

PMX inCare

PMX

会社紹介

(株)PMXは、米国FDA(510(k))の認証を取得した医療映像A)サービスプラットフォーム「MediOMx」を開発・運営する技術企業です。「MediOMx」は、MS Azure、AWSなどのグローバルクラウド環境に基づいたB2B SaaSプラットフォームで、世界中の病院を対象として様々な医療AIソリューションの流通、供給および課金処理をサポートするマーケットプレイスの役割を果たします。弊社は、脳MRI分析AI「NeurOMx」のような独自のソリューションにより技術力を立証し、これを土台として医療AI市場の技術標準と流通構造を確立しています。

製品・サービスの紹介

(株)PMXは、クラウドプラットフォーム「MediOMx」と、その上で駆動する2つの中核AIソリューションを提供します。まず、「NeurOMx」はT1、T2などの脳MRIの5つの主要シーケンスを個別に定量分析し、脳疾患に対する客観的なバイオマーカーを提供する世界市場をターゲットとしたソリューションです。次に、「MinOMx」はスマートフォン使用履歴などのテキストデータを基盤として、うつ病や認知障害などのメンタルヘルスの状態を予測する韓国市場をターゲットとしたソリューションです。現在、この2つの技術を統合し、脳疾患の早期発見の精度を高める次世代の融合ソリューションを開発しています。

