

# HOPE LifeMark-HX Cloud

大中規模病院様向けクラウド型電子カルテシステム



## Healthcare Transformation これまでのデータをこれからのために

LifeMark-HX Cloudは、病院にデータを蓄積するだけでなく、社会全体でデータを循環させ、価値を創出する基盤となることで、よりよい医療社会の実現に貢献いたします

### クラウドの特長



**セキュアなサービス、  
業務継続性の強化**



**システム導入、保守  
スタイルの変革**



**クラウド化による  
初期投資と  
運用コストの低減**



**従量課金型を採用  
した新たなモデル**

### クラウド電子カルテサービスシステム構成

LifeMark-HX Cloudは、これまで各施設に個別設置していた電子カルテシステム（及びクラウド対応可能な部門システム）をデータセンターで管理します。お客様施設からデータセンターへは専用のアクセス回線を用いて接続します。

#### セキュアなサービス、業務継続性の強化

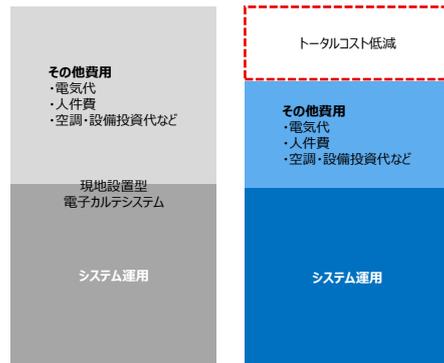
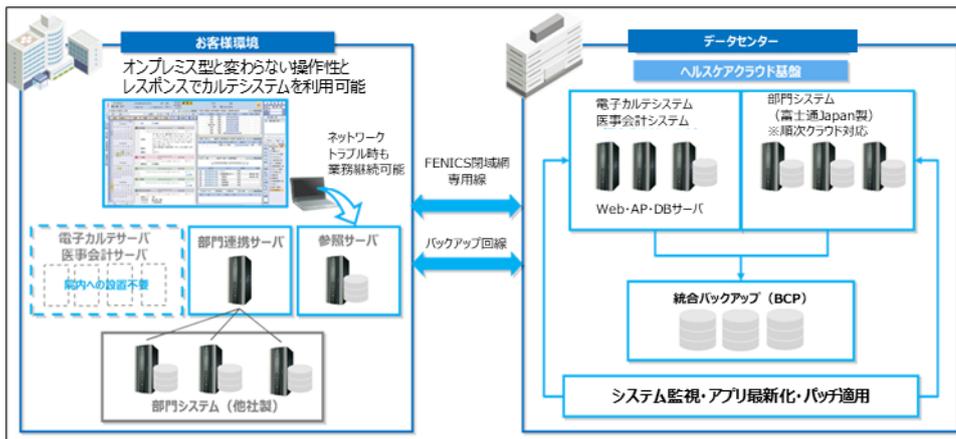
データセンターでは万全なセキュリティ対策を実施しています。また、データセンター内のクラウド基盤ハードウェア及び回線は冗長化し、業務を止めないシステム構成です。

#### システム導入、保守スタイルの変革

医療機関様負荷を抑えた導入とリモートメンテナンスで安心してお使いいただけます。診療報酬改定等に伴うプログラム修正をデータセンターで実施しタイムリーに最新機能を提供します。

