

顧客事例 | 目次

目次

自動車

Volvo Cars	2
Koenigsegg	3
Scania	4
Hitachi Construction Machinery	5

交通・物流

Mix Telematics	6
Bornemann AG	7
Trax	8
Microwave Telemetry	9

製造

Husqvarna	10
Carpigiani	11
Swegon	12

警備

Verisure Securitas Direct	13
---------------------------	----

ユーティリティ・スマートシティ

Eliq	14
Kamstrup	15

ヘルスケア

Telcare	16
SRETT Medical	17

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

自動車 | 顧客事例



VOLVO CARS

Telenor ConnexionはVolvo Carsと協力して、現在では世界中でよく知られるようになったVolvo On Call VOC を開発しました。VOCは、お持ちのクルマを全く新しい次元に進化させるサービスです。クルマのオーナーはVOCアプリを通じて、Volvo車の遠隔診断や遠隔制御など多くのリモートサービスを利用できます。VOCはまた、緊急サービス・路上支援サービスを提供する車載機能としての役割も果たします。

VOCは世界の多くの国で利用でき、大きな成功を収めています。

課題：

Volvoは、最高水準の市場カバレッジを誇る先駆的テレマティクスソリューションを必要としていました。また、クルマとの双方向通信に対しても最高水準の条件を課していました。

結果：

Volvo Carsは、クルマをつなぐことで、オーナーへのサービスから利益を生み出しています。例えば、各車から診断データを収集することによって、オーナーに連絡してサービスや調整を提案することができます。これによりVolvo Carsは、より親密な顧客関係をより頻繁に築くことができました。さらに同社は、交通業界全般、特に自動車業界の中で安全に対するイメージやアイデアを刷新しています

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

自動車 | 顧客事例



KOENIGSEGG

KoenigseggのスーパーカーOne:1はクラウドに接続されており、アプリを通じてアクセスできます。Telenor Connexionは、クルマをつなぐことで状態や燃料レベルなどを追跡できるリモートサービスを実現し、Koenigseggが製品体験全般を拡張して強化できるよう支援しました。

課題：

One:1はエクストリーム車であり、ドライバーのニーズは普通車のオーナーとは全く異なります。Koenigseggの目的は、Koenigsegg車のオーナーが最近の走行履歴や平均速度、最高速度、ラップタイム、Gフォースなどの統計値に直接アクセスできるようにすることでした。Telenor ConnexionはKoenigseggに対し、クラウドサービス、ウェブインターフェース、およびスマートフォンやタブレット向けアプリを含むEnd to Endのソリューションを提供しました。

結果：

Koenigseggの顧客はIoTソリューションによって、最高速度やラップタイム、Gフォース、遠隔アクセスなどのスマート機能を利用できるようになっただけでなく、クルマや燃料レベル、バッテリーの状態をリモートで追跡したり、最新のソフトウェアを利用したりできるようになりました。Koenigseggにとっての利点は、顧客関連の追加機能に加えて、クルマの統計値に簡単にアクセスできるソリューションが得られたことと、クルマの性能を長時間にわたってリモートで最適化できるようになったことです。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

自動車 | 顧客事例



SCANIA

Scania Trucksは、世界中でトラックフリートのオーナーを支援しているグローバル企業であり、フリートオーナーがビジネスを構築して利益を増やせるよう設計されたソリューションを提供しています。Scaniaフリートマネジメントは、車両と本社をつなぐことでトラック輸送のスマート化を実現しました。Telenor Connexionは2006年よりScaniaと協業しており、世界中でIoTソリューションを展開しています。

課題：

Scaniaフリートマネジメントのような重要なサービスを世界規模で展開して運用するのは、大きな挑戦です。コネクテッドトラックは、膨大な量の価値ある情報をリアルタイムで提供します。Scaniaの目的は、リアルタイムデータにアクセスしてこれを活用することで、燃料消費を減らしたりアップタイムを増やしたりするなど、特定のニーズに対応する新たなサービスを開発して顧客に提供することでした。

