



NXP Semiconductors

会社概要

Q2 2025





Brighter Together

ともに、切り拓く未来

私たちは、変化し続ける世界を見据え、明日のニーズを先取りします。

テクノロジの粋を結集し、革新的なソリューションを生み出すことで、人類を次なる未来へと導きます。

NXP Semiconductors (NASDAQ: NXPI) は車載、インダストリアル& IoT、モバイル、通信インフラ市場における革新的ソリューションの信頼あるパートナーです。NXPでは「Brighter Together」アプローチにより、最先端のテクノロジとパイオニア精神を持つ人材の両方を活かし、より良く、安全・安心なコネクテッド・ワールドを実現するシステム・ソリューションを開発しています。現在、NXPは30か国以上で事業を展開しており、2024年の売上高は126億1,000万米ドルとなりました。



ともに、
私たちは世界を進化させる
ブレークスルーを加速

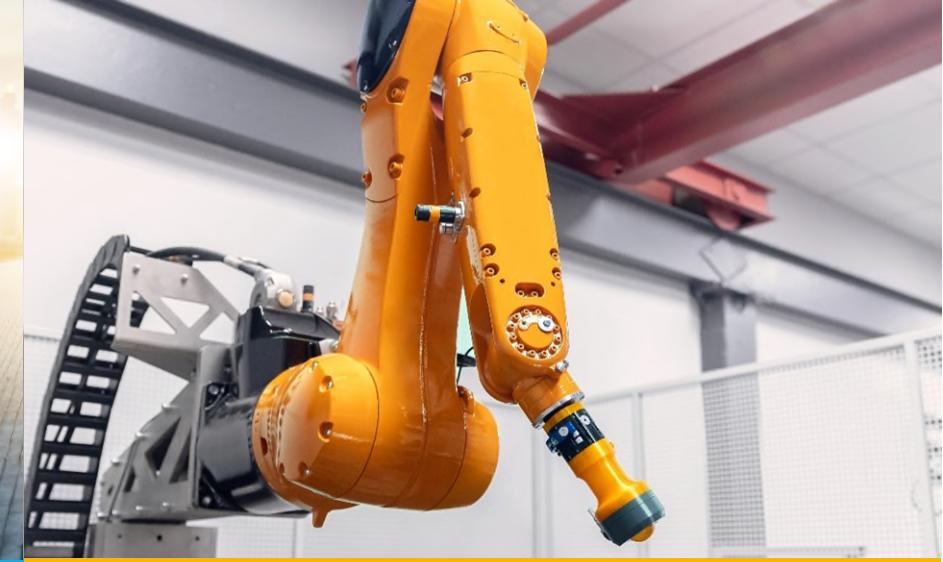
私たちは、厳格に検証されたテクノロジを設計し、デバイスが知的にセンシングし (Sense) 、思考し (Think) 、接続 (Connect) 、作動 (Act) することで、人々の暮らしに新たな価値をもたらします



オートモーティブ



モバイル



インダストリアル & IoT



通信インフラ



会社概要

26,000社以上のお客様を
支え続ける確かな基盤

NXPセミコンダクターズ N.V. (NXP)
は、 Eindhoven (オランダ) に本社を
構える企業です

現在、30カ国以上の世界各地に拠点を
置き、事業を行っています

約3万人のNXPのメンバーが、全世界
の26,000社を超えるお客様に、単なる
製品ではなく、人々や企業、社会全体
の可能性を広げるソリューションの
創出に取り組んでいます

60+ year

実績と技術開発力

9,500

特許ポートフォリオ



~33,100

従業員数

~11,600

R&Dメンバー

30+ countries

グローバル展開

\$12.61B

2024年売上額¹



¹Posted revenue for 2024 – Please refer to the Financial Information page of the Investor Relations section of our website at www.nxp.com/investor for additional information

よりスマートな世界が、 よりサステナブルな 未来を実現

世界はデジタル技術によって進化し、人々のニーズを先取りしながら自動化が進展しています。私たちはその中で、世界とのつながりを深め、守り、尊重することに努めています。

NXPのサステナビリティ目標



持続可能な社会の実現に向けたNXPの使命

戦略		指針
Innovation		より良い未来と、より安全・安心で持続可能な社会のための革新的な技術の開発 革新的で持続可能な製品とソリューションを開発するために、限界を押し広げ、新しいアプローチを模索
Environmental		資源の利用および事業活動に伴う有益な社会的影響の最適化 資源の効率的かつ責任ある活用に向け、継続的な改善の推進
Social		グローバルチームの力による事業戦略の加速と変革の実現 人権の尊重と、倫理的で安全かつ健康的な職場環境を推進 信頼と敬意ある環境の醸成と、チームメンバーの協力のもとイノベーションを創出する体制の構築を促進
Governance		グローバルなサステナビリティの取り組みにおいて、ステークホルダーと協働。事業慣行と運営の透明性を通じて説明責任を果たし、信頼を構築 リスクを積極的に評価し、適切な目標やプロセスを含む強固なガバナンス・システムにより、弾力性を構築



