

三井住友海上火災保険株式会社

広報部 〒101-8011 東京都千代田区神田駿河台 3-9
TEL: 03-3259-3111(代表)
www.ms-ins.com

2023年1月23日

～女性のQOL向上に貢献～

フェムテック領域のビジネス共創、データ利活用のコミュニティ 「Value Add Femtech™ Community」に参加

MS&ADインシュアランスグループの三井住友海上火災保険株式会社（代表取締役社長：船曳 真一郎）は、NTTコミュニケーションズ株式会社（代表取締役社長：丸岡 亨、以下「NTT Com」）が創設するビジネス共創コミュニティ「Value Add Femtech™ Community」に参加します。

NTT Comは、フェムテック(FemTech)^{※1}領域のビジネス共創および各事業者が保有するヘルスケアデータを活用して新たな付加価値を生み出すために、2023年1月23日に本コミュニティを創設しました。本コミュニティは、参加事業者間で、各社が保有するデータやサービス、ソリューションを安全に利活用し、女性のQuality of Life（以下 QOL）の向上に繋がる新たな製品、サービスの開発などを検討していきます。

※1：女性の心身の健康をサポートするテクノロジーや、それを使った製品・サービスで、女性を意味するフィメール(Female)とテクノロジー(Technology)を組み合わせて作られた言葉です。

1. 背景

昨今女性の活躍が進む中、さらに女性が輝く社会の実現に向けて、心身の健康をサポートするテクノロジーとしてフェムテックが注目されています。しかし、フェムテック事業者の多くは、データの取扱いの際の安全性や信頼性に関する課題について、技術的要因などにより、自社だけで解決することが困難な場合があります。また、各事業者が保有するデータは、各社のサービスに必要な情報に限定されているため、利活用の範囲が限られているのが現状です。

そのため、データの安全な保管や本人同意の取得管理、匿名加工や秘密計算^{※2}などによる機微な個人情報を安心・安全に利活用できる技術と、事業者間の保有するデータを連携する仕組みが求められています。

※2：データを秘匿化したまま分析を行い結果のみを出力できる技術です。計算対象の平文データを、単独では意味のない複数の断片データに変換し秘密計算サーバーに分散して保存、各サーバーが互いに通信・協調し、断片データを復元せずに統計処理などの計算を行います。利用者は元の入力データを参照することは不可能であり、分析結果のみを取得することができます。また、計算中も秘匿化されたままなので、システム管理者による計算途中経過の参照は不可能となります。

2. コミュニティの概要

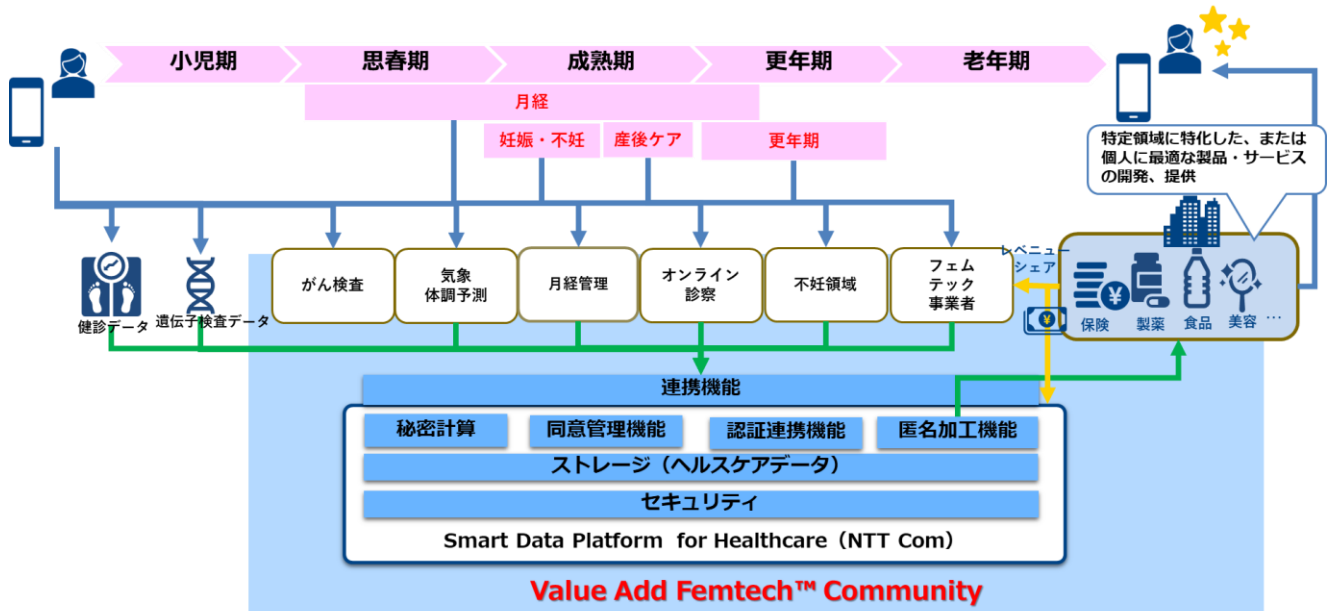
本コミュニティは、さまざまなフェムテックの事業者間でのデータ連携、利活用により新たな高付加価値製品、サービスの開発や提供を行い、エンドユーザーである女性のQOL向上を目指す事業者間コミュニティです。

当社は、参加事業者が提供する製品やサービスに対し、損害保険の仕組みやノウハウを提供することによって、さまざまな課題の解決を目指します。参加事業者が保有する予防・治療・ケアにいたる各ステージにおける複数のデータを収集・蓄積、さらに分析・活用し、データの付加価値を向上させ、新たなヘルスケアサービスの開発を実現します。また、参加事業者は、女性の健康やライフステージに関するディスカッションの機会を通じて、課題解決につながる製品・サービスを共同開発するなど、お互いの有するアセットを活用したビジネス共創を実現できます。

3. 今後の展開

今後も、本コミュニティ参加事業者とともに定期的な取組を通じて、女性のQOL向上を目指すサービス提供に取り組んでいきます。

<参考>Value Add Femtech™ Communityの概要図



「Value Add Femtech™ Community」の詳細については、NTT Comの公式ホームページをご確認ください。
https://www.ntt.com/about-us/press-releases/news/article/2023/0123_2.html

以上