結果：

Telenor Connexionは、Scania Trucksが適切なIoTソリューションとツールを得て、コネクテッドビークルやコスト効率の高いソリューションを提供できるようにしています。これらのソリューションは、生産性やパフォーマンス、利益を向上しながら、一方でトラックの排気ガスを減らす助けになります。ScaniaモバイルアプリやScaniaフリートマネジメントポータルなど簡単に利用できるツールは、フリートオーナーに日々さらなる価値をもたらすとともに、Scaniaが強力で持続的な関係を構築できるよう後押しします。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

自動車 | 顧客事例

HITACHI 日立建機

日立建機は、鉱業・建設業界向けに世界的な製品を生産しています。Telenor Connexionは日立建機と提携し、世界中の建設機械を追跡してモニタリングする遠隔管理ソリューションを開発・展開しました。Telenor Connexionは、このソリューションを110ヶ国で日立建機に提供しています。

課題：

日立建機は、資産管理の経験を有するとともに、長期的関係と信頼できる接続性に重点を置いた柔軟なビジネスモデルを提供できるコネクティビティパートナーを探していました。日立建機にはコネクテッド資産管理の経験がありましたが、さらに技術支援を受ける必要性を認識していました。また、重機とその付帯サービスに関する独自の運用上の要件にコミットできるパートナーを求めていました。さらに、これとは別に課した要件がシンプルさです。日立建機は、サプライチェーンを通じて接続性、SIM M2Mモジュールを提供する際に、複雑さを排して世界規模の接続性を単独で提供できるプロバイダを求めていました。

結果：

Telenor Connexionは、日立建機が新たな収益源や製品の差別化の機会をもたらす、つながる重機を提供することができるよう支援しています。顧客に対する日立建機の付加価値サービスには、差別化されたサービス保証、独自の課金システム、重機のジャストインタイム納入などがあります。

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

交通・物流 | 顧客事例



MIX TELEMATICS

MiX Telematicsは、6大陸120ヶ国以上の顧客にフリートおよびモバイル資産管理ソリューションを提供する大手グローバルプロバイダです。エンタープライズフリートや小規模フリート、消費者を対象に、効率、安全性、コンプライアンス、セキュリティを実現するソリューションを提供しています。

課題：

MiX Telematicsは、アフリカ地域でのプレゼンス強化を目指していました。同地域では、コストが高い上に国やソリューションが細分化していることから、国境を越えた運用は、従来ではフリートにとってのリスクと考えられています。MiX Telematicsは、カスタマイズされたSIMとマルチオペレータソリューションを提供できるサプライヤを必要としていました。そうしたサプライヤであれば、顧客に新しい商用ソリューションを固定価格で提供できると考えられます。

結果：

Telenor ConnexionはカスタマイズしたIoTソリューションをMiX Telematicsに提供することで、同社が管理能力を強化し、最適化されたIoTサービスを提供できるようになりました。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

交通・物流 | 顧客事例

bornemann® BORNEMANN AG

Bornemann AGは、フリートマネジメントソリューションとGPSナビゲーションで顧客に特化したソリューションを開発しており、使いやすく高品質の技術製品とソリューションを提供しています。同社が提供するGPSナビゲーションシステムのハードウェアとバックエンドシステムは、顧客ごとの要件に合わせて調整できます。

課題：

Bornemann AGは、広範囲をカバーする複数のモバイルネットワークにアクセスできるようにすることで、システムが常に接続し稼働しておけるよう、最先端のコネクティビティソリューションを必要としていました。

結果：

Telenor Connexionは、必要な安定性と能力を備えたIoTソリューションを開発し、Bornemannがドイツのすべてのネットワークにアクセスできるようにしました。Telenor Connexionとのパートナーシップにより、Bornemannは極めて柔軟なサービスを市場に投入できるようになりました。同社は、パフォーマンスの改善、生産性の向上、運用コストの削減を顧客に提供しています。加えて、通信コストは約40%削減されました。

