



カプセルホテル / スリープテック「ナインアワーズ」

NTTデータと協業し、 カプセルホテル「ナインアワーズ」を アレア品川ビルに2024年7月開業

ナインアワーズは、NTTデータの事業としてアレア品川ビル（JR品川駅港南口直結）にカプセルホテルを2024年7月に開業します。すべてのカプセルユニット内に睡眠解析サービス「9h sleep fitscan」を実装し、脳波センサーや、NTT物性科学基礎研究所が開発中の深部体温センサーなどの最先端センサーテクノロジーも活用予定です。

また、利用者の同意のもと、スマートウォッチのFitbitによる日常の睡眠モニタリングやGoogle Cloudを活かしたビッグデータ解析と連携することで各種データの統合解析を実現します。NTTデータとともに、同ホテルが利用者ひとりひとりに合った睡眠改善プログラムを提案するプラットフォームになることを目指します。

株式会社ナインアワーズ（東京都千代田区、代表取締役 CEO：松井隆浩、以下「ナインアワーズ」）は、ナインアワーズブランドとして13店舗目となる、カプセルホテル「ナインアワーズ」を2024年7月に開業します。株式会社NTTデータ（東京都江東区、代表取締役社長：佐々木裕、以下「NTTデータ」）を事業主とし、同社が保有するアレア品川ビル（東京都港区港南1丁目9番36号（JR品川駅港南口直結））の1階に70床のカプセルユニットを設置します。日本全体で睡眠への注目が高まる中、ナインアワーズは「睡眠」に焦点を当てたサービスを通じて、生活者のウェルビーイング向上に貢献することを社の命題としてきました。今回開業する「ナインアワーズ」はこの命題に向き合うべく、すべてのカプセルユニットにナインアワーズの睡眠解析サービス「9hsleepfitscan（9hスリープ・フィツスキャン）」を実装するとともに、以下を取り入れてまいります。

1.NTTデータ：Food&Wellnessプラットフォーム

NTTデータ社員1,200名の匿名化された健康診断データ、ゲノムデータ、バイタルデータを活用します。

Food&Wellnessについて－<https://foodwellness.nttdata.com/>

2.Fitbit & Google Cloud：日常の睡眠モニタリングおよびビッグデータ解析

スマートウォッチであるFitbit端末から、対象者のバイタルデータを収集し、Google Cloudを活用してその他データと合わせてビッグデータ分析をします。

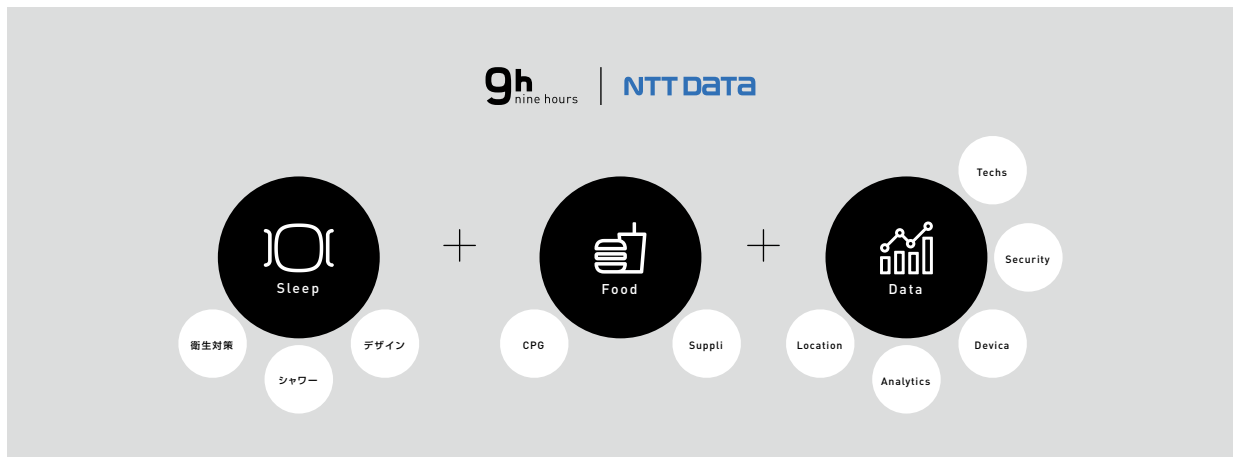
Google Cloudについて－<https://cloud.google.com>