サステナビリティ

2024 サステナビリティ ハイライト

Environmental	Social	Governance
<p>SBTi の基準に基づき、Scope 1・2・3の排出削減目標について、検証を完了</p>  	<p>55% 水の再利用</p> <p>17か国で 働きがいのある会社 として認定</p>  	<p>90% NXPで働くことに誇りを持つチームメンバー</p> <p>NXP全チームメンバーを対象に 生活賃金 ((Living wage)ギャップ分析を完了</p>  
<p>39% スコープ1と2の絶対排出量の減少率 (2021年比)</p>  	<p>44% 再生可能エネルギーの使用率</p> <p>グローバリで離職率が 低水準 (業界比)を維持</p>  	<p>243名の エンジニアが『My First Patent Awards』を受賞</p> <p>100% サプライヤ行動規範声明に署名したサプライヤの割合</p>  
<p>89% 廃棄物のリサイクル率</p>  	<p>4拠点で 太陽光発電を設置</p> <p>開発プログラムを全チームメンバー向けに拡大</p>  	<p>総インシデント発生率 (TCIR) で過去最低の 0.07を達成</p> <p>50% ESGの経験を有する取締役の割合</p>  

NXPのグローバルなオペレーション



総合的品質

正しい製品を、最高品質、正確な納期で提供。ゼロ・ディフェクト手法により車載レベルまで



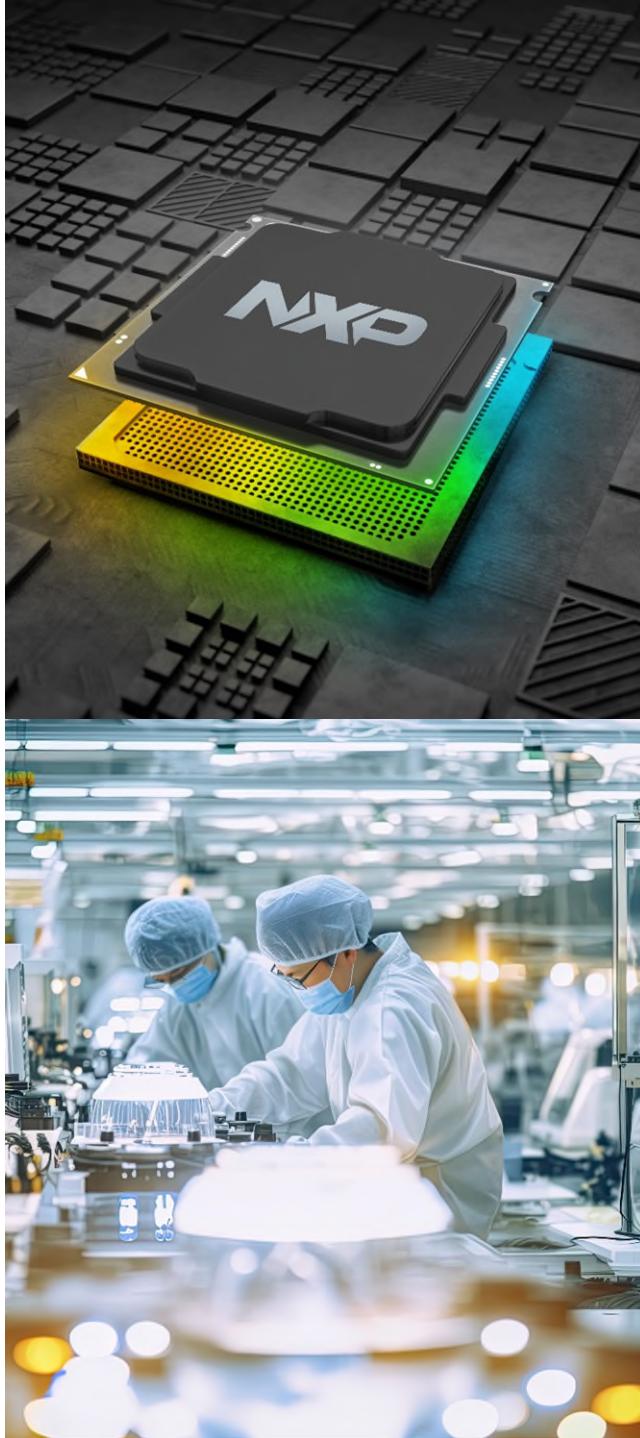
柔軟性

フレキシブルな産業資源の活用によるコスト競争力を確保

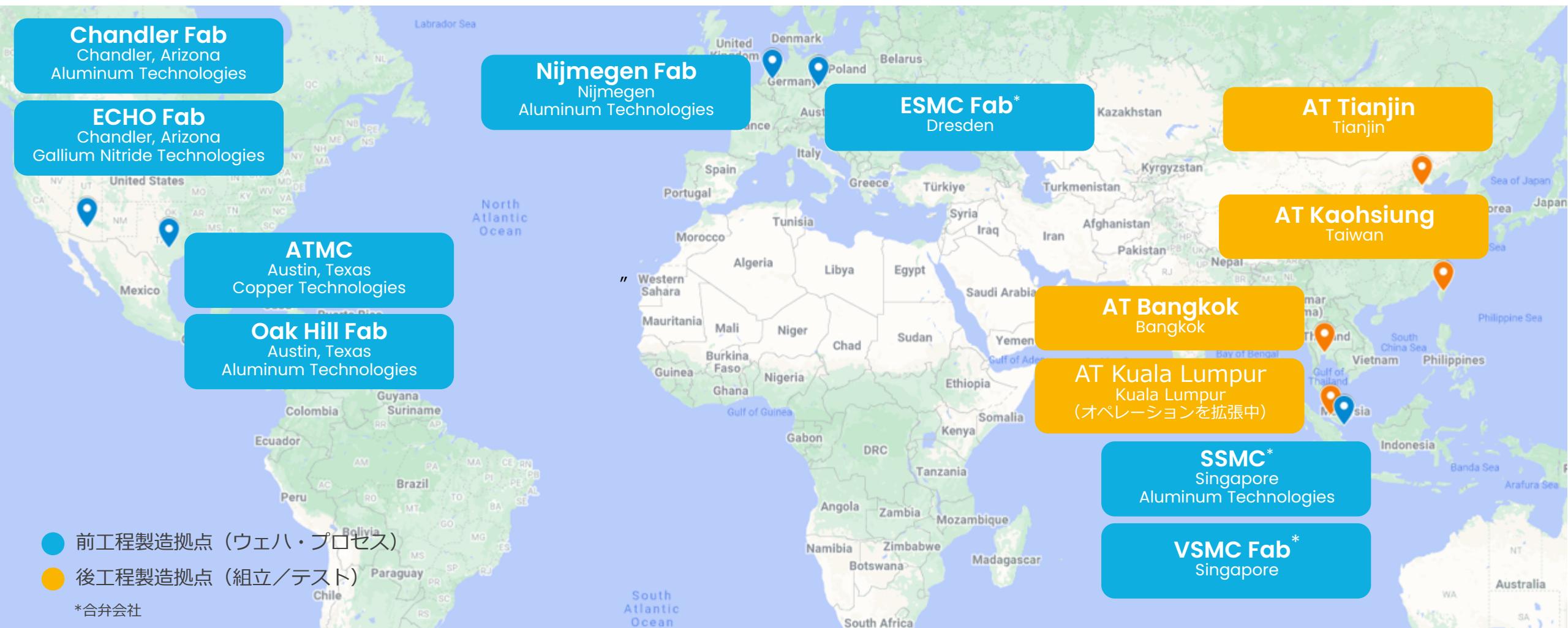


