

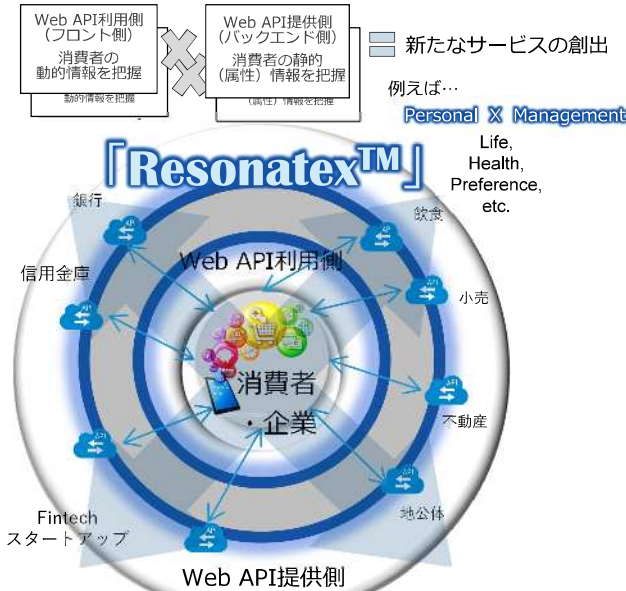
日本ユニシスグループ 事業概況資料

日本ユニシス株式会社

オープンAPI公開基盤の活用により、金融機関と各事業者が持つ多様なサービスをセキュアな環境下でシームレス、かつオンデマンドに結び付けることが可能となり
生活者のニーズに沿った新しい金融サービスの提供が可能となります

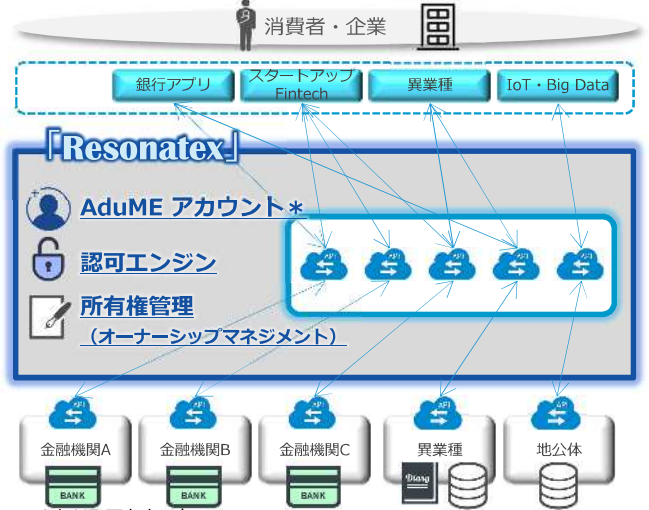
■ Resonatex が目指す姿

カスタマーファーストの加速に向けた
 ビジネスエコシステムとチャンネルミックスの形成



■ Resonatex 全体概要

金融機関を始め各事業者が持つWeb APIを公開するためのクラウド型プラットフォームサービス



* AduME アカウント
 今後提供予定の認証認可サービスの1つ。単一のユーザID/パスワードのみで、Web API提供側が保有する自身のリソースへのアクセスや、Web API利用側へのアクセスを可能とします

URL : <https://www.unisys.co.jp/solution/lob/fs/resonatex/>



資産管理を身近に
 多様化するライフプランにあわせた最適な資産形成を
 簡単に無料で実現します。

■ サービスコンセプト

全ての資産を

金融資産(預貯金・証券)に加えて、それ以外の資産(不動産、自動車等)も含めてバランスシート形式で一元管理

未永く

資産形成期となる在職中、資産利用期となる定年退職後の老後生活から相続期までをシームレスにサポート

楽しくお得に

汎用的に利用可能なポイント還元システムによりお得に楽しく資産形成をはじめのきっかけを提供

生活をより豊かに

お金の不安を解消し、より良いライフプラン・キャリア形成や余暇の有効活用など個人の生活の充実を後押し

■ 主な提供サービス

①家計のバランスシート作成



②ライフプランシミュレーション



③キャンペーン・ポイント還元



④お金に関する多彩なコンテンツ



あなたのライフプランに応じて理想的な資産形成をサポートします。

<住宅購入を考える>



住宅ローンの借入における返済額の計算や、繰上げ返済や借換えした場合の効果などを簡単に算出可能です。また、お得な住宅ローンキャンペーンのご紹介や購入後の住宅の査定などの住宅購入に関わるお手伝いをします。

<お子さんの教育を考える>



お子さんの独立までに必要となる教育資金を簡単に計算できます。自身の資産状況に応じた学資保険や積立貯蓄といった事前準備を考えるお手伝いをします。

<退職後を考える>



退職後の生活費の設定、公的年金、個人年金、企業年金の計算も入力するだけで老後の収支計画を簡単に算出できます。また、お子様への相続や贈与の税金計算も可能です。



コンビニやカード発行元企業との共創で**ギフトカードモール事業**を展開
 ギフトカード販売のための流通支援システムと付帯サービスをクラウドで提供
 日本におけるギフトカード市場の拡張を目指す

■ 店頭におけるギフトカード陳列イメージ



■ ビジネススキーム



■ サービスの特徴

- レジを通してはじめてアクティベートされる新方式のプリペイドカード
- 小売・EC・通販向けシステムで実績のあるユニシスと、コンビニでのプリペイド決済サービスのノウハウを持つ販路側流通支援企業が協業することで日本でのカードモール事業拡大を目指す。

■ サービス展開実績

- 全国のローソン店舗で売り出し開始（2011年）
 - 全国のデイリーヤマザキ店舗、セイコーマートで展開（2014年）
 - 駅中のNewdaysで展開（2014年）
- その後コンビニに加え、ドラッグストア等の業態へ拡大中。
 ※2017年時点で、計20,000店舗で展開中



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

Origami提携

口座ダイレクト決済サービスとキャッシュレス社会の加速

株式会社Origamiとの業務提携によりスマホ決済サービス「Origami Pay®」の普及・拡大および
 決済データを活用した**デジタルマーケティングサービス**を共同で展開
金融機関口座からのダイレクトな決済を可能にするサービスの提供でキャッシュレス社会の実現をめざす

■ Origamiとの提携によるサービス概要

地域金融機関とOrigamiをAPIによりセキュアに接続。
 地域の小売・サービス業と生活者を結びつけ、スマホ決済による便利でお得なお買い物体験と地域に役立つマーケティングサービスをご提供！



■ Origami提携の狙い／効果

- 地域金融機関を中心とした新しい決済サービスを普及させることで、地域の**小売・サービス業の本業をサポートし、地域経済の活性化と地域のキャッシュレス化を促進**します。
- Fintech企業や地域金融機関とのパートナーシップによるエコシステムを今後拡張していくことで**APIエコノミーを形成・拡充**し、地域の**情報循環・経済循環を促進**します。

■ スマホ決済サービス「Origami Pay」

- お客様は、スマホの認証と金融機関口座やクレジットカード番号の登録をするだけで利用準備完了。
- お店に置かれたiPad画面やステッカーの**QRコードをスマホでスキャンするだけで**簡単便利に支払い完了。
- お得なクーポン情報や好みに合った情報がスマホに届きます。
- 利用可能店舗は2万店舗、順次拡大中！

<店頭QRコード>

<スキャンでお支払>



■ デジタルマーケティングサービス

地域の事業者や生活者に向け
 日々の暮らしをより快適に・より豊かにする
デジタルマーケティングサービスを共同で展開！

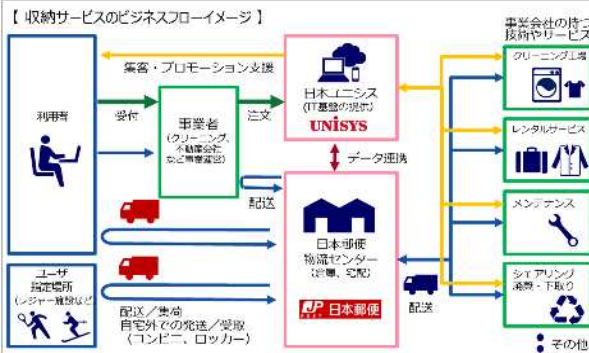
- Origami Pay決済データと地域や消費者特性に応じた多様なデータを組み合わせ、分析に活用。
- 両社が既存事業で培ったノウハウや、AI等の新しいテクノロジーをマーケティングに活用。



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

日本郵便の保管倉庫と宅配サービスを利用した 「収納サービスプラットフォーム」サービス展開！ ポニークリーニング「ネット宅配&クリーニング保管」サービス

「収納サービスプラットフォーム」概要図



「収納サービスプラットフォーム」主な特徴

- 日本郵便の保管倉庫と宅配サービス（ゆうパック、ゆうパケット）を活用した確実な集荷・配送サービス
- サービス事業者向け業務システム（会員管理、検品管理、動画記録、入出庫・発送管理、売上管理等）やECサイトのご提供
- ECサイトに集客するためのプロモーションのご支援

