

製品名：

地域医療連携支援システム PrimeArch (プライムアーチ)

特色：

PrimeArch は、多施設の SS-MIX ストレージをインターネット回線で連携することにより包括型地域医療を実現する、地域医療連携支援システムです。ご導入形態は、弊社クラウドサービスまたはオンプレミス（導入型）に対応します。

■SS-MIX 標準化ストレージ、拡張ストレージをベースにデータ連携します。(SS-MIX2 対応済み)

- ・標準化ストレージに格納された患者情報、処方、検体検査結果の参照
- ・レポート等の拡張ファイル形式 (JPEG、PDF、Excel、Word 等) の保存・参照が可能
- ・オフラインによるアップロード機能を実装

■診療情報提供書 (紹介状)、診療レポート等の作成を支援します。

- ・診療情報提供書のほか、各種レポートの作成に対応
- ・オフライン施設向けとした、HL7 CDA R2 に準拠した診療情報提供書 CD 出力に標準対応
- ・他施設からの CD 取り込みに対応 (一般的なファイルにも対応)
- ・将来の電子処方箋 (法令化は未定) にも対応予定

■多施設間のデータを収集し、対象患者の情報を表示します。

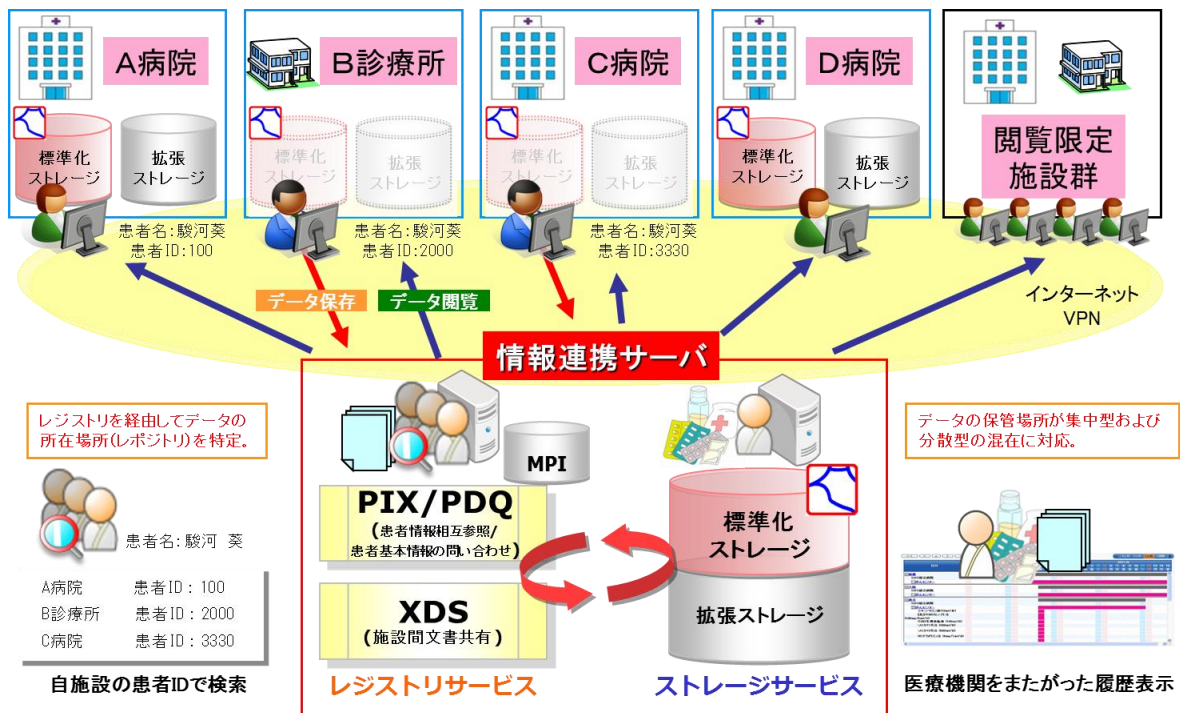
- ・データの保存場所は、「集中型」 & 「分散型」に対応、及びこれらの混在型に対応
- ・各施設の検査画像 (DICOM) を参照
- ・時系列・登録データ種別マトリックスからワンクリック操作
- ・患者 ID の名寄せ検索 (PIX/PDQ)