能力と人的資産

ハイパフォーマンスを達成する組織と人財



NXPの製造拠点



NXPはインテリジェント・システムをエッジにもたらす独自のポジションを確立

エコシステムのシフト

サプライチェーンからバリュー・ネットワークへ

複雑さの増大

部品からシステムオブシステムズへの進化

ソフトウェア・デファインド・エッジ

ハードウェア・デファインドから
ソフトウェア・デファインドへ

回復力とサステナビリティ

高まる危機感と意識



包括的なポートフォリオ

センシング
AIを活用したプロセッシング
アクチュエーション
コネクティビティ

レジリエント、 かつ持続可能

ハイブリッド製造
カーボン・ニュートラルを2035
年までに達成

専門的な能力

業界トップクラスのセキュリティ
業界トップクラスの機能安全
車載とインダストリアルにフォーカス



簡素化

スケーラブルなシステム・ソリューション
統合済みのソフトウェアとハードウェア
トップOEMとロングテール

NXPはインテリジェント・システムをエッジにもたらす独自のポジションを確立

 Sense

 Think

 Connect

 Act

 安全かつセキュア

 スケーラブルな
システム・ソリューション



オートモーティブ

ソフトウェア・
デファインド・ビークル 

電動化



ADAS



市場競争力



インダストリアル
& IoT

ファクトリー
オートメーション 

メディカル・
ヘルスケア 

ビル・ホーム

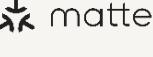
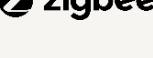


