

2022年8月30日

株式会社西武ホールディングス
株式会社アルム

医療機関、医療 ICT、鉄道機関が連携する包括的な取り組みとして国内初 産官学民の感染症対策 DX の実現により、感染症対策と社会経済活動を両立

東京都による「令和4年度 東京都次世代ウェルネスソリューション構築支援事業」に採択

株式会社西武ホールディングス（本社：東京都豊島区、代表取締役社長：後藤 高志、以下「西武 HD」）と株式会社アルム（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：坂野 哲平、以下「アルム」）は、東京都による「令和4年度 東京都次世代ウェルネスソリューション構築支援事業（事業化促進プロジェクト）」※1において、「公共交通インフラ基点ニューノーマル感染症予防ウェルネス事業」に採択されたことをお知らせいたします。

新型コロナウイルスは長期化の様相が色濃く、感染症対策と社会活動の両立は喫緊の課題です。この度、西武 HD とアルムが代表団体として、西武鉄道株式会社、アルムが IT 化を支援する医療法人社団天太会（チームメディカルクリニック、以下「天太会」）、ならびに東京医科歯科大学が参加団体として、ご高齢の方や障がいをお持ちの方をはじめ、東京都にお住まいのすべての方※2を対象とした、ウイルス特性や免疫状態にあわせた生活様式や社会活動の在り方を実証するとともに、正しい情報・対策を発信し理解を得ることを目的とした事業（以下「本事業」）を提案し、今般の採択にいたしました。

本事業において、政府、自治体、民間企業、都民など産官学民のデータ連携および医療、健康管理、疫学調査、情報発信など感染症対策 DX を実現し、感染症対策と社会経済活動の両立を推進してまいります。また、本事業は今年度内に大規模に実施し、全国展開モデルの礎を構築することを目指しています。

事業概要および事業イメージは、以下のとおりです。

【事業概要】

- ① 医療機関からの医療データ（オンライン診療・検査等）及びマイナポータルからのワクチン接種履歴・服薬履歴を PHR アプリ「MySOS」※3で取得することで、都民が自身で健康管理できる機能の開発を行う
- ② 発熱オンライン診療を実施している駅内クリニックと連携し、「MySOS」の PHR データを活用したオンライン診療モデル構築に向けた機能開発と実証を行う
- ③ PHR・疫学調査・診療データを東京医科歯科大学と共同解析する研究体制を構築する
- ④ 感染症対策 DX モデルから導かれる新たな生活様式・社会活動等の情報を、鉄道会社・プロ野球球団・自治体と連携し、デジタル・アナログで発信する

※1 「東京都次世代ウェルネスソリューション構築支援事業」

本事業は地域の健康課題の解決やウェルネスニーズへの対応に向けて、データを活用した次世代ウェルネスソリューションの開発・創出を目指します。事業化促進プロジェクトは企業におけるデータ活用の先導的な取組等について事業化や事業化に向けた課題解決の促進を目的としています。

<https://wellness-sol-pj.metro.tokyo.lg.jp/>

※2 西武鉄道沿線にお住まいの方をはじめ、東京都以外にお住まいの方もご利用いただけます。

※3 PHR（パーソナルヘルスレコード）アプリ「MySOS」

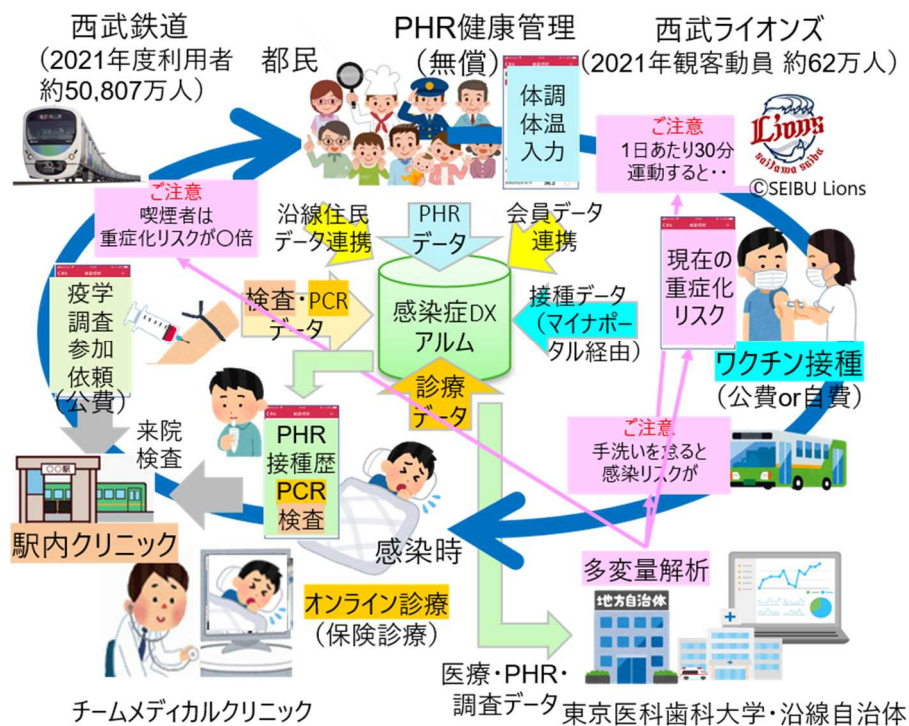
「MySOS」は、ご自身や家族の健康・医療記録を行い、救急時などのいざという時にスムーズな対応をサポートするアプリです。PHRを用いた日々の健康管理、救急時の応急手当や一次救命処置ガイド、救援依頼、医療関係者への情報伝達やご家族への緊急連絡をサポートします。提携している医療機関により、健康診断結果、PCR検査結果、透析実施履歴などを受け取ることができます。



<https://www.allm.net/mysos/>

【事業イメージ】

感染症対策と社会経済活動を両立させるDX



【実施団体と役割】

	団体名	役割
代表団体	株式会社西武ホールディングス	全体推進・設計・進捗管理
	株式会社アルム	PHR アプリ開発・データ連携
参加団体	西武鉄道株式会社	情報発信
	医療法人天太会（チームメディカルクリニック）	オンライン診療・疫学調査・検査・倫理審査
	国立大学法人東京医科歯科大学	疫学調査・解析

株式会社西武ホールディングスについて

西武グループの持株会社として 2006 年に設立し、西武グループのグループビジョン「でかける人を、ほほえむ人へ。」のもと、グループの中核事業を担う「西武鉄道」「西武・プリンスホテルズワールドワイド」「西武リアルティソリューションズ」など 79 社の事業会社を統括するグループガバナンス体制を構築、運用しています。

社名	株式会社西武ホールディングス
所在地	東京都豊島区南池袋 1 丁目 16 番 15 号
代表	後藤 高志
設立	2006 年 2 月 3 日
資本金	500 億円
ホームページ	https://www.seibuholdings.co.jp/

株式会社アルムについて

「すべての医療を支える会社 (All Medical)」として「Shaping Healthcare」をコーポレートメッセージに掲げ、ICT の力で医療の格差・ミスマッチをなくし、全ての人に公平な医療福祉を実現します。また、医療関係者間コミュニケーションアプリ「Join」を始めとした医療 ICT 事業では、グローバル展開に積極的に取組み、日本発の医療 ICT 企業として累計 30 カ国へのソリューション提供を行っています。

社名	株式会社アルム
所在地	東京都渋谷区道玄坂一丁目 12 番 1 号 渋谷マークシティ ウエスト 16 階
代表	坂野 哲平
設立	2001 年 4 月 18 日
資本金	1 億円
ホームページ	https://www.allm.net/

以上