3. NTT 物性科学基礎研究所：ウェアラブル深部体温センサー

医療現場で重要なバイタルサインとして扱われる深部体温を、対象者の動体にセンサーを貼るだけでそれを測定する技術を導入予定です。

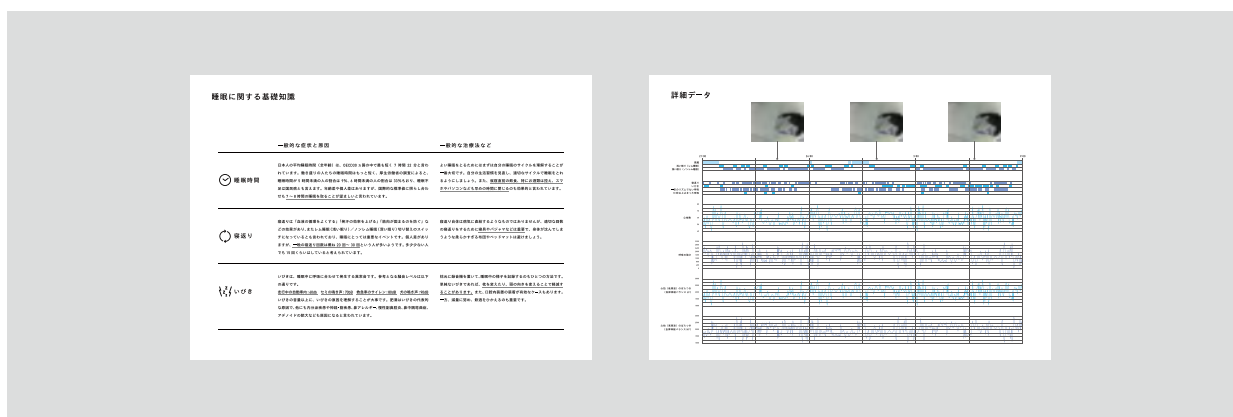
ウェアラブル深部体温センサ技術について - https://www.rd.ntt/research/JN202105_13510.html

これらを活用して、ホテルにて収集する睡眠データを含めた多くのウェルネスデータを統合解析し、NTT データとともに「Food & Wellness プラットフォーム」の実現を目指します。ナインアワーズは、今後もカプセルホテル事業および睡眠解析事業を通じて、睡眠と健康の関連性に注力し、「睡眠」の観点から新たな価値創出に取り組んでいきます。



9h sleep fitscan / ナインアワーズ スリープ フィットスキャン

ナインアワーズは、2021年12月より、睡眠の質を測定するサービス「9h sleep fitscan / ナインアワーズ スリープ フィットスキャン」を提供しています。同サービスは、宿泊者の睡眠データを赤外線カメラ・集音マイク・体動センサーで収集し、当社独自のソフトウェアで解析しています。お客様には後日、心拍数やいびき、無呼吸になった回数・時間などのデータをお客様に睡眠レポートの形式でご提供。360度体を包み込むカプセルユニットの形状が高機能なセンシングを可能にしており、睡眠時に装着する器具もなく、気軽に睡眠の状態が分かるサービスとして、多くのお客様にご利用いただいております。



NTT データ、Fitbit、Google Cloud との取り組みについて

本プロジェクトは、「Fitbit、Google Cloud、ナインアワーズの睡眠解析センサーを活用した健康増進サービス実現に向けたPoC」の延長線にある取り組みです。詳細は以下 URL をご参照ください。

<https://www.nttdata.com/global/ja/news/topics/2023/072700/>

NTTデータ 会社概要

会社名	株式会社NTTデータ
代表者	代表取締役社長 佐々木 裕
本社所在地	〒135-6033 東京都江東区豊洲3-3-3 豊洲センタービル
設立	2022年11月
資本金	1,000百万円
事業内容	電気通信、システムインテグレーション、 ネットワークシステムサービス
URL	nttdata.com

ナインアワーズ 会社概要

会社名	株式会社ナインアワーズ
代表者	代表取締役CEO 松井 隆浩
本社所在地	東京都千代田区神田錦町 3-19-1 不二ラテックスビル7F
設立	2013年8月
資本金	45百万円(資本準備金を含まない)
事業内容	ホテルの企画・開発・運営・コンサルティング、睡眠事業全般
URL	ninehours.co.jp

店舗概要

開業	2024年7月(予定)	営業時間	24時間年中無休	所有	株式会社NTTデータ
所在地	東京都港区港南1-9-36	客室数	70室(予定)	運営	株式会社ナインアワーズ
最寄駅	JR品川駅(港南口徒歩1分)				