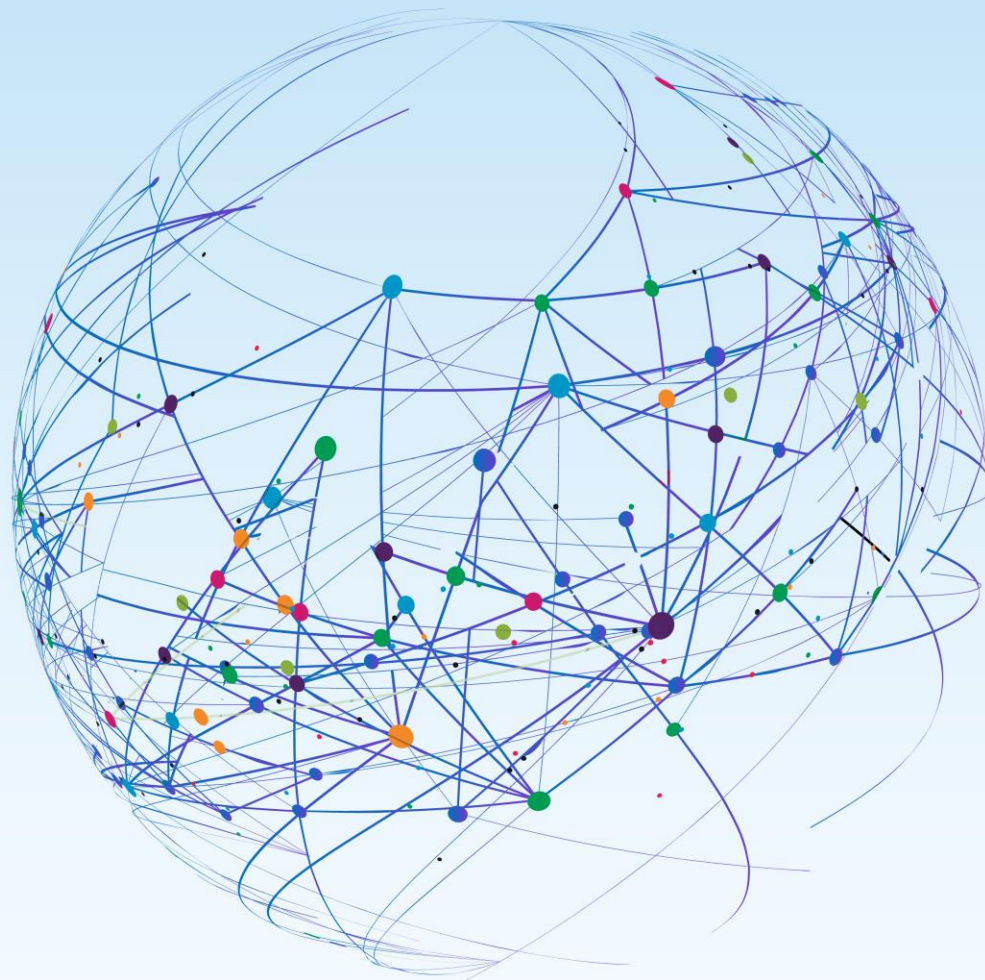
仮想化環境での複数仮想マシン(VM)で各種医療業務を実行可能。
又、重要データの損失を防ぐ為にストレージのマルチコピー技術を採用。

3) 仮想ネットワークの分離で投資の削減

SDN技術で、物理ネットワークを、複数の仮想NWークに分離し、
新規業務追加へのハードウェアへの投資を削減独立性を確保。



THANK YOU!



Together,
For A Digital Future