

エムスリー株式会社
ソニーグループ株式会社
株式会社サプリム

エムスリーとソニーグループ テクノロジーと医療の知見を融合したソリューション事業を行う 新会社「サプリム」を設立

～ ひとりのできる在宅リハビリ支援サービス「リハカツ」提供開始 ～

エムスリー株式会社(以下、エムスリー)とソニーグループ株式会社(以下、ソニー)は、テクノロジーと医療の知見を融合したソリューション事業を行う会社「株式会社サプリム^{※1}」(以下、サプリム)を新たに設立しました。新会社では、デジタル技術を活用して病気の治療を行うデジタル治療(DTx: デジタルセラピューティクス)を視野に、在宅でのリハビリ支援を行う身体機能改善事業や高齢期の虚弱(フレイル)予防事業、IoT を用いた医療センシング事業などを展開します。



エムスリーは、日本の医師の9割、世界の医師の5割が登録するプラットフォームを活用し、多様なサービスを提供しています。また、ソニーは、「クリエイティビティとテクノロジーの力で、世界を感動で満たす」という Purpose(存在意義)と「人に近づく」という経営の方向性のもと、「人」を軸とした多様な事業を展開しています。新会社では、「クリエイティブな発想と先進技術で、健康で楽しく暮らす人を一人でも増やす」ことを目指し、エムスリーが有する医療分野の知見やネットワークに、ソニーの最新テクノロジーとエンタテインメントのノウハウを融合し、患者が楽しみながら治療やリハビリを続けられるようなソリューションを提供していきます。

昨今医療分野においては、病気ではないことにとどまらず、病を抱えた上でも幸福であること「well-being(ウェルビーイング)」が求められており、病院を中心とした医療から、地域連携・在宅を中心とした医療への重要性が高まっています。一方で、デジタル技術の進化により、医療従事者の負担を軽減しながら、より患者に寄り添った手軽かつ質の高い医療の提供が可能となっており、米国などでは、スマートフォンのアプリやスマートデバイスといったIoT機器を活用しながら治療を進めるデジタル治療という取り組みの普及が近年進んでいます。日本での普及も期待されており、サプリムでは人々が病の予防や治療、さらには病と共に

生きる生活において、楽しく、心が豊かになれるよう、デジタル技術を軸としたソリューションを提供してまいります。その第一弾として、ひとりのできる在宅リハビリサービス「リハカツ」の提供を開始します。

※1: 社名の由来:社会(Social)課題の解決(Solution)技術を医療(Medical)分野に応用(apply)するという構想を、S+apply+M から SapplyMと命名。

エムスリー代表取締役 谷村格のコメント

エムスリーはソニーと共に、新たに医療×デジタルの領域にチャレンジすべく、新会社を設立しました。今、医療界はデジタル治療をはじめ、ソフトウェアを活用した新たな治療のあり方が注目を集めており、大きな変化の中にあります。サブリムでは、ソニーのテクノロジーとエムスリーの医療分野での事業開発の経験を生かし、患者さん目線の新たなソリューション提供に取り組んでいきます。

ソニーグループ株式会社 代表執行役 会長 兼 社長 CEO 吉田憲一郎のコメント

「人」を軸とした事業の一つである「人を支える」領域において患者と医療従事者をテクノロジーでつなぎ、人々の well-being の向上に貢献していくことには大きな意義があると考えています。エムスリーの医療分野での知見やネットワークにソニーが培ってきた技術を融合し、患者とそのご家族がすこやかに楽しく生活できるソリューションの創出に寄与してまいります。

<新会社 概要>

会社名:	株式会社サブリム
所在地:	東京都港区赤坂1丁目11番44号 赤坂インターシティ10階
資本金:	5億円
出資比率:	エムスリー 51% ソニーグループ 49%
役員構成:	代表取締役社長 山根有紀子(エムスリー株式会社) 取締役副社長 上木建一郎(ソニーグループ株式会社) 取締役 羽生崇一郎(エムスリー株式会社) 取締役 山口周吾(ソニーグループ株式会社) 取締役 山崎聡(エムスリー株式会社) 監査役 大場啓史(エムスリー株式会社)

新会社ウェブサイト: <https://www.sapplym.com/>

【ひとりのできる在宅リハビリ支援サービス「リハカツ」について】



サブリムは、脳卒中患者をはじめとしたリハビリ運動を支援する在宅リハビリ支援サービス「リハカツ」^{※2}の開始にあたり、先行無料アプリを本日4月26日より提供開始します。

要介護認定者数は年々増加傾向にあり、そのうち脳卒中の後遺症者をはじめとした継続的なリハビリが

必要な方は 290 万人とも推定されます※3。退院後のリハビリを継続するためには、理学療法士や作業療法士による専門的な指導を受ける必要がありますが、場所や時間、経済的な制約により、リハビリ施設の通所が困難であり、リハビリの継続を諦めてしまう方も少なくありません。

「リハカツ」は、ソニーが長年開発を続けている「姿勢推定技術」と正しく運動が出来ているかを判定する動作解析技術を用い、「脳梗塞リハビリセンター」を展開する脳梗塞リハビリのエキスパートである株式会社ワイズの全面協力の下、身体の動きの評価や評価結果に合わせたトレーニングの提案を行います。また、トレーニングが正しく実施できているかを AI が判定するため、いつでも、どこでも、何度でも、好きなだけ、自分のペースで身体に合ったトレーニングを正しく実施することができます。理学療法士によるリモートレッスンも定期開催し、質問の機会も設け、ひとりでは続けづらい運動を支援します。

また、「リハカツ」は高齢者介護施設などでの利用も想定しており、近日中に実証実験を行う予定です。

※2: 「リハカツ」は、医師による診断や疾病の治療・予防に使用されることを目的としたアプリではありません。

※3: 株式会社サブリム調べ。厚生労働省介護保険事業状況報告(2010-2019)、厚生労働省 国民生活基礎調査(2019)を基に試算。

\ひとりできる!/
在宅リハビリ支援サービス



リハカツ

\その1/
**日々のトレーニングを
正しくサポート!**

- ☑あなたに合ったトレーニングを毎日提案
- ☑効果を発揮するためのポイントがわかる
- ☑正しくできているかAIがチェック



✓ 右足を一歩前に出せたか

\その2/
**理学療法士との
コミュニケーション**

- ☑LIVE配信で理学療法士と会話しながら
困りごとを解決
- ☑LINEを使っていつでも気軽にチャット
相談



\その3/
**定期的に
からだをチェック**

- ☑からだの状態や変化に応じて、適切な目
標を設定
- ☑トレーニングの成果を確認



■「リハカツ」ウェブサイト: <https://lp.rehakatsu.com/index.html>

■「リハカツ」アプリ: お使いのスマートフォンに応じて、Google Play もしくは App Store からアプリケーション「リハカツ」をインストールしてお使いください。

【AppStore】

<https://apps.apple.com/us/app/%E3%83%AA%E3%83%8F%E3%82%AB%E3%83%84-%E3%83%BC%E5%9C%A8%E5%AE%85%E3%83%AA%E3%83%8F%E3%83%93%E3%83%AA%E6%94%AF%E6%8F%B4%E3%82%B5%E3%83%BC%E3%83%93%E3%82%B9%E3%83%BC/id1616453324>

【GooglePlay】

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.m3.rehakatsu>