#### 運用コストの低減

サーバ機器は可能な限りデータセンターへ設置します。現地設置型と比較して、院内設置台数が減るため、サーバ管理の負荷、保守や電気代といった運用コストを低減します。

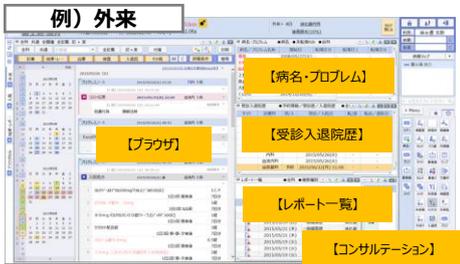


## 機能の特長メリット

### 医療の現場で“使いたくなる”システム

#### 必要な情報を1画面に集約

利用者・利用シーンに合わせて必要な情報を1画面に集約します。患者さんの容態や診察状況を素早く把握し、診療を円滑に実施できます。



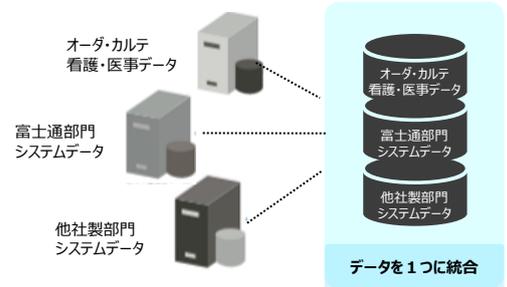
#### 徹底した二重入力の排除

一度入力された情報は各機能へ連携され、他のテンプレートを記載する際は自動でデータが反映されます。インプット情報を利用することで入力時間を削減します。



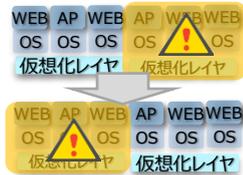
### 情報をより良い未来へ繋ぐデータベース

院内のシステムデータを統合し、一つのデータウェアハウスとして活用可能です。簡単な操作でデータの分析、統計の作成ができ、蓄積された情報を病院経営に活用できます。



### システム運用管理をダイナミックに革新

医療改定やシステムレベルアップ等の作業時にも業務を継続できるよう仮想サーバを二重化しています。サーバを切り替えながら作業を行い、従来のシステム停止に伴うお客様の負担を削減します。



### 拡張性の高いインターフェース

WEB-APIの採用により、今後世の中に展開される様々なサービスと病院を繋げ、よりよい医療サービスの提供をしていくことを目指します。また、富士通グループでは、国内電子カルテ市場におけるトップベンダとして、厚生労働省標準規格への対応に積極的に取り組んでいます。診療データを用いてヘルスケアの未来を支えます。

## 従量課金型によるサービス形態の拡充

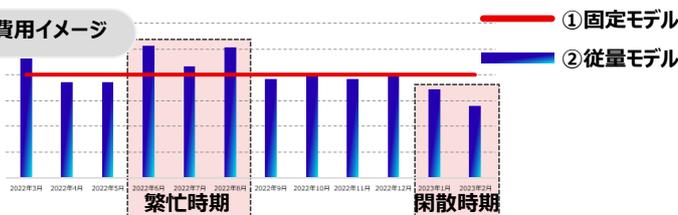
### 利用時間に応じた課金モデル

電子カルテの利用時間に応じた従量課金モデルが選択可能となり、効率的な運用によるコストの最適化や、不要な端末やログイン状態の放置を明らかにし、稼働資産の最適化・医療安全にも活用可能です。

#### 概要

電子カルテの利用時間（ログイン～ログアウトまでの合計時間）による課金を行います。端末設置台数や登録利用者数ではなく、利用時間により料金が変動します。

#### 費用イメージ



#### 従量課金モニタの提供

月毎や利用者毎に従量課金の使用量と請求金額を参照可能です。



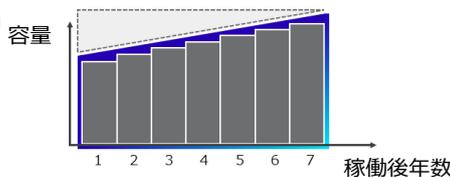
### データ保存容量の段階拡張

予め長期でストレージ容量を確保する必要がなく、定期的な段階拡張を実施することが可能となり、ストレージのコスト最適化を実現しながら容量不足を回避する最適なストレージ運用が可能となります。

#### 概要

1年ごとに必要なストレージ容量の拡張を行います。都度必要な分の容量を確保し、容量に応じた利用料金をお支払いいただくことで、費用を抑えながら容量不足を回避する運用が出来ます。

#### 費用イメージ



#### 拡張のタイミング

稼働月の2カ月前～稼働月までの期間に実施します。

#### 例) 2024年9月 稼働の場合



※作業時はシステム停止が必要となります。

- 記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。
- 印刷の都合により、実際の色とは、若干異なる場合があります。
- 本カタログに記載のされている内容については、改善のため予告なしに変更する場合がありますので予めご了承ください。
- 本製品は医療機器ではありません。

富士通Japan株式会社  
ヘルスケア事業本部 ヘルスケア戦略企画統括部  
〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1-5 (JR川崎タワー)