サービス展開第1弾！ ポニークリーニング「ネット宅配&クリーニング保管」サービス概要



事例紹介はこちらから ⇒ https://businessecosystem.unisys.co.jp/case_study_pony-cleaning/

訪日外国人接客ナビゲーションサービス WaviSaviNavi®

訪日外国人のストレスフリーな旅行を実現する観光ビジネスエコシステムを目指し 飲食店向け訪日外国人接客ナビゲーションサービス「WaviSaviNavi®」を展開 OMOTENASHI Selection 2017 特別賞受賞！

WaviSaviNaviとは？

全国の飲食店向けに展開している多言語接客支援サービスです。タブレット・スマートフォンアプリの使用により、言語や文化の垣根を越えて、飲食店員と訪日外国人間のコミュニケーションを円滑化します。



「OMOTENASHI Selection 2017」を受賞

OMOTENASHI Selectionは、OMOTENASHI NIPPONが“おもてなし”の精神にあふれた製品やサービスを日本全国から発掘し世界に紹介していくためのプロジェクトです。2017年度受賞の中から決定した特別賞で、新設の「おもてなしテクノロジー賞」にWaviSaviNaviが選ばれました。



観光ビジネスエコシステムの実現を目指して

地域と観光客、事業者、サービスをICTでつなげる観光ビジネスエコシステムを創出・拡大していく中で、地域のプレーヤーと共に地域経済の活性化を目指します。



訪日外国人のストレスフリーな旅行を実現するサービスを継続的に展開していきます。

初期投資ゼロ！月額2,980円から すぐに利用できるテレマティクスサービス
通信型ドライブレコーダー「無事故プログラムDR®」

販売台数3万台突破!!



■ 無事故プログラムDR

- 2017年3月 累計販売台数が **700社 30,000台** を突破いたしました。
- 2016年10月 無事故プログラムDR **新機能** をリリース
車両予約機能の新設
Web上の予約管理機能リリースによりフリート管理機能をさらに強化
クラウドシステムで常に最新のサービスを提供
- 2016年10月 インドネシアにおいて無事故プログラムDR海外版サービス
"ANZEN FleetView™"をリリース
Vodafone社のグローバルIoT網と日本ユニシスのクラウド
基盤上でサービス提供を開始

■ 無事故プログラムDR 関連サービス

- 2016年12月 映像監視サービスをリニューアルし、「スマートユニサイト®」を提供開始
- 2013年10月 掘場製作所、日本ユニシス 車両運行管理、テレマティクス分野での協業を開始

■ 主な特徴

- 初期投資ゼロで運用負担が少ない
- 豊富なメニューのラインアップ
 - 映像関連メニュー
 - 個人/組織/企業単位で運転状況を把握するメニュー
 - 3G動画送信、動態管理メニュー

■ 運用継続によるコスト削減

- 事故処理コストの削減
- 保険料の削減
- 燃費の向上
- 車両の削減
- 車両管理コストの削減

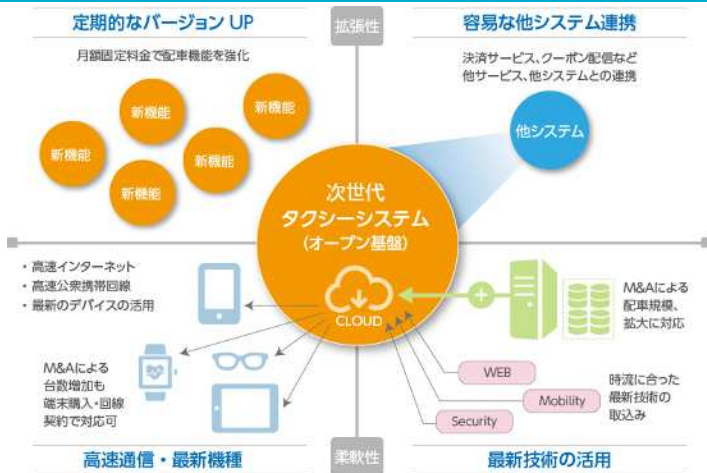


次世代タクシーシステム smartaxi®

スマートフォンを利用した次世代タクシーシステム smartaxi®
タクシー配車の仕組みを タブレット端末とクラウドサービスを利用して実現
従来システムダウンサイジングと配車効率化を実現



■ smartaxi 概要図



■ smartaxiの特徴

- クラウド+公共携帯回線網+スマートタブレットにより場所・距離の制約なしに車両を一元管理し探車・配車・迎車を行うサービス
- タクシー無線ではなく携帯電話回線網を使用し、車載端末はタブレットを採用することにより **初期投資を大幅に削減**
- SaaS型サービスのためサーバ等のリソースも不要
- 乗客向けスマートフォンアプリも提供開始。**オペレータを介さない完全自動配車**が可能に。

■ ご利用イメージ



■ 導入実績

国際自動車 (東京)、国際自動車横浜 (神奈川)、港北交通 (神奈川)、
鶴瀬交通 (埼玉)、エコシステム (東京)、リーガルマインド (東京)、
豊栄交通岡崎 (愛知)、福島貸切辰巳屋自動車 (福島)、
皆生タクシー (鳥取)、北交タクシー (石川) 等

URL: <https://www.unisys.co.jp/solution/lob/transport/smartaxi/index.html>

VRを活用し、スマホで理想の住まいを見つける ネット空間初の仮想住宅展示場「My Home Market™」 VR × 規格住宅 × 住宅展示場 = 新しい家づくりプラットフォームを展開



変わる住宅営業 始まったVR時代



UNISYS シブンハウス

■ サービスコンセプト

『My Home Market』は
ハウスメーカー様にも消費者にもメリットあり！

	My Home Market™で出来る事とメリット	My Home Market™が提供するサービス
消費者	<ul style="list-style-type: none"> いつでもどこでも検討できる、試せる。 視覚の見積りが分かる（予算を具体化）。 バーチャリアリティで生活イメージが湧く。 	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ スマホで操作できる住宅カタログ ⇒ セルフでできる見積の見積り ⇒ ライフスタイルのVR体験
ハウスメーカー様	<ul style="list-style-type: none"> 集客に使える（顧客ニーズ/行動の把握）。 顧客に自宅で検討できる様機を提供できる。 契約までの検討期間を短縮できる。 	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ バーチャル展示場への設置 ⇒ バーチャリアリティと見積見積り ⇒ 打合せて活用できる管理画面

■ サービスの特長

消費者は、ネット空間上で様々な住宅展示を体験することができる。
結果として、各社が展示・販売活動を行うより多くの潜在顧客が集まる



消費者は、24時間365日 建てたい家のイメージを膨らませて、
予算の中で出来ることを臨場感を持って把握できる。



URL: <http://www.unisys.co.jp/solution/lob/manufacturing/house/myhomemarket/index.html>



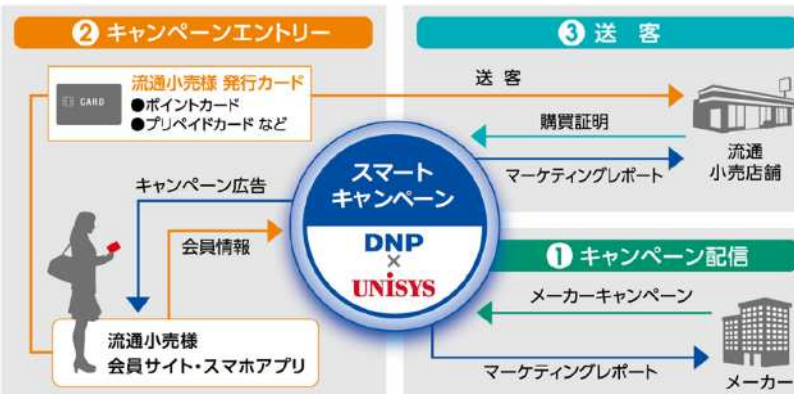
©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