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します。

交通・物流 | 顧客事例

trax[®] TRAX

スウェーデンの新興企業であるWTS World Technology Solutions は、サイズも重量も市場で最小規模のリアルタイムGPSトラック、Traxを開発しました。Traxを使用すると、自分の子供やペットの位置をいつでもどこからでも確認できます。Telenor ConnexionはWTSと緊密に協力して、組み込み型SIM eSIM とリアルタイムデータを利用するIoTソリューションを開発しました。

課題：

WTSは新興企業として、現在のニーズと新たなニーズを理解し、Traxが持つ可能性の実現を支援してくれる経験豊富なパートナーと緊密に協力することが不可欠でした。WTSは、この超小型のGPSトラックと適合し、トラックを成功裏に発売、管理、収益化できる拡張性の高いソリューションを探していました。また、Traxデバイスへのモバイルサービスの提供と管理を自動化できることもソリューションの条件でした。

結果：

WTSはTelenor Connexionとの提携により、Telenorの統合型SIMカードや優れたマルチオペレータ契約を活用することができました。新製品で新たな市場への進出を続ける中、WTSは提供されたIoT Managed Connectivityソリューションによって、オペレーションをシンプルかつ効率的に拡張できるようになりました。新興企業として始めたWTSは、これまで多くの国でTraxの発売を成功させてきました。Telenorは今後もWTSと協力し、新たな市場で新たな製品によって売上成長を促進できるよう支援していきます。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

交通・物流 | 顧客事例



MICROWAVE TELEMETRY

Microwave Telemetryは、最先端の技術を利用して鳥や海洋生物を追跡する電子装置を製造しています。デバイスの動作環境は、極めて要求の厳しいものです。Telenor ConnexionはMicrowave Telemetryと提携し、強力でスマートなIoTソリューションを開発しました。Microwave Telemetryは、世界規模の追跡監視システムを提供できるようになり、世界中の科学者に恩恵をもたらしています。

課題：

鳥を追跡する環境条件は厳しく、デバイスのサイズ、耐久性、拡張温度範囲が重要な要素として挙げられます。そのため、IoTソリューションの仕様に対する要求は並外れていました。Microwave Telemetryは、要件を真に理解し、必要な種類のベアラサービスを判断できるだけでなく、最もコスト効率の高いソリューションを最適なカバレッジで提供できるサプライヤを必要としていました。

結果：

Telenor ConnexionはMicrowave Telemetryに対し、1枚のSIMと1レートのGPRS/GSMによるグローバルソリューションを提供しました。このソリューションを構成する重要な要素はTelenorが特許を持つeSIMで、これは厳しい環境に特に適している強力で信頼性の高いSIMカードです。このコネクテッドデバイスを取り付けると、データを収集して位置情報をモニタリングできます。Microwave Telemetryのウェブアプリケーションを通じて、あらゆる情報が世界6大陸の科学者や研究者に送信されています。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

製造 | 顧客事例

 Husqvarna Group

HUSQVARNA

アウトドア電動製品の世界的大手メーカーHusqvarna Groupは、IoTの力を活用して機器の高性能化と効率化を実現しています。同社は、次世代のコネクテッド製品とその関連サービスを対象としたマネージドコネクティビティのグローバルパートナーとして、Telenor Connexionを選びました。