■HPKI、患者認証用カードに対応することで、セキュリティ、プライバシーの保護を強化します。

■既設のインターネット回線も利用できることで、ネットワークコストを削減します。

製品概要：

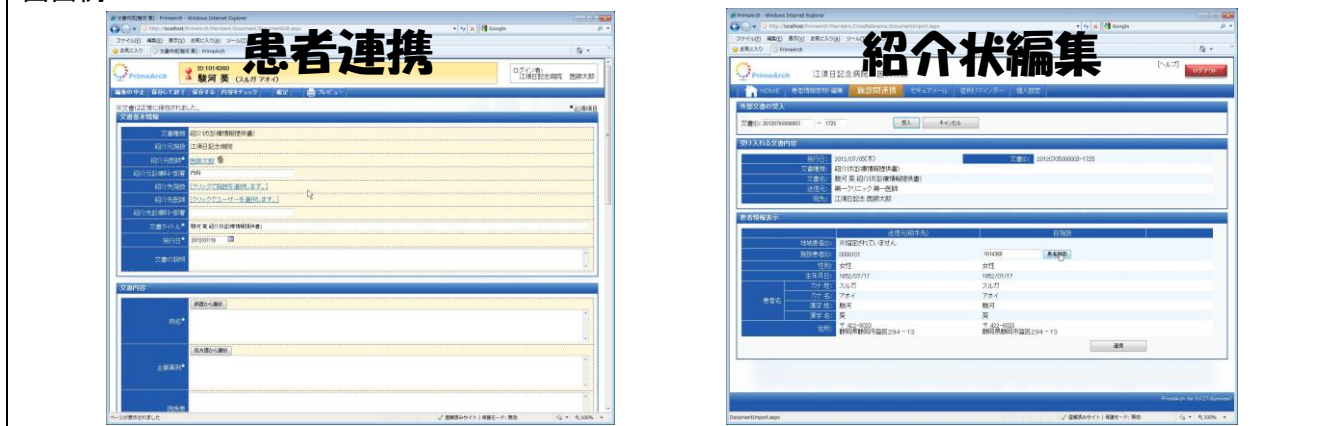
PrimeArch (地域医療連携支援システム) 概要図



PrimeArch は、地域医療連携システムの構築の標準として、IHE の関連統合プロファイル「IHE IT インフラストラクチャ」に対応し、他の地域における別の地域医療連携システム間と標準化によるデータ連携を実現できます。

※弊社クラウドサービスによる構築も可能です (データ開示病院には連携用サーバの導入が必要)。

画面例：



標準化への対応状況：

- HS007 患者診療情報提供書及び電子診療データ提供書（患者への情報提供）準拠
- HS008 診療情報提供書（電子紹介状）準拠
- HS011 医療におけるデジタル画像と通信（DICOM）
- HS025 地域医療連携における情報連携基盤技術仕様
- HS026 SS-MIX2 ストレージ仕様書および構築ガイドライン
- 厚生労働省電子の診療情報交換推進事業規格適合済み
- IHE IT インフラストラクチャ PIX V3, PDQ V3, XDS.b, XCA（IHE-J2016 コネクタソン合格）
- SS-MIX ストレージ利用範囲：データ連携（参照含む）

動作環境：

- 【サーバ構成】
 - オペレーティングシステム：Windows Server 2012(R) 日本語版
 - 追加コンポーネント：.NET Framework 2.0
 - CPU：Intel Pentium プロセッサ 以上 (Xeon プロセッサ以上を推奨)
 - メインメモリ：4GB 以上
- 【クライアント構成】
 - オペレーティングシステム：Windows (R) 7 日本語版以降（2016年4月現在）
 - Internet Explorer 8以上

稼働までに必要な作業・期間：

既設 HIS における、標準化ストレージ・拡張ストレージ連携ご対応
既設 PACS における、DICOM Q/R 連携お打合せ・ご対応
インターネット回線開通、等
稼働までに通常 3～6 ヶ月程度必要となります。

価格：

オンプレミス、クラウドサービス構築、そして開示施設数等により異なりますのでお問い合わせください。

保守：

初期講習：オペレーション説明、マニュアル配布
初期導入保守：運用開始時立会い
利用保守料（回線使用料は別途）：月額 ～98,000 円／施設、閲覧限定ライセンスは無償（オンプレミスご導入時）
※MPI (Master Patient Index) 患者識別マスタ登録数により変動
※遠隔保守（必須） （※税別）

問い合わせ先：

問合せ先：株式会社 SBS 情報システム <http://www.sbs-infosys.co.jp>
〒422-8033 静岡県静岡市駿河区登呂 3-1-1
TEL：054-283-1450 FAX：054-284-9182
医療事業本部 営業担当 Mail：iryos@sbs-infosys.co.jp