FUJIFILM
Value from Innovation

医療クラウドサービス

SYNAPSE VINCENT Cloud

医師たちの理想に近づくことも、大切な「医療の進化」だ。
さあ「縛られる」時代から「繋がる」時代へ。

Medical Evolution for All Healthcare Professionals

■ 医療クラウドサービスとは?

富士フイルムのクラウドサービス「医療クラウドサービス」は、AI技術によって開発された各種画像解析オプション機能をクラウド上で提供するサービスです。読影ビューワである「SYNAPSE SAI viewer」や3D画像解析システム「SYNAPSE VINCENT」の各種オプション機能が利用可能です。ユーザー登録の上、専用ポータルサイトからサービスの利用申し込みをすることで、利用を開始できます。料金は、利用回数に応じた従量課金制か月額定額制になります。

富士フイルムの医療クラウドサービスをはじめてみませんか?

https://www.fujifilm.com/jp/ja/healthcare/healthcare-it/medical-cloud

■ SYNAPSE VINCENT Cloudサービス

SYNAPSE VINCENT Cloudは、医療クラウドサービス上で提供される1つのサービスです。3D画像解析システム「SYNAPSE VINCENT」の画像診断・解析機能や術前シミュレーション機能を利用することができます。専用のハードウェアを必要とせず、汎用的なPC※1上で利用することが可能です。

SYNAPSE VINCENT Cloud

■ サービスの特徴

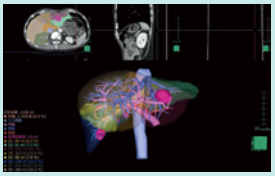
組み合わせ自由なアプリケーション

基本パッケージ※2をベースとして、自由な組み合わせでアプリケーションの選択が可能です。施設や診療科の利用用途に応じた組み合わせで各種アプリケーションを利用することができます。

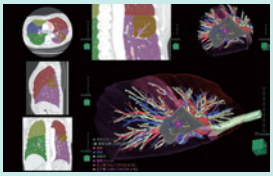
基本パッケージ　　オプションパッケージ

多彩な術前シミュレーション機能

セグメンテーション機能とユーザーインターフェースを追求したアプリケーションで、術前のシミュレーションを幅広く支援します。



肝臓解析



肺切除解析

月額定額の料金プラン

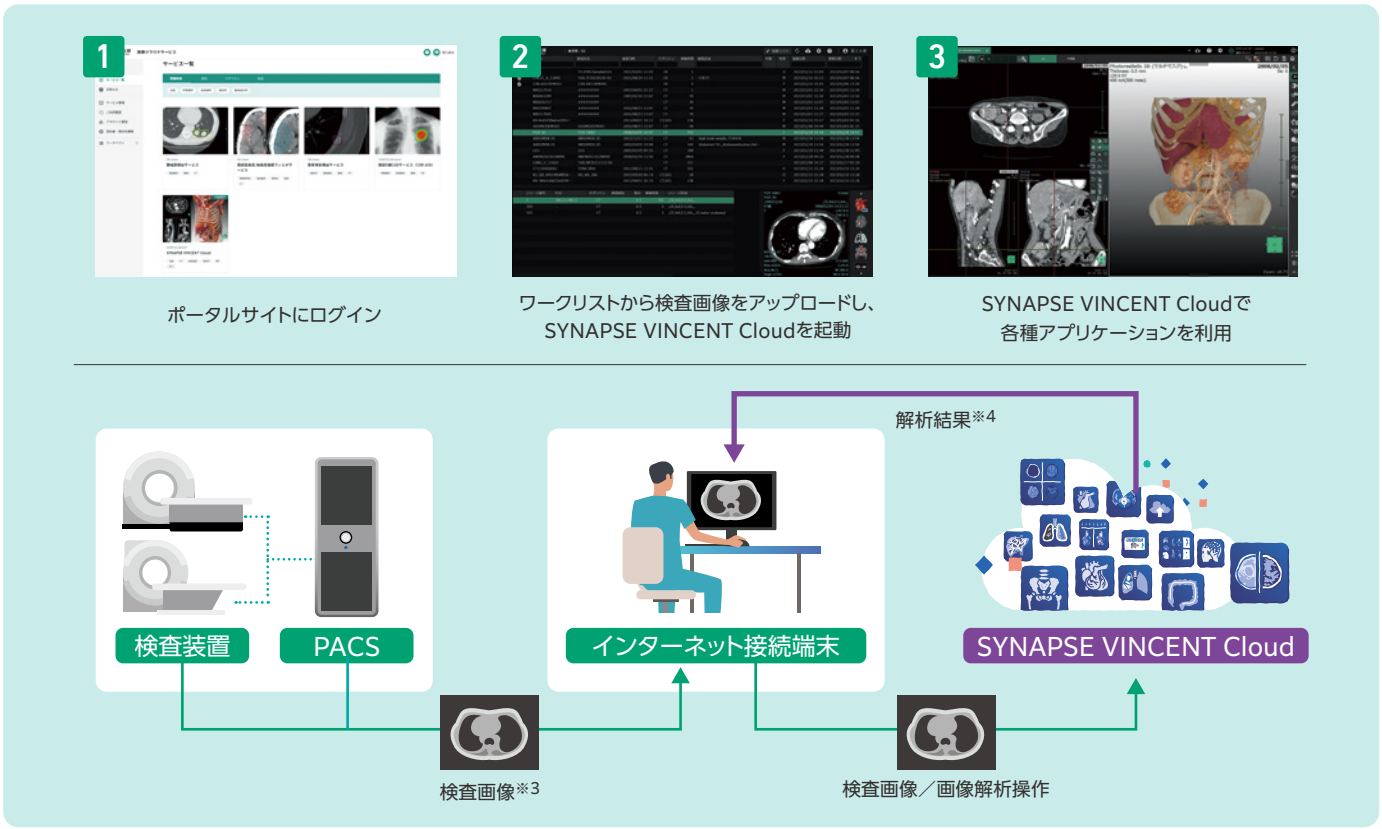
月額定額での料金プランでサービス利用が可能です。初期コストを抑えながら、必要に応じてアプリケーションを追加して利用することができます。