スマートキャンペーン®

購買連動キャンペーンプラットフォーム スマートキャンペーン® メーカーキャンペーンを会員サイトやスマホアプリに配信し 提携流通小売様店舗への送客を実現

■ スマートキャンペーンとは

メーカーのキャンペーン情報を流通小売業の会員サイトや
スマホアプリに配信することで店舗への送客を促し、
対象商品の購買を促進するキャンペーン情報配信サービス。



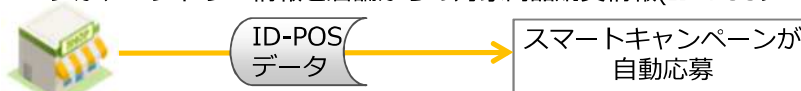
■ 導入事例

イズミ様が中国・四国・九州地域で展開する「ゆめタウン」「ゆめマート」113店舗で稼働中。
2017年4月から近畿・東海地方の大手、オークワ様でも稼働開始。



■ 自動応募の仕組み

スマートキャンペーンが、エントリー情報と店舗からの対象商品購買情報(ID-POSデータ)を自動連携。



URL: http://www.dnp.co.jp/infosol/solution/detail/10121659_18793.html

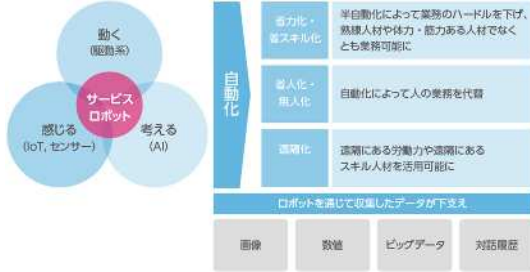


©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

ヒトの代わりに、ヒトと一緒に、ヒトを超えて・・・
ロボット導入サービス
 サービスロボットが当たり前のように活躍する時代にむけて

■ サービスロボットによる3つの自動化

「省人化・無人化」、「軽労化・省スキル化」、「遠隔化」による業務イノベーションを目指します。



■ サービスロボット導入アプローチ

アセスメントを通して業務ニーズを具体化し、サービスロボット導入につなげます。



■ 多機能ロボット「Siriusbot™ (シリウスボット)」実証実験

店舗案内機能 (営業時間内)
 ・タッチパネル操作や音声対話で、テナント情報や各種施策情報を案内 (日本語、英語に対応)
 ・来店客が探しているテナント前で自律走行で案内

在庫確認機能 (営業終了後)
 ・商品に付けられたRFIDタグを読み取り、テナント従業員の商品在庫確認業務を支援

2017年10月、池袋PARCOにて**来店客向けの店舗案内**と**従業員向けの在庫確認業務**の実証実験が実施されました。
 2017年11月4日開業のPARCO_ya 上野でも店舗案内を実施。



「店舗案内機能」は、店舗だけでなく空港や駅ビルなど広い施設内や観光施設など多言語による案内を必要とする施設での利用も期待でき、「在庫管理機能」は、倉庫での商品管理でも活用できる。

日本ユニシスと08ワークスとパレコの3社が新規開発した純国産自走式案内ロボット 東京都立産業技術研究センターの平成28年度公募型共同研究開発事業により実施されました

URL : <https://www.unisys.co.jp/solution/biz/robot/index.html>



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

知的エージェントサービス RinzaTalk®

サービス利用者との高度なコミュニケーションを可能にする
 知的エージェントサービス RinzaTalk®

RinzaTalk



- 認識判断** 会話やチャットによる人にやさしい応対
- 行動** 多様な業務シーンで利用者を支援
- 学習** 対話履歴を学習し次第に応対が賢く

RinzaTalkは企業の社内外に向けた様々なサービスと利用者 (お客様、従業員) のコミュニケーション接点に応じることが可能な知的エージェントです。利用者対応のコスト削減および品質向上・平準化、満足度向上などの価値を提供します。

想定業務領域



コールセンターの
 応対支援・代行

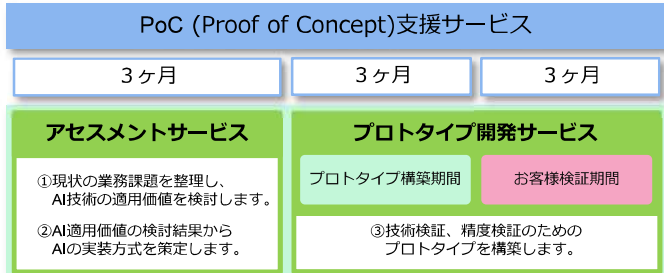
作業員の支援

ナビゲーション

■ PoC支援サービス

知的エージェントサービスの適用に向けて、
 ①お客様の業務課題整理・適用価値検討
 ②実装方式の策定
 ③プロトタイプ構築
 を支援する「PoC支援サービス」を提供しています。

※PoC (Proof of Concept) : コンセプト実証、実証実験
 ※プロトタイプ開発サービスは「RinzaTalkプロトタイプ開発キット」が必要です。



本番



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

電力小売自由化に伴う、新規の小売電気事業者をサポート！
 料金計算や契約受付等の業務システムなど
 小売電気事業者向けサービス「Enability」をクラウド環境でご提供します。

■ Enabilityの概要

- ✓ Enabilityは、低圧/高圧電力小売事業者向けサービスです。
- ✓ Enabilityシリーズは、3つのサービス「EnabilityCIS」、
「EnabilityOrder」、「EnabilityPortal」で構成され
申込受付からスイッチング、料金計算、請求、電力使用
量の見える化まで顧客要件に応じた必要なサービスを
ご提供します。

- ① EnabilityCIS：料金計算等、基幹業務を行うサービス
- ② EnabilityOrder：新規契約受付等、顧客獲得時に利用
するサービス
- ③ EnabilityPortal：見える化等、契約者向けのサービス

■ サービス提供イメージ



※ 高圧需要家向け機能は「EnabilityCIS」のみ対応。「EnabilityOrder」、「EnabilityPortal」は今後商品化予定です。

URL: <https://www.unisys.co.jp/solution/lob/energy/cis/index.html>

エネルギー管理システム BEMS/MEMS

戸建住宅・マンション・ビル建物、街全体等を対象にエネルギー管理が可能な
クラウド環境を提供し、電力消費量の把握および節電・省エネをサポートします

■ エネルギー管理支援サービスの概要

- ・ **電力見える化**
- ・ 遠隔システムを利用した空調/照明制御
- ・ メール等を利用したエネルギー警報発令
- ・ 地域別の緊急時エネルギー逼迫警報の発令
- ・ エネルギーデータからの簡易省エネ診断

■ Case1: 学校法人日本医科大学様

2013年1月、日本ユニシス、東亜建設工業、
日本バイオマスエネルギーとの協業で学校法人
日本医科大学10事業所向けに「UNIBEMS®」ご提供。
電力・エネルギーの効率運用・省CO2を目指しつつ、
災害時においても常に安定した社会インフラ拠点として
事業を継続することを目指す。

※BEMS(Building Energy Management System)：ビル・エネルギー管理システム

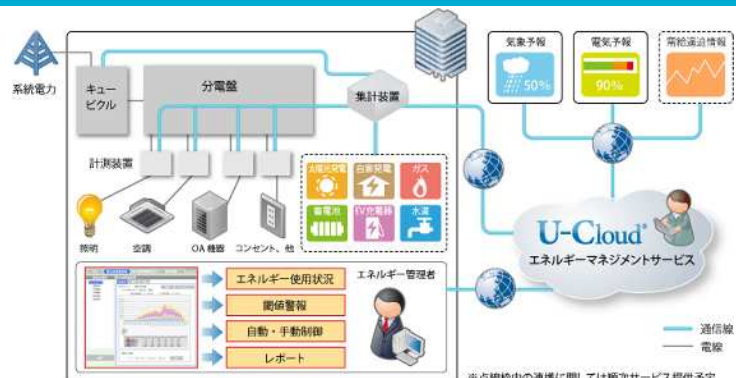
■ Case2: 株式会社トーエネック様

2013年、中部電力会社グループのトーエネックの「高圧一括
受電」とICTによる「電力の見える化」
を組み合わせたMEMSサービス「EneTOC (エネとっく)」
のMEMSシステムを開発

※MEMS(Mansion Energy Management System)：マンション・エネルギー管理システム

URL: <http://www.unisys.co.jp/solution/lob/energy/index.html>

■ サービス提供イメージ



※点線枠内の連携に関しては順次サービス提供予定です

■ Case3: 北九州市様

2016年北九州市城野地区（小倉北区）ゼロ・カーボン先進街区
形成事業において、戸建住宅・マンション・医療施設のエネル
ギー管理サービスを550世帯に提供。
北九州市とともに環境未来都市形成を目指す。

多所属というライフスタイルを支えるSmart Join® プラットフォーム
ワークスタイルイノベーションで地方を活性化
第一弾として、大都市と地方都市を結ぶサービス「YOITOKO®」を提供開始

■ Smart Join®とは？

一人ひとりが複数の仕事に就くワークスタイルや複数の地域に生活の拠点を置くライフスタイルが一層進展することが想定されます。このように多所属型の社会を「Smart Join (スマートジョイン) 社会」として、それを実現するために必要となるプラットフォームサービスの実証実験を開始しています。

