



InterSystems HealthShare 製品ファミリ

InterSystems の相互運用性プラットフォームである HealthShare[®]は、データの集約、正規化、重複排除、およびケア管理機能を提供し、高い評価を得ています。HealthShare は、InterSystems IRIS for Health™ データプラットフォームを基盤として、各個人の包括的でクリーンかつ健全なデータを保持する長期にわたる Unified Care Record (統合ケア記録) を構築します。HealthShare は、EHR やその他のシステムとリアルタイムで連携し、これらのデータを既存の使い慣れたワークフローに取り込みます。これにより、完全で正確な情報に基づく意思決定によって得られる信頼を、お客様と患者様に提供します。

統合されたソリューションと情報による卓越した成果

HealthShare の各ソリューションは、互いに連携しながら、組織やコミュニティの全体にわたって統合ケア記録と健全なデータの力を活用できるよう支援します。

HealthShare ファミリには以下の製品があります。

- **HealthShare Unified Care Record** : 協調的なケア、イノベーション、およびプロセス変革のための基盤です。
- **HealthShare Care Community** : ケアチーム全体が患者のパートナーとなって医療エコシステム全体とつながり、協調やケアプランの作成を行えるよう支援します。
- **HealthShare Personal Community** : 患者とその家族がより良い成果を得るために必要な情報を提供します。
- **HealthShare Health Insight** : 非構造化データを含むあらゆる情報資産をアナリティクスに活用し、必要な場で必要な時に実用的な洞察を提供します。
- **HealthShare Patient Index** : 医療機関内や医療コミュニティ全体向けに、患者の個人情報や属性データの信頼できる唯一の情報源を提供します。
- **HealthShare Provider Directory** : 医療機関の正確な情報の収集、統合、共有を自動化します。
- **HealthShare Health Connect** : 患者に関するあらゆる情報源やフォーマットの接続プロセスを加速させる医療インターフェースエンジンです。
- **HealthShare CMS Solution Pack** : 保険者や医療機関が CMS や ONC の相互運用性規則の要件に対応できるようにします。2021 年と 2022 年の規則をサポートしています。(米国向き)

HealthShare のソリューションを単独で、または組み合わせて使用すれば、以下のことが可能です。

- 分散した医療システムの統合
- より効率的な医療の提供
- 組織内および組織間での分断のない連携と協調
- アナリティクス、機械学習、AI による全体像の把握
- イノベーションを通じた組織の発展

高度な FHIR 機能と柔軟な相互運用性

断片化されている医療システムで、患者データの全体像を把握するには、複数のソースのさまざまなフォーマットや標準で保存されたデータを統合する必要があります。このプロセスを容易化し、迅速化する HealthShare は、HL7® FHIR® (Fast Healthcare Interoperability Resources) の最新バージョン、HL7v2、複数の CDA フォーマットなど、国内外の主要な相互運用性の標準をすべてサポートしています。HealthShare は、ソースに関係なくすべてのデータを単一の一貫したフォーマットに集約して保存するため、FHIR ベースのアプリケーション、アナリティクス、および知識発見用の人工知能アプリケーション向けにクリーンなデータを容易に提供できます。



HealthShare、顧客からの支持と革新的な用法で業界をリード

インターシステムズの HealthShare は、KLAS Research の「相互運用性プラットフォーム」レポートにおいて、2019 年と 2020 年の「KLAS カテゴリリーダー」に選出されました。KLAS は、「インターシステムズは、高度にカスタマイズされた革新的なユースケースのデータプラットフォームとして一貫して利用されてきたシステムの唯一のベンダーである」と評価しています。

インターシステムズのマネージドサービスによる複数の導入オプション

HealthShare は、オンプレミス、クラウド、またはインターシステムズのマネージドサービスとして導入できます。マネージドサービスの HealthShare は、高可用性ソリューションに必要なインフラの購入や管理にかかる負担をなくします。

ソリューションとしてのクリーンデータ

HealthShare Clean Data as a Solution は、アナリティクス、ダッシュボード、集団健康管理、人工知能、および機械学習アプリケーション向けに医療データのパイプラインを提供します。

マネージドコネクション

HealthShare Managed Connections は、国内ネットワークやその他の医療情報システムへのオンデマンドでのアクセスを提供し、必要なデータソースへの接続を容易化し、迅速化し、低コスト化します。

次のステップ

新しいソリューションの導入を成功させ、自組織を発展させるには、確かな技術とベンダーへの信頼が不可欠です。HealthShare とインターシステムズは、その両方を提供できます。詳しくはご相談ください。

より価値の高い、より持続可能なケアへの転換を加速させるため、インターシステムズはお手伝いいたします。まずはご相談ください。

InterSystems.com/jp/contact までご連絡ください。