課題：

100ヶ国以上で事業を展開しているHusqvarnaは、同社のエンドユーザーが慣れ親しんでいる高品質を維持しながら、複雑さを緩和して国際展開を進めるため、Automowers（自動芝刈り機）向けにセキュアで将来性のあるグローバルコネクティビティソリューションを必要としていました。Husqvarnaは2017年5月、輸送用コンテナをカスタマイズした「ツールボックス」を導入しました。これを使用することで、エンドユーザーが必要な時間だけツールをレンタルしたり、ピックアップしたりできます。予約、ピックアップ、決済はすべて、スマートフォンのアプリで処理され、このアプリは、Battery Boxの物理的コンテナと通信します。Husqvarnaが長期にわたるコネクティビティパートナーを選択するにあたっては、IoT、包括的サービス、事前予防的なサポートにおけるTelenor Connexionの深い知識が決め手となりました。

結果：

Telenor Connexionは、グローバルコネクティビティソリューションの標準化に関するあらゆる問題を最小限に抑え、サポートコストの最小化を支援することで、Husqvarnaが顧客に信頼性の高い安定したサービスを提供できるようにしました。Telenor Connexionは、HusqvarnaのBattery Boxプロジェクトで、デジタル変革を目指す企業のためにパートナーエコシステムを適用しました。セキュリティからハードウェア、エンドカスタマーからの直接決済まで、すべてを含む真のEnd to Endソリューションを実現しました。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

製造 | 顧客事例



CARPIGIANI

イタリアを本拠とするCarpigianiは、グルメジェラートの製造機で市場を牽引する業界屈指のメーカーです。ジェラート製造機は年間1万台以上生産され、小さなアイスクリームショップからファストフードの多国籍ブランドまで、世界中の顧客に輸出されています。Telenor Connexionは2010年以降、Carpigianiにマネージドコネクティビティのグローバルソリューションを提供しています。

課題：

サービス提供地域の拡大に伴い、Carpigianiにとって国ごとに異なるコネクティビティサプライヤの管理はすぐに切実な問題となりました。グローバルプロバイダが必要なのは明らかでした。適切なパートナーを選択するにあたり、Carpigianiには3つの重要な基準がありました。それは、グローバル能力、柔軟性、価格です。

結果：

Telenor ConnexionはCarpigianiに対し、世界400以上のモバイルネットワークとつながり、グローバルSIMを採用しているグローバルIoTソリューションを提供しました。このソリューションにより、Carpigianiは生産を標準化できたほか、世界のどこで販売・利用するかに関係なく、さまざまな製品モデルを展開することができました。機器ごとに生成されたデータは、機器の状態の総合分析に使われます。Carpigianiは、機器をつなぐことでアフターマーケットサービスやアップグレード、メンテナンスのコストを削減できたほか、重要な部品の交換を必要な時にだけスケジュール設定できるようになりました。また、時間ではなく実際の使用に基づいて機器のライフサイクルを監視することにより、顧客はダウンタイムのリスクを減らすことができます。

Carpigianiはコネクティビティによって遠隔監視システムTeoremaも提供できるようになり、各機器の効率が向上しました。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

製造 | 顧客事例



SWEGON

Latour Group傘下のSwegonは、エネルギー効率の高い空調・屋内環境管理システムで市場を牽引するメーカーです。同社は2016年、Telenor ConnexionおよびLumen Radioと提携して、世界初の完全なワイヤレス屋内環境管理システムWISEを開発しました。

課題：

厳しい環境要件を満たして競合に先んじるため、Swegonは、エネルギー効率が高く柔軟なIoT対応の環境制御システムを開発しようとしていました。ところが、従来の製品から一歩踏み出してサービスを提供してみると、社内外の課題に突き当たったのです。内部的に大きな課題は、プロセス、システム、考え方を変えることにありました。外部的課題としては、バリューチェーンにおけるステークホルダーとの関係を定義し直す必要がありました。

結果：

Swegonは新しいIoTソリューションによって、需給制御式の空調装置をさらに高い水準に引き上げることができ、その結果として競争上の利点が得られました。完全にワイヤレスのソリューションとAir Quality-as-a-Service(サービスとしての大気質)という概念は、顧客からは非常に革新的なもので見られています。物件のオーナーは、従来のシステムと比べてコストを最大70%削減できています。Swegonは、IoT対応システムをフルサービスで提供することを目指しており、複数のカテゴリーにわたるコネクテッド製品の活用を試みています。