■ 第一弾として「YOITOKO」の実証実験を開始

移住でも転職でもない、日常の生活に追加する創造的なサードプレイス(第3の場所)を見つけるプラットフォーム



URL: <https://yoitoko.city>

■ 「YOITOKO」の実証実験詳細

- YOITOKOを通じて、地方自治体、NPO法人、教育機関、企業などが実施するプロジェクト情報(人材ニーズ)を提供
- 人口減少、高齢化による地域の担い手不足の問題を抱える地方都市は、YOITOKOを通じて人材誘致を図ることができる
- 人材と地域のマッチング、レコメンドサービスを展開

【地域プロジェクト例】



農村ワーキングホリデー

化石燃料ゼロハウス「風の学舎」の経営をやってみよう



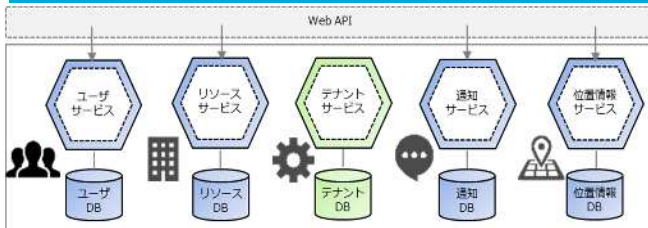
■ 「YOITOKO」参加自治体(2017年10月)

長野県飯田市、山梨県甲州市、福井県鯖江市、岩手県八幡平市、愛知県半田市、兵庫県姫路市、新潟県南魚沼市

シェアリングビジネスプラットフォームサービス

働き方改革の加速とシェアリングエコノミーの実現へむけ
シェアリングビジネスプラットフォームサービスのご提供開始
サービス展開第1弾として三井不動産様 多拠点型シェアオフィス「WORKSTYLING®」

■ シェアリングビジネスプラットフォームサービス概要



オフィス、駐車場、ホテル、レンタカーなどさまざまな場所やモノをシェアする事業者には必須と思われる管理サービス機能(会員管理、予約管理、課金管理、テナント管理等)をクラウドで提供するSaaS型サービスです。

■ サービスの主な特徴

シェアビジネスに必要な、会員管理、リソース管理、実績管理等々の機能をWebAPIで提供

SaaSサービスとして提供するため、初期構築はアプリケーション開発のみで、月額サービス利用が可能

様々なシェアビジネス(クルマ、駐車場、部屋等)を視野に入れた汎用的な機能の提供

■ 三井不動産様 多拠点型シェアオフィス「WORKSTYLING」サービス

主な特徴/機能

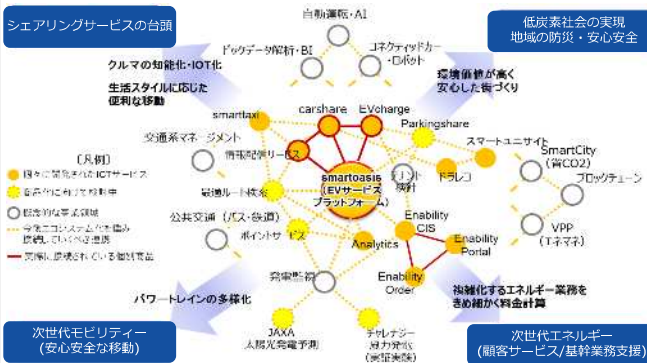
1. 法人との契約形態と従量課金システム
契約対象は法人に限定、法人へ請求する従量課金を実現
2. シェアオフィスの利用に関して高いセキュリティを担保
入退出ログをWebアプリ上のQRコードで管理し、利用履歴とともにデータ化
3. ユーザーエクスペリエンス
その日の気分に合わせてレコメンド機能、予約状況の確認、カレンダー共有機能を提供
4. 全国に拡張する拠点対応
スマートフォンのWebアプリに表示される個人の単一ID(QRコード)で全国の拠点を利用することが可能

スマートフォンWebアプリ画面サンプル



安全で快適な次世代のモビリティエコシステムを実現するモビリティサービスプラットフォーム smart oasis®
EV/PHV向け充電インフラシステムサービス smart oasis for Chargingに加え、
カーシェアを機軸とした各種サービスを展開するsmart oasis for Carsharingをご提供

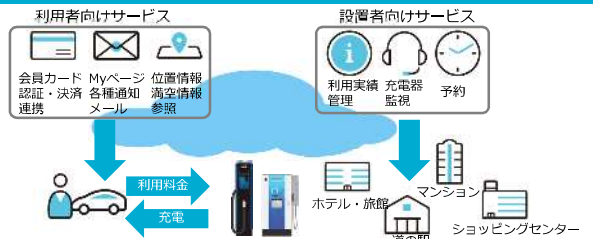
■ モビリティサービスプラットフォーム smart oasis概要図



■ smart oasisとは

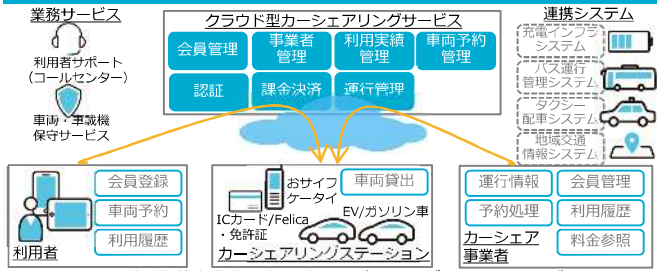
- モビリティサービスプラットフォームsmart oasisとは、EV・PHVオーナー及びユーザー様向けサービスプラットフォームです。
- 会員管理、認証、課金・決済管理をコアとする様々なサービスをクラウドサービスとしてご提供することで安価にご利用可能です。
- 今後、更なるサービスアプリケーションの追加を予定しており、EV充電やカーシェアサービスだけでなく、ポイントサービス、電力関連サービス、タクシー配車、ドライブレコーダー等をシームレスにご利用可能となります。

■ smart oasis for Charging ~EV充電インフラネットワーク



- 2017年6月末現在で4400台を超える充電インフラネットワークを展開。
- 充電器設置事業者向けクラウドサービスの他、EV利用者向け会員カードによる認証・決済、各種情報提供サービスをご提供。
URL: <http://smartoasis.unisys.co.jp/index.html>

■ smart oasis for Carsharing ~カーシェア向けサービス

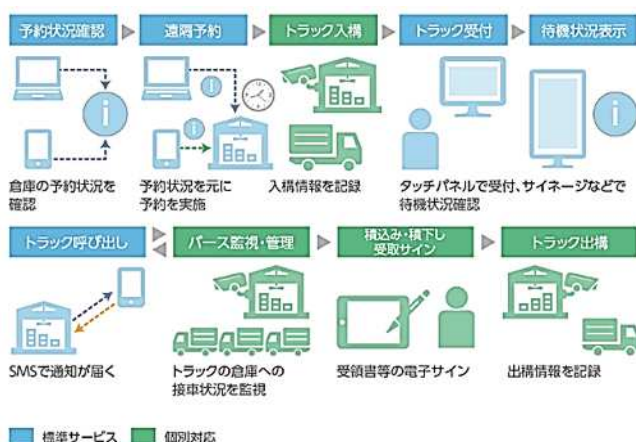


- ワンウェイ型、複数事業者間車両融通など、ニーズにあったサービスを展開
- 2018年1月15日から日産自動車が開発するカーシェアリングサービス「日産e-シェアモビ」へsmart oasis for Carsharingを提供
URL: <https://carshare.smartoasis.jp/home>

トラック遠隔予約・受付システム SmartTransport™

トラック遠隔予約・受付サービスSmartTransport™
トラック待機時間削減と倉庫内作業効率化をサポートし、Smartな物流を実現！
物流業界における労働力不足や過重労働などの社会課題解決を目指して

■ SmartTransport概要図



■ サービスのメリットと狙い

運送業者のメリット

トラック待機時間削減

倉庫業者のメリット

倉庫内作業効率化

➡ よりスマートな物流を実現し、物流業界における社会課題を解決！

■ 画面イメージ

運送業者が倉庫の予約状況を照会し、倉庫の余裕がある時間に予約ができる。トラックの待機時間削減に貢献！

時間帯	予約状況
09:00~10:00	満
10:00~11:00	余裕あり
12:00~13:00	予約不可
13:00~14:00	混雑
14:00~15:00	余裕あり
16:00~18:00	余裕あり

倉庫業者では、運送業者の予約を照会できる。予約には送り状が添付されているため、作業の事前準備と倉庫業務効率化に貢献！
以下の予約があります。

予約番号	運送部	委託会社	ドライバー名	予約時刻	到着予定時刻
130001	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 09:00
130002	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 10:00
130003	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 13:00
130004	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 13:00
130005	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 14:00
130006	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 16:00
130007	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 16:00
130008	(有)	近畿エクスプレス	藤野 太郎	09:00	12/13 16:00