3省2ガイドラインに準拠したセキュアな通信

クラウド環境との通信は、3省2ガイドラインに準拠したセキュアな通信(TLS1.2以上の暗号化)によって行われ、真正性・機密性・完全性を担保した通信となりますので、安心してご利用いただくことができます。

■ ご利用方法

ポータルサイト内のワークリストから検査画像をクラウドサーバーにアップロードし、ワークリストから
SYNAPSE VINCENT Cloudサービスを起動することで、各種アプリケーションを利用できます。



■ 利用可能なアプリケーション

以下のアプリケーションから選択して利用できます。(最大5アプリケーションまで。詳細はHPを御覧ください。)
2Dビューワと3Dビューワは基本パッケージに含まれ、標準機能として利用できます。

領域	アプリケーション名
頭部	脳解析
	パフュージョン(CT)
	パフュージョン(MRI)
	脳血管抽出
	歯科解析
心臓	冠動脈解析(CT)
	冠動脈解析(MRI)
	心機能解析(CT)
	心機能解析(MRI)
	石灰化スコア
	遅延造影解析(CT)
	遅延造影解析(MRI)
	大動脈弁解析
	心筋パフュージョン(MRI)
	心臓フュージョン
	4 chamber 解析

領域	アプリケーション名
胸部	肺解析
	肺切除解析
	気管支鏡シミュレータ
	ボーンビューワ
	乳腺解析
腹部	肝臓解析(CT)
	嚢胞腎解析
	腹部解析(2D)
	腹部解析(3D)
	前立腺解析
	腎臓解析
	大腸解析
全般	4Dビューワ
	3D比較
	ダイナミックデータビューワ
	フュージョン

領域	アプリケーション名
全般	核医学ビューワ
	マルチ3D
	血管CPR解析
	MPRリフォーマット
	スライサー
	画像合成
	2Dフュージョン
	サーフェス編集
	サーフェス表示
	骨サブトラクション
	仮想超音波
	鏡視下シミュレータ
	IVRシミュレータ
	オンコロジービューワ
	ADC Map
	2Dフロー

3D 画像解析システム SYNAPSE VINCENT
販売名：富士画像診断ワークステーション FN-7941 型　認証番号：22000BZX00238000

SYNAPSE SAI viewer は以下の医療機器を含む製品の総称です。
SYNAPSE SAI viewer 用画像表示プログラム
販売名：画像診断ワークステーション用プログラム FS-V686 型　認証番号：231ABBZX00028000
SYNAPSE SAI viewer 用画像処理プログラム
販売名：画像処理プログラム FS-AI683 型　認証番号：231ABBZX00029000
その他の SYNAPSE SAI viewer 用プログラムはお問い合わせください。

※1: CPU：x86 系 CPU、メモリ：2GB 以上などの仕様を満たす PC に限ります。インターネット回線は 50Mbps 以上の帯域が必要です。
※2: 基本パッケージには、2D ビューワと 3D ビューワが含まれます。
※3: PACS や検査装置から検査画像をファイル出力し、インターネット接続端末に取り込む必要があります。
※4: 解析結果は DICOM ファイル、もしくは汎用ファイル(JPEG、BMP、STLなど)での出力となります。

● 外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。● ご使用に関しては、製品添付の取扱説明書をお読みください。
● 詳細な仕様については、弊社へお問合せください。

FUJIFILM、および FUJIFILM ロゴは、富士フイルム株式会社の登録商標または商標です。

FUJIFILM

製造販売業者
富士フイルム株式会社

販売業者
富士フイルム メディカル株式会社

〒106-0031 東京都港区西麻布2丁目26番30号 富士フイルム西麻布ビル
TEL:03-6419-8040(代)

fujifilm.com/fms/

富士フイルムメディカル株式会社は
個人情報の保護に全社をあげて
取り組んでいます。
10520009(09)

FI0178-医療CS VINCENT(2P)-2303-FP(KP)-2000-1