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

警備 | 顧客事例



VERISURE SECURITAS DIRECT

Verisure Securitas Directは、住宅や小規模事業者向けに専門的な監視を行う警報器やコネクテッドサービスを手掛けるヨーロッパの大手プロバイダです。多くの国で膨大な数の顧客にサービスを提供しており、急速に拡大・成長しています。Telenor ConnexionはVerisureと協力して、エンドユーザーがスマートホームを完全に制御できるすべての機能を備えたIoTソリューションを開発しました。

課題：

Verisureは当初、現代的なワイヤレス技術を利用してスマートなコネクテッドホームを開発するというビジョンの実現を支援してくれるパートナーを探していました。これは、電話回線に接続された住宅用警報器を提供していた従来の方針からは大きな転換です。最終的にVerisureは、革新的なアイデアを最先端の顧客サービスに変革できる技能、リソース、献身性を備えたパートナーを探しました。VerisureがTelenor Connexionに目を向けた理由には、コネクティビティだけでなく、研究開発支援もあります。Telenor ConnexionのTest Labでは、すべてのシステムコンポーネント（データの読み込み、速度、ユーザー数、ハードウェア、ソフトウェア、つまりエコシステム全体）を極限まで追求しています。

結果：

VerisureはIoTソリューションにより、専門領域の周辺分野にビジネスを拡大できたほか、住宅用警報器だけでなくスマートホームも提供する信頼できるプロバイダにブランドを拡張することができました。さらに、新しいサービスから新たな収益源を得たほか、顧客にもたらす価値とインタラクションの機会を日々高めることによって、顧客のロイヤルティを向上させることもできました。

Telenor Connexionは、Internet of Things IoTソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します

ユーティリティ・スマートシティ | 顧客事例



ELIQ

Eliqはクラウドに接続された小型デバイスで、家庭のエネルギー消費をリアルタイムで視覚化し、最大25%節約することができます。Eliqは、ExibeaとTelenor Connexionの緊密な協力によって開発されました。コンセプトの狙いは、人々がより持続可能な方法で日々の暮らしを楽しむようにするというExibeaのビジョンに基づいています。

課題：

コンセプト開発を手掛ける企業として、概念設計から実装や技術開発に至るまでのすべてを支援してくれる長期的なパートナーを持つことは、Exibeaにとって重要な課題でした。同社は、大容量のデータをクラウドに接続できる柔軟なソリューションを探していました。加えて、非常に視覚的でありながら、家庭で使えるほどシンプルなソリューションが必要でした。

結果：

Telenor Connexionはごく初期の段階から関与し、Exibeaとの提携を通じて、能力や経験を生かした支援を行いました。支援にはエンジニアリングとハードウェアインテグレーションの両方が含まれ、エネルギーデータを取得してクラウドと通信できるようにしたほか、エネルギーの表示画面でデータを視覚化して管理できる特定のアプリケーションを構築しました。

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します。

ユーティリティ・スマートシティ | 顧客事例

kamstrup KAMSTRUP

Kamstrup A/Sは、スマートメータリングの大手ソリューションプロバイダです。同社は世界中で水や地域暖房、電気用のモニタリングメーターを開発・販売しています。Telenor ConnexionはKamstrupに対し、デンマークで最大規模のスマートメータリングプロジェクトDONG Energy向けに、Managed Connectivityソリューションを提供しています。

課題：

Kamstrupは、グローバルコネクティビティおよびモニタリングにおいて、信頼性が高く予測可能でセキュアなソリューションの開発を支援してくれるパートナーを必要としていました。同社と顧客にとって特に重要だったのは、ソリューションが高水準のセキュリティを備えており、通信時は常に冗長性を確保できることでした。