■ サービスの特徴

- スモールスタートがしやすいサービス
- ①webサービスであるため、初期設定後すぐに利用が可能！
 - ②必要なものはPC/スマートフォンだけ！
 - ③1拠点月額5万円~利用が可能！
- ※別途初期費用が発生致します



保育士が働きやすく、より子どもの成長を考える環境作り
園児1人1人の成長に合わせた子育てをサポート

『保育の質の向上』と保育業務（情報）を管理するクラウドサービスです



- 子どもの成長の記録をタッチパネルで簡単に記録
- 全国40,000人の園児の成長データから、今の子どもの成長を把握
- 子どものために何をすればいいかわかる

ChiReaff Space 記録イメージ



- 保育士の事務作業をサポート
- 日々の記録を効率的・効果的に振り返りながら指導計画の作成が可能。
 - 保育計画の中身を考える時間が増える
 - 保育の質が向上する
 - 働くお母さんが安心安全に預けられる保育園へ

URL: <http://c-reaff.unisys.co.jp>



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

様々な社会課題に対する解決策をシナリオとして定義し、「IoTビジネスプラットフォーム」にシナリオを実現するIoTサービスを展開
IoTサービスとビジネスエコシステムを通して社会に貢献します

■ 様々な社会課題に対する解決策



■ サービスの特徴

「IoTビジネスプラットフォーム」はMicrosoft® Azure®をベースとしたプラットフォームサービスで、IoTの仕組みを実現するための一連の機能を、素早くワンストップで提供します。



- 垂直統合的なワンストップサービス
- 機械学習/ビッグデータ/映像解析のアルゴリズムの提供
- マイクロソフトのIoT機能の活用HW, SWベンダー、ベンチャーとの研究開発

■ 主なサービス/機能

人流解析サービス「JINRYU™」

カメラに併設する小型コンピュータ上で、撮影された映像上の人物や顔を認識し、その人物の動線や顔から推定した年齢・性別の情報を可視化・分析するクラウドサービスです。



IoTデバイス管理機能

センサーやゲートウェイ等IoTデバイス機器を、リモートで状態監視・保守する運用管理機能です。大量なデバイスの監視・保守など、運用管理の自動化と、セキュリティに配慮した運用を可能にします。



IoTエッジ処理サービス

センサー側に設置したエッジコンピュータで、アナログからデジタルへのデータ変換や複合イベント処理、機械学習による異常検知など、リアルタイム性が求められる処理を行います。圧縮された必要なデータだけを送信し、ネットワークやクラウドの負荷を軽減します。



URL : <https://www.unisys.co.jp/solution/tec/iot/index.html>



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

企業のデジタルトランスフォーメーションをサポートする「デジタルビジネス創出支援サービス」
 ユーザー視点からデザイン思考でサービスを形にする「サービスデザインワークショップ」と
 ビジネス早期立上げを実現する「Agile Transformation Lab (AXLab™)」をご提供

■ サービスの概要

お客様のデジタルトランスフォーメーションをご支援し、共に新たな提供価値の創出を目指します。

- ▶ 「サービスデザインワークショップ」
 デザイン思考アプローチでサービスの企画・構想をご支援
- ▶ 「Agile Transformation Lab (AXLab™)」
 アジャイル開発でビジネスの早期立ち上げをご支援



URL: <http://www.unisys.co.jp/solution/biz/dx/index.html>

■ サービスデザインワークショップ

HCD-Net認定、人間中心設計専門家によるワークショップで、デザイン思考アプローチにより、ユーザー視点からサービスの企画・構築をご支援します。
 ユーザーリサーチに基づく本質課題の発掘とアイデア構想、プロトタイプ制作、評価までのプロセスをワークショップ形式で実施することにより、新たな価値創出を目指します。



■ AXLab

新規ビジネスの早期立ち上げのため、ビジネスの仮説検証を短いサイクルで繰り返し実施する、アジャイル開発をスクラムアライアンス認定資格者がご支援します。
 サービスメニューとして①アジャイル開発チームの立ち上げ、②プロセスのコーチング、③アジャイル開発の技術サポートをご提供します。



海外事業拠点を持つお客様が各国各地域のPC・タブレット・スマホ端末を一括監視・運用そして管理するグローバルなITアウトソーシングをご提供
 IT基盤運用の課題を解決できるのは日本ユニシスだけ！

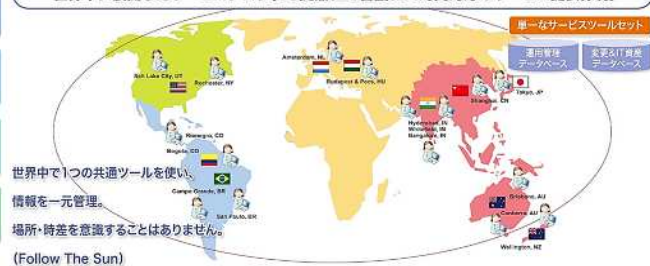
- 「人」に注目した「エンドユーザー向け運用サービス」へ
 PCなどの「機器」単位ではなく「役割」や「職制」に応じた運用サービスを提供します。
- 各種プロセスの自動化によるコストの最適化を実現
 ポータルサイトからお客様が必要とするサービスメニューにアクセス可能。実行プロセスを自動化します。
- ITILなどの世界標準に基づく高品質なサービスの提供
 ITIL/ISOの認証に基づきサービス提供のプロセスを設計。世界標準の管理・運用サービスをグローバルで利用可能。

日系グローバル企業が抱える課題

- セキュリティリスク：基盤がバラバラ、資産情報未整備
 ⇒世界標準的なソリューションに基づくIT基盤の整備が必要
- ITリテラシー：現地任せのICT運用に限界、ジョブホップ、利用意識等
 ⇒標準的な運用プロセスに基づくドキュメントの準備と確実な移行が必要
- ITインフラ環境の多様化：SMACSの進歩へ追従、ビジネスのデジタル化へ対応
 ⇒モバイル、スマートデバイス、クラウド利用等の最新環境へ対応が必要
- トラブル時の対応：ウイルス感染、HWエラー等 事故発生時 責任の所在が不明確
 ⇒ITILプロセスに基づく、リモートとオンサイトによるトラブル対応が必要

グローバル対応

世界中に展開したサービスデスク(15拠点、20言語、24時間対応のサービス提供体制)



130を超える国々で実現するフィールドサービスと、15拠点20を超える言語によるサービスデスクの機能を利用。全サービスライフサイクルにおいて、ITILに基づく世界標準の運用サービスの提供を通じて、アジアから欧米に到るグローバルマーケットで挑戦を続ける企業におけるエンドユーザー向けIT基盤運用の課題を解決致します。

お客様のICT環境全体最適化を支える『インフラトータルサービス』提供
 - ICTインフラをつくり、まもり、最適化する -

■ ユニアデックス(株) 会社概要



- 会社名 ユニアデックス株式会社
- 本社所在地 江東区豊洲1-1-1
- 設立 1997年3月
- 資本金 7億5,000万円



ICTインフラすべてを、
ワンストップ提供

数多く存在するハードやソフト、サービスの中からお客様に最適な組み合わせを選定し、提供します。ICT基盤の分析・評価・設計・構築・保守・運用までをすべて1社で完結。全体統合したワンストップサービスで煩雑なICT実務からお客様を解放します。

迅速に、的確に、
安心を全方位サポート



コールセンターが即座に状況を把握し、全国規模の保守体制で、素早く、的確にエンジニアが対応します。さらに予知保全する監視サービスなど、全方位でICT運用の安心をお約束します。



