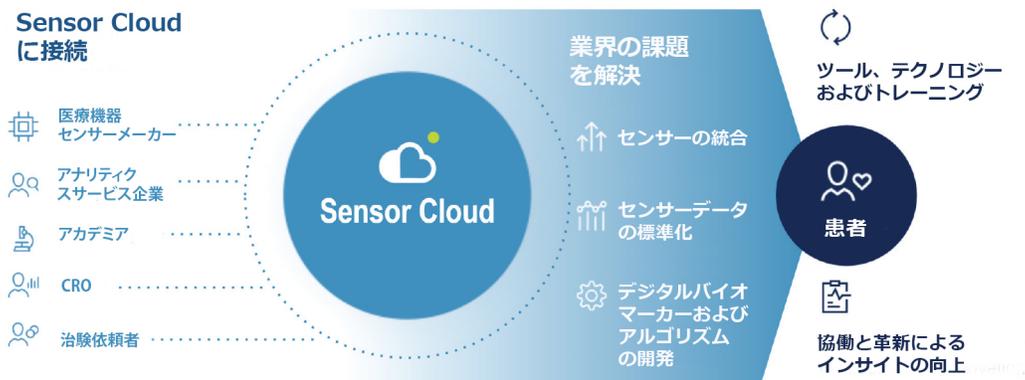


Medidata Sensor Cloud Network

イノベーターのグローバルコミュニティとともに創造し、協働し、解決します



メディデータのSensor Cloud Networkは、アカデミア、アナリティクスサービス企業、医療機器・センサーメーカー、治験依頼者、ならびにCROをつなぎ、センサーの統合、センサーデータの標準化、ならびにデジタルバイオマーカーおよびアルゴリズムの開発における新たな可能性を見出します。そして、飛躍的な進歩をもたらし、患者にとって、より良い未来を形成します。

臨床上の複雑な課題は、あらゆる業界関係者のコラボレーションによってもたらされるという強い信念が本プログラムの実現につながっています。センサーの統合やデジタルバイオマーカーの開発における旧来の障壁を取り除くことにより、センサーデータの共有と解析を加速化し、より適切で、より有効な治療を提供することが可能になります。

プログラムの利点

障壁を取り除きます

- 多種多様な臨床、研究およびテクニカルエンジニアリングの専門領域にわたるイノベーターとのコラボレーションを実現します。
- データセットの標準化を推進し、その相互運用性を高めることにより、インサイトの向上と、より有効な治療に繋がります。
- 簡素化された統合モデルと配備プロセスにより、センサー / デバイステクノロジーをセルフサービスでSensor Cloudに接続させることが可能になります。

治験依頼者にとって大きな価値を生み出します

- 共有された専門知識を活用し、治験依頼者に合わせた包括的なソリューションを提供します。
- デジタルバイオマーカーの開発をサポートするデータおよびアルゴリズム資産の共有、ならびにセンサーデータのスケーラブルな計算を行うための環境に参入します。

ビジネスおよび臨床上のチャンスを拡大します

- データの収集、解析および共有の分散化をサポートする、業界のリーダー達のネットワークに参入します。
- 手動プロセスから自動プロセスに移行することにより、開発スケジュールを加速化します。
- 新開発の検証済みアルゴリズムの市場を通して、商機を生み出します。

インサイトを進歩させ、患者に対する治療および介入を早めます

- 共有された知識やベストプラクティスを活用することにより、患者アウトカムを向上させます。
- 最先端のツール、テクノロジーおよびトレーニングを活用することにより、大規模なスケールでサードパーティー製アルゴリズムを発見し、提供することを可能にします。

プログラムの要点

メディデータは、Medidata Sensor Cloud Networkの一員として、人々の健康に関する深化したインサイトを追求し、飛躍的進歩を成し遂げ、すべての人々にとって、より良い未来を形成します。

より迅速な、新たな統合モデルを作成します

センサーメーカーが、先を見越して自由にSensor Cloudと接続することができるようにします。

新たなデジタルエンドポイントを考案します

共有されたデータと専門知識は、患者のために新たな治療、より有効な治療、およびより良い経験を提供することができる、深化した臨床的インサイトを生み出すための一助となります。

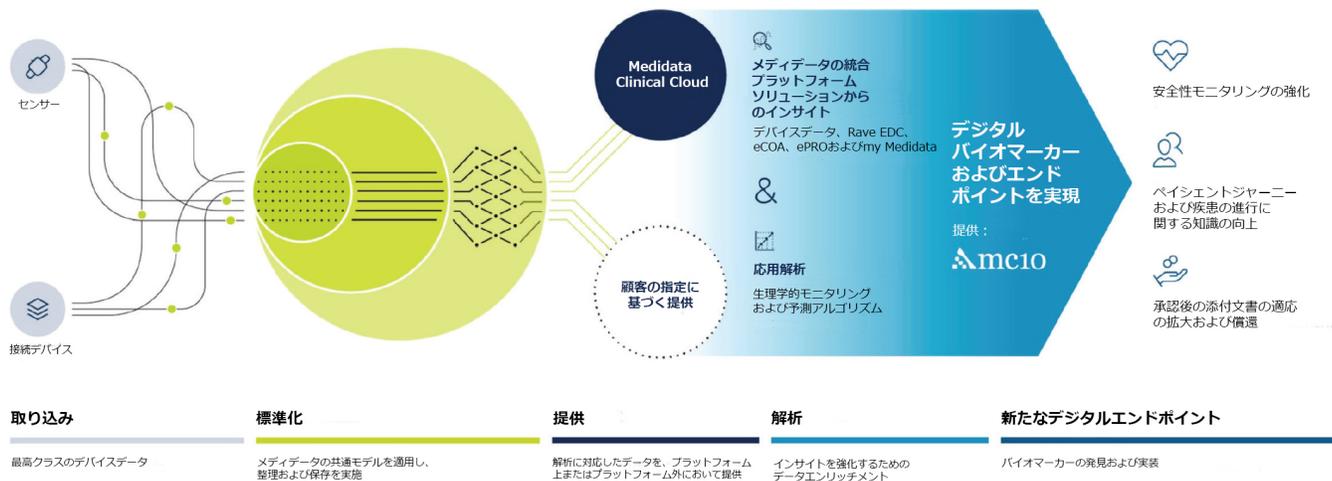
アルゴリズムの開発

単一のプラットフォーム上で、より深いインサイトの創出、および、より適切な患者データの解析手段の考案をサポートします。

データおよび解析へのアクセスを拡大します

研究者、データサイエンティスト、エンジニアおよび臨床医と一緒に作業し、情報を共有するための、単一の共同作業環境を提供します。

Medidata Sensor Cloud



メディデータの強み

メディデータのPatient Cloudは、臨床試験のライフサイクル全体を通して、患者を後押しし、エンゲージメントを強化することに特に重点を置いています。メディデータのテクノロジーと専門技術は、患者によって、患者のためにデザインされており、次世代の分散型試験を実現し、患者だけでなく、治験実施施設および治験依頼者などすべての治験関係者のために、より良い試験体験を生み出します。メディデータの一連の患者中心のデジタルヘルスソリューションにより、患者に試験への参加を継続してもらいつつ、治験実施施設や治験依頼者のスケジュールを加速化し、試験にかかる費用を削減することが容易にできるようになります。Patient Cloudブランドには、myMedidata、MyMedidata Registries、eCOA、eConsentおよびSensor Cloudが含まれています。

Medidata, a Dassault Systèmes company, is leading the digital transformation of life sciences.

Discover more at www.medidata.com and follow us @medidata. Contact us at info@medidata.com | +1 866 515 6044