結果：

ソリューションを導入したKamstrupは、継続的なリアルタイム診断を利用してメーターを遠隔管理できるようになりました。そのために運用・管理コストが削減され、多くのメーターが地理的に分散して設置されていても、簡単にアップグレードできるようになりました。消費者はIoTデバイスから提供されるデータに基づき、エネルギー消費をより正確かつ持続可能な方法で把握して計画できます。

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します。

ヘルスケア | 顧客事例



TELCARE

Telcareは、ワイヤレスソリューションmHealthで世界を牽引している企業です。同社は2012年、患者が家族と医療従事者の双方とリアルタイムでつながることのできる世界初のモバイル血糖値測定器を発売しました。この受賞歴のあるIoTソリューションは、Telenor ConnexionがTelcareと協力して開発したもので、世界中で膨大な数にのぼる糖尿病患者の生活を支援しています。

課題：

Telcareは、血糖値の測定で最高のコンプライアンスを確保し、世界規模のサービスで最高品質を維持するため、最適なカバレッジと信頼できるソリューションを必要としていました。また、広範に及ぶ成長を想定した上で運用を合理化し、より効率的に拡大できるように、グローバルパートナーと協力する必要もありました。

結果：

糖尿病患者の潜在需要は世界で1億人以上にのぼります。TelcareはTelenor Connexionと提携することで、世界規模の信頼できるソリューションを展開し、より効率的な拡大と新たな収益源を実現しました。重要な役割を果たしたのは、Telenor Connexionのマルチオペレータ能力と、ビジネスおよびライフクリティカルなIoTソリューションでの長年に及ぶ経験です。コネクティビティに関するTelenor Connexionの深いノウハウや、専任のエキスパートによる24時間365日体制のサービスデスクも大きな価値をもたらしました。

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します。

ヘルスケア | 顧客事例

SRETT
INDUSTRIAL & HEALTHCARE INTELLIGENCE

SRETT MEDICAL

Telenor Connexionは、睡眠時無呼吸患者の遠隔監視にコネクテッドソリューションを活用しているフランスの遠隔医療プロバイダであるSRETTを支援しました。SRETTは、CPAP(持続性気道陽圧)装置からデータを収集して解析する汎用遠隔監視装置T4Pを開発しました。このコネクテッドデバイスで収集されたデータは、GPRSネットワークを介して匿名でプライベートクラウドソリューションに送信され、そこで保存されてからエンドユーザーの必要に応じて処理されます。

課題:

SRETTが国際展開を計画する中で目を向けた主な条件は、提供されるソリューションの拡張性と信頼性です。コネクティブティのアップタイムに加えて、信頼できるリアルタイムデータが鍵を握っていました。SRETTが必要としていたのは、ヨーロッパのほとんどのGPRSネットワークにローミングアクセスが可能で、どこで販売しようとしてもT4Pが有効にしてデータを転送できるほか、市場ごとに重複するネットワークを通じてバックアップの接続性を確保できるプロバイダでした。

結果:

国際展開が可能な多くのコネクテッドソリューションプロバイダを評価した結果、SRETTはTelenor Connexionを選びました。プロバイダの評価でSRETTが行った技術分析では、Telenor Connexionのレスポンスタイムが最短でした。

SRETTの医療部門が提供するIoTソリューションによって、睡眠時無呼吸患者の症状が改善された一方で、医療専門家の効率も向上しました。

Telenor Connexionは、Internet of Things (IoT)ソリューションのリーディングプロバイダです。IoTソリューションの設計、展開、運用を通じて、ビジネスの改善や完全な変革を支援します。Telenor Connexionはこの分野における先駆者であり、世界中のさまざまな業界で、膨大な数のSIMを導入および展開してきた実績があります。私たちは、つながることによって得る利点をお客様が最大限に生かせるよう支援します。本書では、長年にわたって積み重ねてきた顧客事例の一部をご紹介します