「高度な活用」と
「容易な運用」を可能に

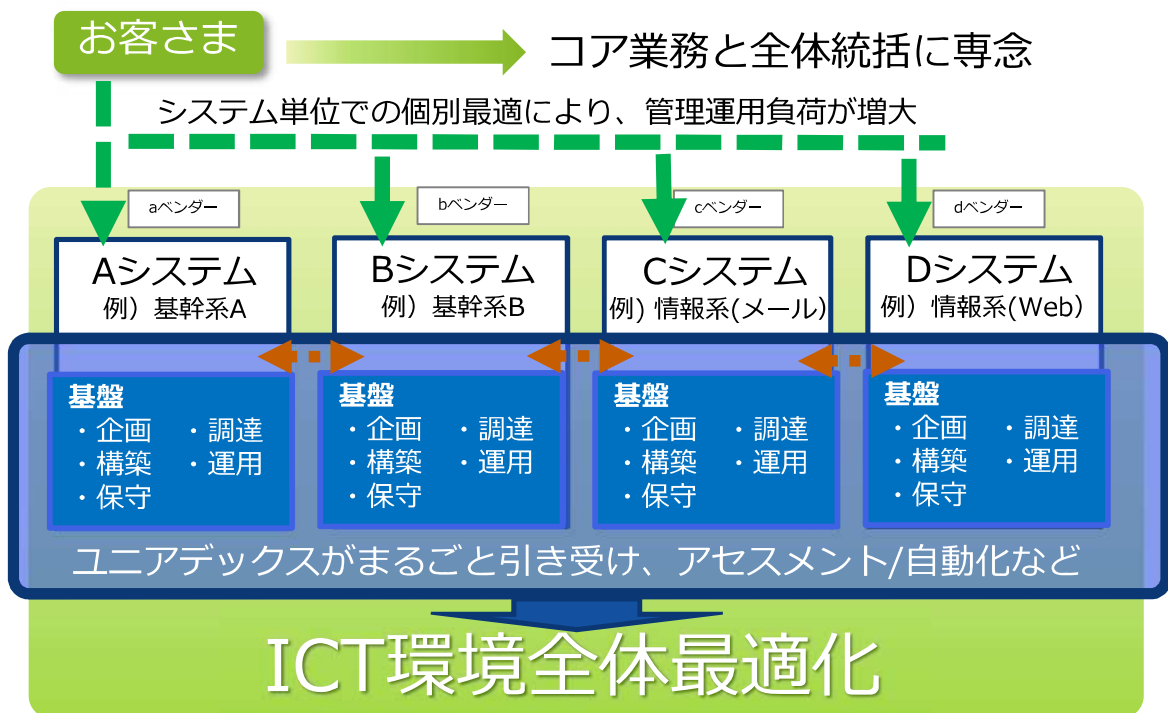
システムの部分最適ではなく、システムをまるごと統合管理し、問題点を分析評価し、トータルにコストの削減をめざします。これによって、お客様がコア業務に専念できる環境、新しいビジネスに挑むことができる環境を作ります。それがユニアデックスのICT環境の全体最適化。攻めのシフトへ、お客様の経営資源そのものを最適化します。



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

戦略分野への取り組み ITアウトソーシング

- 基幹系、情報系すべてを引き受けてコストを削減、リソースを事業に専念 -



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

戦略分野への取り組み IoT

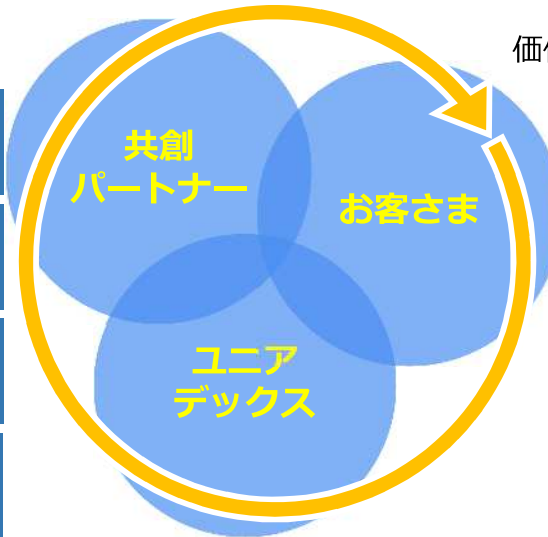
– 共創システムからビジネス化のプラットフォームまで、ワンストップで構築 –

デジタルトランスフォーメーションに向けたIoTビジネス

共創パートナーと連携したIoTビジネス開発からデータ活用による新たなサービスの創生へ

お客様の事業現場の課題解決から価値創出によるビジネス拡大へ

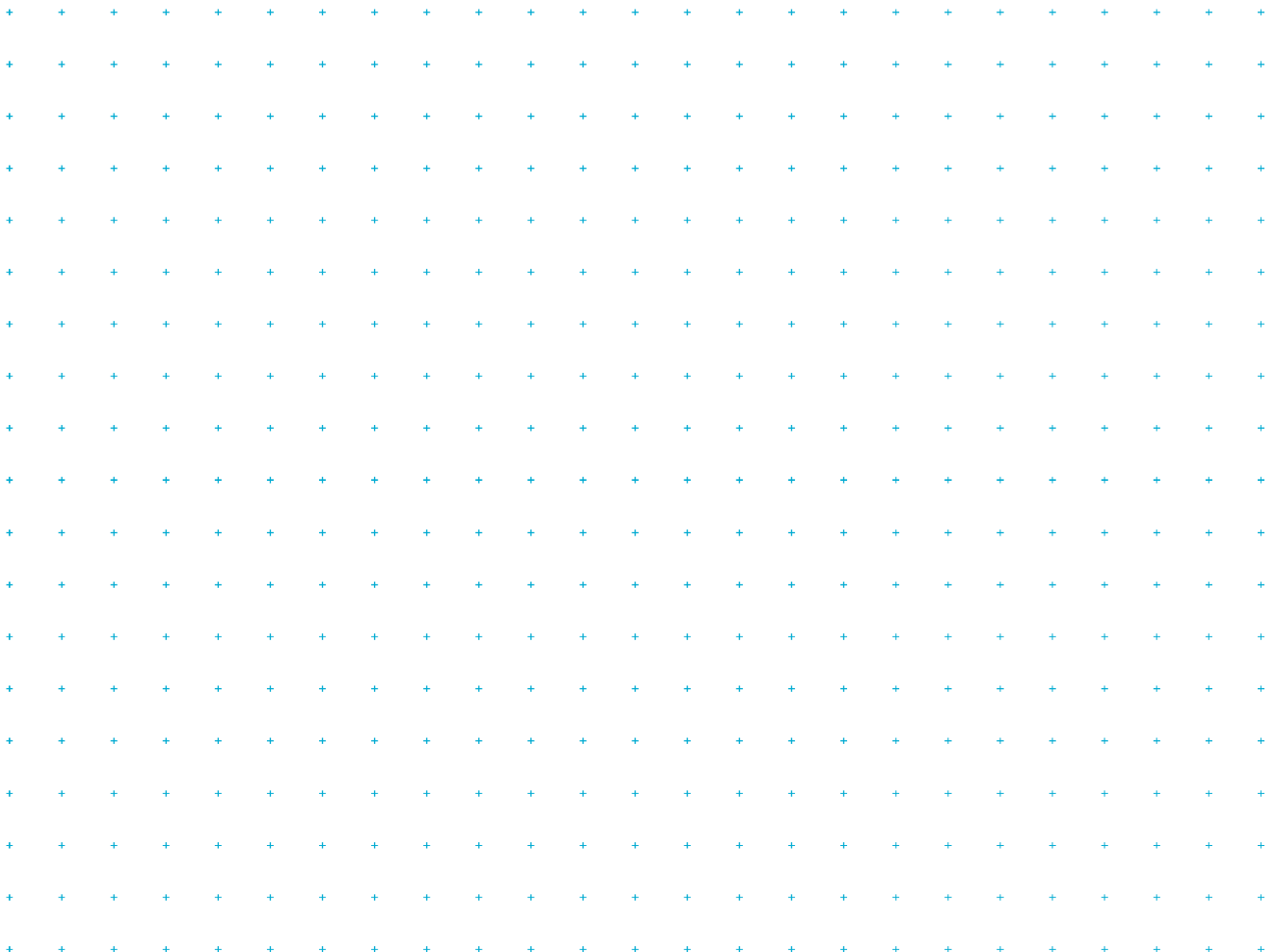
- AirFacility™
設備保全IoTサービス
- AirProduct™
製品IoT化サービス
- AirInsight™
機械学習IoTサービス
- 産業IoT向け
シスコソリューション



- 顧客創出～満足度向上
- オープンイノベーション
- 人材不足
- 多様な働き方

⋮

⋮



IBM Watsonを中心としたAI事業ブランド「sandi AI™」立ち上げ

■ エス・アンド・アイ(株) 会社概要

- 会社名：エス・アンド・アイ株式会社
- 本社所在地：中央区日本橋區崎町30-1
- 設立：1987年7月31日
- 資本金：4.9億円
- 株主：日本ユニシス / ソフトバンク / 日本IBM

