

1) システムの名称

新版 e-カルテ (シンバンイーカルテ)

2) 対象業務、電子カルテシステム内での位置付け

1 2. 診療録など管理系 (ペーパーレス、ペーパー併用とも) 弊社 NEWTONS2 稼動が前提

3) 特色

◆診療記録の3原則に対応

- (真正性) 情報の追加・修正・削除の全ての履歴を管理/データの半永久保存
- (見読性) 各種情報を即時に、かつ複数ユーザが画面に表示が可能/XML (HL7) 出力に対応
- (保存性) サーバの完全二重化、リアルタイムデータレプリケーション/大容量保存デバイス (SDLT・LTO等) による外部記憶メディアへの高速バックアップ

◆総合診療録

医師診察診療録のみでなく、看護記録、リハビリ、栄養指導など病院総合カルテによる、院内情報の共有化 (共通インターフェイスによる入力/参照) を実現します。

◆情報の2次利用

各種サマリー、院内・院外文書へのデータの利用 (引用) が可能です。
情報ソースの公開 (守秘契約必要) により、病院様による独自の情報収集・情報利用が可能です。(EUCの実現)

◆画像情報との連携

PACSからの各種画像データをWebブラウザを利用して連携致します。(Webサーバ必要)
診療録を記載しながら参照画像データの表示やインフォームドコンセントへの活用を実現します。

◆オーダーシステムとの連携・機能アップ

当社オーダーシステム (NEWTONS) より、容易に電子カルテ機能をアドオンすることが可能です。オーダーシステムのインターフェイスにそのままに、診療録機能を追加し、オーダーとのシームレスな連携を実現しています。

4) 画面/構成図を含めた分かりやすい説明

電子カルテ入力画面

入力補助機能

- ・シエマ図取り込み
- ・テンプレート入力
- ・ワードパレット入力
- ・各種データを引用記載
- ・ペンタブレット対応可能

表示

- ・患者属性・感染、禁忌情報・カルテ歴・入力オーダー・病名・紹介施設



5) 標準化への対応状況、未達成の場合対応予定および対応のための追加費用の有無

マスタ/コード体系: ICD10、ICD9CM、レポート電算コードについて標準提供 但し電子レポート請求は別途オプション費用要
HOT 番号、医薬品業者社内医薬品マスタ、JLAC10、JJ1017 画像検査コード Ver3 についてしくみには対応、有償提供 (コードの紐付け作業は病院様をお願いしております)

データ交換規約: HL7Ver2.5、ADT、ORM、HL7J-CDA 電子紹介状及び患者情報提供規格 v.1

データ交換手法: TCP/IP ネット、SOAP、XML ファイル

厚生労働省 電子的情報交換推進事業規格適合済み

6) 動作環境 (ソフトの場合)、ハードスペック (ハードの場合)

サーバ構成 : オータム DB

- ・ OS: Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition 64bit
- ・ DB: SQL Server 2008 R2 Enterprise Edition 64bit
- ・ CPU: インテル(R)Xeon(R) プロセッサ E7-4807 (18M Cache, 1.86 GHz, 4.80 GT/s Intel(R) QPI) 4P/24C 以上
- ・ メインメモリ: 64GB 以上

サーバ構成 : 電子カルテ・検査・所見・医事会計情報 DB

- ・ OS: Windows Server 2008 R2 Standard Edition 64bit
- ・ DB: SQL Server 2008 R2 Enterprise Edition 64bit
- ・ CPU: インテル(R)Xeon(R) プロセッサ E5620 (12M Cache, 2.40 GHz, 5.86 GT/s Intel(R) QPI) 2P/8C 以上
- ・ メインメモリ: 32GB 以上

サーバ構成 : ドメインコントローラ兼ファイル

- ・ OS: Windows Server 2008 R2 Standard Edition 64bit
- ・ CPU: インテル(R)Xeon(R) プロセッサ E5620 (12M Cache, 2.40 GHz, 5.86 GT/s Intel(R) QPI) 1P/4C 以上
- ・ メインメモリ: 6GB 以上

サーバ構成 : バックアップ兼アンチウイルスパターンファイル配信

- ・ OS: Windows Server 2008 R2 Standard Edition 64bit
- ・ CPU: インテル(R)Xeon(R) プロセッサ E5606 (8M Cache, 2.13 GHz, 4.80 GT/s Intel(R) QPI) 1P/4C 以上
- ・ メインメモリ: 12GB 以上

クライアント構成

<デスクトップ PC>

- ・ CPU Intel Core2Duo T9400 (2.53GHz) 以上
- ・ メモリ 4GB 以上
- ・ HDD 80GB 以上
- ・ モニタ 21 インチ以上ワイド TFT (スクエアも可)
- ・ 解像度 1600×900 (WXGA++) 以上
1680×1050 (WSXGA+) 以上
- ・ OS Windows 7 Professional (32bit)

<ノート PC>

- ・ CPU Intel Core2Duo E7500 (2.93GHz) 以上
- ・ メモリ 4GB 以上
- ・ HDD 80GB 以上
- ・ モニタ 15.4 インチ以上ワイド TFT
- ・ 解像度 1280×800 (WXGA) 以上
1366×768 (WXGA) 以上
- ・ OS Windows 7 Professional (32bit)

7) 稼働までに必要な作業・期間:

病院内システム委員会様及びシステム担当者様との打合せ、弊社システムの検証、運用の決定、操作練習、マスタ設定等・本稼働前3ヶ月、本稼働後1ヶ月 (SE 常駐体制)

8) 価格

450床規模: 42,000,000円 (税別) (AP 基本費用+標準指導費用+標準カスタマイズ費用、旅費滞在費・HW 費用及び設定費用・他システム接続費用は除く) 病院規模・形態、カスタマイズの内容により費用は変動します。

9) 保守の内容と費用

遠隔保守を基本とした、担当者制を採用 月額保守費用: 35万円 (税別)

保守内容:

- ① 提供済みプログラムの不具合対処
- ② 提供済みプログラムの機能アップ (バージョンアップ)
- ③ 法改訂に伴うプログラム変更作業及び薬価・行為マスタの提供
- ④ 誤操作、HW 障害時の回復指示及び作業支援
- ⑤ 業務変更・拡張に伴う、SW 面・HW 面でのコンサルティング

10) 問い合わせ先

開発・販売会社: (株)ソフトウェア・サービス

問い合わせ先: (株)ソフトウェア・サービス <http://www.softs.co.jp>

〒532-0004 大阪市淀川区宮原 4-2-30

TEL: 06-6350-7222; FAX: 06-6350-7227

技術営業部 新規営業グループ info@softs.co.jp