2017年、創立30周年を迎えるとともに、新たにソフトバンクの出資を受け、IBM Watsonを軸としたAI事業の強化に注力。これを機にコーポレートロゴを刷新。



■ sandi AI ~ 蓄積されたデータを、高品質な“学習データ”に。AIを、より身近な存在に。



「AI活用の要は学習データにあり」という戦略のもと、お客様のニーズに合わせたサービス提供から運用支援まで、AIの利活用をトータルでご支援いたします。

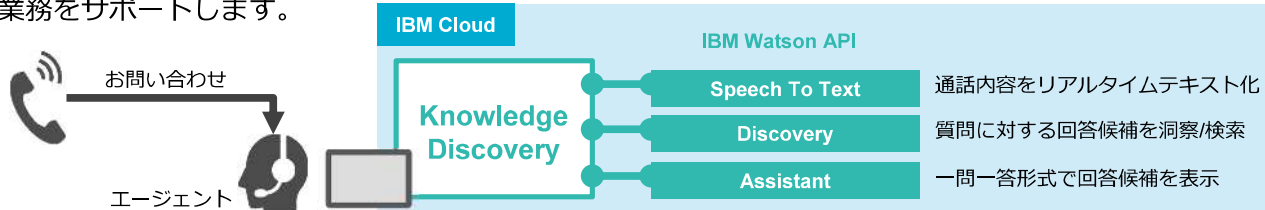
 COMMUNICATION <small>- 接客 / 社内支援</small> 汎用的な対応業務をAIに任せることで業務効率化を実現	 PROCESS <small>- 業務支援</small> 人の作業をAIがサポート。経験に依存しない対応品質を実現	 ANALYTICS <small>- 分析支援</small> 非構造化データの分析で、顧客の声や新たな知見を発見
 - 学習データ作成 / 精度向上 - AI活用の要である学習データの作成/精度向上を専門組織がサポート		



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

AIでカスタマーセンターの対応業務をサポート！ FAQサービス「Knowledge Discovery」

お問い合わせに対する回答候補をIBM Watsonが提案。エージェントの対応業務をサポートします。



■ 期待される導入効果

- ✓ **脱属人化**
担当者のスキルや経験に依存しない対応品質を実現
- ✓ **教育時間の短縮**
ナレッジの有効活用で、新人の研修時間を短縮
- ✓ **離職率の抑制**
エージェントの業務を支援することで、業務負担を軽減。スキル習得への悩みを払拭し、離職率の抑制に貢献

■ Knowledge Discovery 画面イメージ



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

「デザイン」を「かたち」に
そして「かたち」は「創造」を超える

～新バージョン続々登場～

■ 日本ユニシス・エクセリュージョンズ(株) 会社概要



- 会社名 日本ユニシス・エクセリュージョンズ株式会社
- 本社所在地 江東区豊洲1-1-1
- 設立 1984年11月1日
- 資本金 1億円
- 出資比率 日本ユニシス株式会社100%

■ 日本ユニシス・エクセリュージョンズについて

国産CAD/CAMソリューションで
日本発の「ものづくり」の革新に寄与し、
お客様の夢の実現を共に果たし、
広く社会に貢献できる
集団を目指しています。

■ 主な製品・サービス

CADmeister® 純国産3次元CAD/CAM
キャドマイスター



含有化学物質管理システム
グリーン調達マイスター®

化学物質情報の管理、及び調査依頼や調査回答作業の
サプライチェーン間コミュニケーションの支援

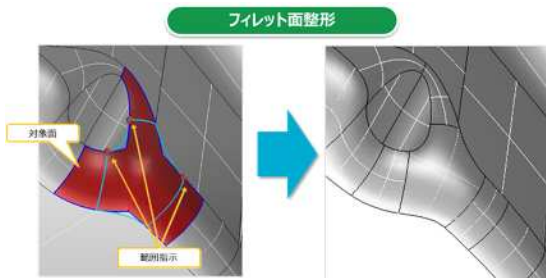


©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

■ CADmeister Ver12.0、12.1提供開始

新バージョン12.0を2017年8月に、
12.1を2018年1月にリリース。

- V12.0では、**専用モデリング機能の充実**と、3次元設計に必要な**レスポンスと操作性を徹底的に追及**しました

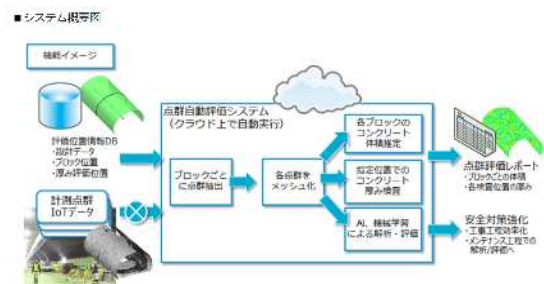


フィレット合流部にぼかし面形状をリアルタイムに
プレビューしながら作成できる「**フィレット面整形
機能**」を提供 (V12.0)

- V12.1では、お客様からの改善希望を頂いた点を
主に基本機能、金型設計支援機能、CAM機能の機能
強化を行いました

■ トンネル掘削壁面を計測する実証実験開始

佐藤工業株式会社、ユニアデックス株式会社と共同で
3Dレーザースキャナーの計測点群IoTデータと設計データ
(CADデータ)を用いて覆工コンクリートの内空(幅、
高さ)、厚さ、体積を計測する実証実験を開始。



■ グリーン調達マイスター Ver7.0提供開始

新バージョンでは業界横断型の新スキームchemSHERPA^注
(ケムシェルパ)の入出力機能を新たに追加。

(chemSHERPAデータ互換)



注：chemSHERPA：経済産業省が2015年10月に提供開始したサプライ
チェーンにおける新たな製品含有化学物質情報の管理スキーム



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

新オフィス完成 / 働きがいのある会社ベストカンパニーに選出

■ ケンブリッジ・テクノロジー・パートナーズ(株) 会社概要

- 会社名：ケンブリッジ・テクノロジー・パートナーズ株式会社
- 本社所在地：港区赤坂2-14-32
- 設立：日本法人設立1997年 2006年ユニシス傘下へ
- 資本金：1千万円
- 株主：日本ユニシス株式会社100%



■ 「働き方改革のその先を考える」ための実験的オフィスを開設

- 新オフィスで目指すもの
- ・ワークスタイルや方法論のショールーム
 - ・お客様やパートナーの方々とのコラボの場
 - ・セミナー、トレーニング開催を通して新たな知識を得る場



■ 「働きがいのある会社」ベストカンパニーに3年連続選出

Great Place to Work Instituteが主催する2018年「働きがいのある会社」ランキング（従業員100～999名部門）において、第3位に選出されました。（3年連続3回目）



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

チャネルペイメントサービス(株)設立と
キャッシュレス社会の促進

日本ユニシスの100%子会社チャネルペイメントサービス株式会社
「支付宝® (Alipay®)」をはじめとする各種バーコード決済サービスと
チャージポイントサービスによりキャッシュレス社会の実現へ

■ チャネルペイメントサービス(株) 会社概要



- 会社名：チャネルペイメントサービス株式会社
- 本社所在地：江東区豊洲1-1-1
- 設立：2017年3月10日
- 資本金：1億円
- 出資比率：日本ユニシス株式会社100%

■ サービス概要

中国系決済サービス



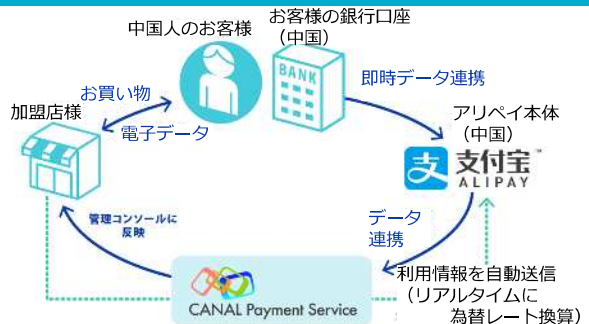
Alipay等の中国電マネーを利用できる店舗を開拓し、店舗での決済が可能になる仕組みをご提供

チャージポイントサービス



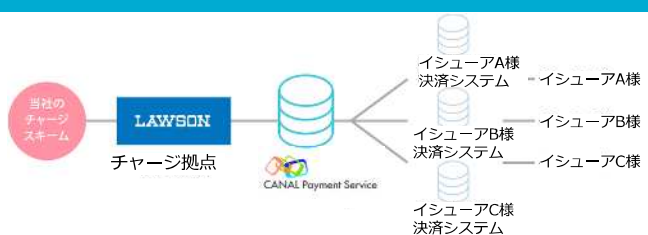
コンビニ等の店舗で、プリペイドカードへのチャージが可能になる仕組みをご提供

■ Alipay決済サービスイメージ



・全国約13,000店のローソンはじめ、ヤマダ電機、高島屋等、取扱い加盟店拡大中！

■ 国際ブランドプリペイドカードのチャージスキーム



・全国約13,000店のローソンをチャージ拠点として確保。取扱いカード順次拡大中！



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

日本ユニシスベンチャーキャピタル事業の新会社 チャンネルベンチャーズ株式会社 総額50億円のファンドを組成

～ イノベーションを持続的に創出し、日本のデジタルトランスフォーメーションを加速 ～

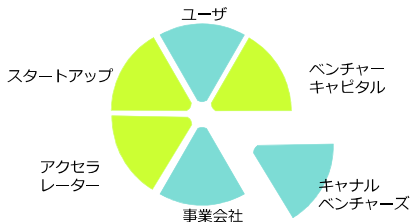
■ チャンネルベンチャーズ(株) 会社概要



- 会社名 チャンネルベンチャーズ株式会社
- 本社所在地 江東区豊洲1-1-1
- 設立 2017年5月19日
- 資本金 1億円
- 出資比率 日本ユニシス株式会社100%

■ チャンネルベンチャーズについて

デジタルトランスフォーメーション領域でのスタートアップやベンチャーキャピタルの輪に参画し、ビジネスエコシステムを形成することで、イノベーションの持続的な創出を目指していきます。



■ チャンネルベンチャーズが実現していくこと

1. スタートアップとともに

日本ユニシスグループとして培った各業界の大手事業会社とのリレーションを利用し、販路開拓を支援、また各業界の基幹系システムもしくはプラットフォームへの接続を含めたエンジニアリングをサポートします。事業性があるスタートアップには、財務面の強化を含めたトータルサポートとともに事業拡大を目指します。

2. VCとともに

関わりあるスタートアップに対し、販路、技術、資金面での強みを生かし、ともに事業拡大を目指します。当社グループの強みである、大規模顧客に対するBtoBビジネスでのノウハウを元に、ともにスクリーニング、ハンズオン（投資先の事業計画等、経営に対しアドバイスや参加）を行います。

3. 日本ユニシスグループのお客さま（事業会社）とともに

イノベーションを求めのお客さまに対し、スタートアップを紹介するだけでなく、POC実施から、事業創出までをともに検討します。最新のビジネス動向の提供や、お客さまの課題解決の糸口を対外的に探すことも可能となります。

■ ファンド概要

名称	Canal Ventures Collaboration Fund 1号投資事業有限責任組合
ファンド総額	5,000百万円
設立日	2017年6月9日
組合員構成	有限責任組合員：日本ユニシス株式会社 無限責任組合員：チャンネルベンチャーズ株式会社
投資対象	・シード・アーリーステージのスタートアップおよびそれを対象としたベンチャーキャピタル ・デジタルトランスフォーメーション領域で、日本ユニシスグループとの協業可能性の高いもの ・地域は、日本、アメリカ、アジアなど



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

日本ユニシスの100%子会社チャンネルグローブ株式会社 第一弾として東南アジアを拠点としたビジネスエコシステムの展開を目指し インドネシアISEMaグループへ資本参加

■ チャンネルグローブ(株) 会社概要

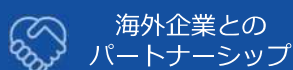


- 会社名 チャンネルグローブ株式会社
- 本社所在地 江東区豊洲1-1-1
- 設立 2017年4月
- 資本金 1億円
- 出資比率 日本ユニシス株式会社100%

■ サービス概要

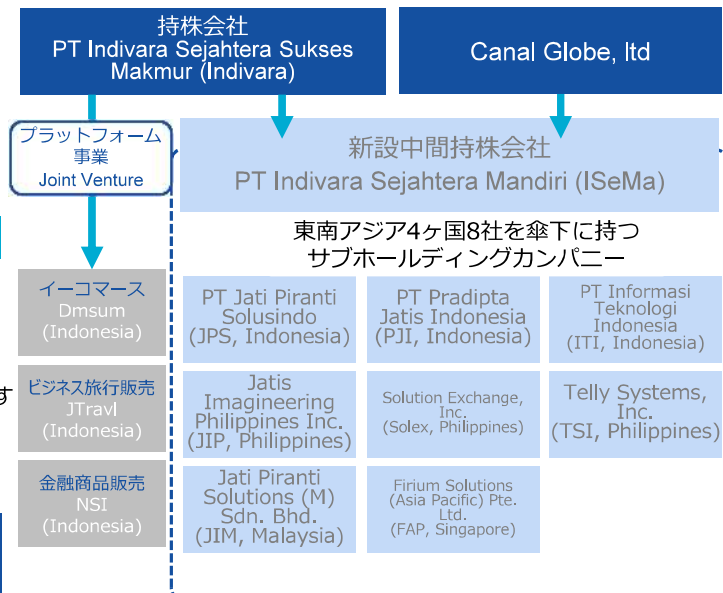
Your pathway to the world

グローバルな戦略的パートナーシップにより、国境や業界を超えるビジネスエコシステムの中核となり、新たなビジネスをつなぐ運河(チャンネル)の役割を果たします。



■ 東南アジアビジネス展開スキーム

Indivaraグループとの資本提携を通じて東南アジアにおけるビジネス展開を加速し、地域社会の発展に貢献します。



©2018 Nihon Unisys, Ltd. All rights reserved.

日本ユニシスの100%子会社 NULアクセシビリティ株式会社 ICTの利活用による就業機会を通じ、障がい者の活躍の場を拡大し社会貢献を支援

■ NULアクセシビリティ(株) 会社概要



- 会社名 NULアクセシビリティ株式会社
- 本社所在地 江東区豊洲1-1-1
- 設立 2018年2月1日
- 資本金 9千万円
- 出資比率 日本ユニシス株式会社100%

■ NULアクセシビリティが実現していくこと

障がい者の気持ちに寄り添い、本来の意味での社会的責任や社会への貢献を果たすため、ICT企業としてできる“収益事業”を障がい者と一緒に推進することで、企業としての持続性を担保いたします。
その第一歩として、Web Accessibility事業*を障がい者の方々とともに推進していきます。

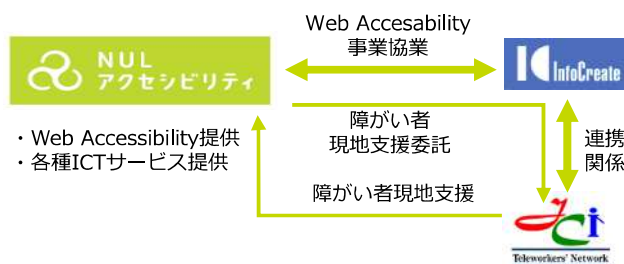
*WebサイトやアプリケーションのWeb画面などについて、高齢者や障がい者などが知覚し、理解し、操作できるように配慮すべき事項を指針とした規格（JIS X 8341-3）への適合状況を検査し、適合状況に即した適合証明書等の発行を行うこと

■ NULアクセシビリティについて

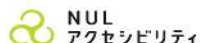


障がい者等のICT企業への就業を通して社会活動への参画を果たし社会貢献することを支援します。
また、多様な個性をお持ちの方々が共に働いていくために合理的な配慮を行いより働きやすい場を提供し続ける会社を目指します。
なお、2019年度に特例子会社としての認定を取得する予定です。

■ Web Accessibility事業推進スキーム



国の行政機関や地方公共団体等を中心に順次拡大予定！



※ ANZEN FleetView、AXLab、ChiReaff Space、Enability、Foresight in sight、Fortune Pocket、JINRYU、NULアクセシビリティ、My Home Market、Resonatex、Rinza、RinzaTalk、SamuraiTrip、SmartJoin、smartaxi/スマートタクシー、smart oasis、SmartTransport、UNIBEMS、WaviSaviNavi/ワビサビナビ、YOITOKO、営業店イノベーション・プラットフォーム、チャンネルグローブ、CANALGLOBE ロゴ、チャンネルベンチャーズ、スマートユニサイト、無事故プログラムDR は、日本ユニシス株式会社の商標または登録商標です。
 ※ AirFacility、AirInsight、AirProduct は、ユニアデックス株式会社の商標です。
 ※ uniConnect、sandi、sandi AI は、エス・アンド・アイ株式会社の商標または登録商標です。
 ※ AMmeister、CADmeister、グリーン調達マイスター は、日本ユニシス・エクセリユーションズ株式会社の登録商標です。
 ※ チャンネルペイメントサービス、CANAL Payment Serviceロゴ は、チャンネルペイメントサービス株式会社の登録商標です。
 ※ OrigamiPay は、株式会社Origamiの登録商標です。
 ※ Alipay、支付宝 は、アリババグループホールディングリミテッドの登録商標です。
 ※ スマートキャンペーン は、大日本印刷株式会社の登録商標です。
 ※ IBM、Watson は、世界の多くの国で登録されたInternational Business Machines Corporationの商標または登録商標です。
 ※ Microsoft、Azure、Windows は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
 ※ Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。
 ※ WORKSTYLING は、三井不動産株式会社の登録商標です。
 ※ その他記載の会社名、商品名およびシステム名は、各社の商標または登録商標です。



夢のために、人のために、未来のために

ビジネスをつなぎ、サービスを動かす。
ICTを刺激し、未来をつくり出そう。

日本ユニシスはオンライン予約・購入サイトや店舗によるお支払い時のPOSシステムなど、さまざまなシーンにおいて、ICT基盤となるソリューションやサービスで、迅速かつ高品質なコミュニケーション環境を支えます。

UNISYS

日本ユニシスは、東京ディズニーランド®/東京ディズニーシー®のオフィシャルスポンサーです。