あらゆるスマート・デバイスに最適な主要技術

NXPはあらゆる構成要素において独自のポジションを確立



NXPは包括的ソリューションの実現をサポート

Sense	Think	Connect	Act
車載レーダー/ビジョン 顔/ジェスチャ認識 音声認識 異常検知 モーション、速度、圧力 放送受信	S32車載プラットフォーム スケーラブル、セキュア、OTA、ASIL D i.MX 6、7、8、8M、9 高性能、3Dグラフィックス Layerscape™ 高速イーサネット、TSN i.MX RT 最高レベルの性能を持つMCU MCX、Kinetis™、LPC 低コストから高集積製品まで	5G    Bluetooth    DSRC (V2X)    	パワー・マネジメント バッテリ・マネジメント/充電 高速インターフェース 車内ネットワーク 高性能アナログ 汎用アナログ

IoTセキュア・エレメント
 組み込みセキュリティ

セキュア・オーセンティケータ
 車載セキュリティ

セキュアな車載ネットワーク
 車載ASIL A~D



オートモーティブ

ソフトウェア・デファインド時代への変革

イノベーション

プロセッサ、パワー・マネジメント、センシング、有線/無線コネクティビティなど、包括的でスケーラブルなポートフォリオはすべて安全でセキュアな基盤の上に構築

システム・ソリューション

スケーラブルでセキュアかつ効率的なシステム・ソリューションにより、ハードウェアとソフトウェアを統合して先進的な機能を実現し、自動車開発を加速

コラボレーション

自動車メーカー、サプライヤ、テクノロジ・リーダーと連携して将来性が確保されたソリューションを共同開発し、安全性、セキュリティ、効率性を向上



オートモーティブ市場における ポジション

トップクラスの技術力

+

トップクラスの
アプリケーション

No.1 車載プロセッサ

No.1 車載アプリケーション・プロセッサ

No.1 車載RF

No.1 車載DSP

No.1 クロスドメイン・プロセッサ

No.1 インフォテインメント

No.1 カーラジオ

No.1 セキュア・カー・アクセス

No.1 車内ネットワーク



出典：Strategy Analytics: Automotive Semiconductors Vendor Market Shares, April 2024, Strategy Analytics: Infotainment and Telematics Semiconductors Vendor Market Shares, April 2024, Gartner: Semiconductors Market Shares, April 2024, S&P: competitive landscaping tool, April 2024, IHS: automotive semiconductors market tracker, April 2024

進化する車載ニーズに対応

システム・ソリューション戦略

必要なスケーラビリティを備えたシステム
プロセッシング、コネクティビティ、アナログ・ソリューションの広範なポートフォリオを用意
セキュリティと機能安全
顧客ニーズに基づくイネーブルメント



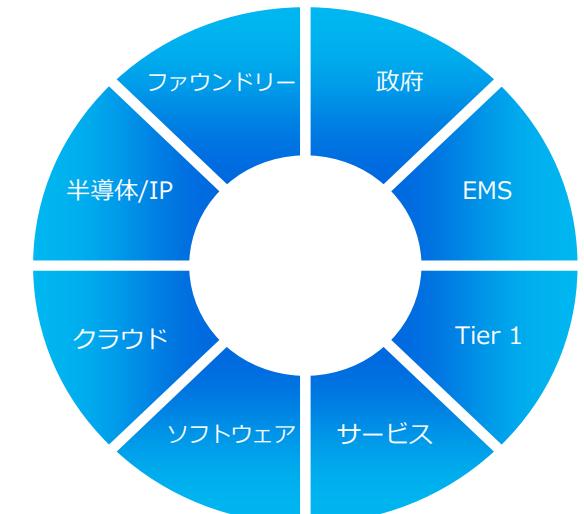
トップクラスイノベーションの推進

車載業界におけるリーダーシップ
初の5nmセントラル・コンピューティング
プロセッサ (S32N)
RFCOMSワンチップ・レーダー
スマート・カー・アクセス向けUWBシステム



エコシステム・パートナーシップの育成

パートナーや顧客との新たなコラボレーションを推進
Win-Winのシナリオを生み出すパートナー・プログラム
スケーラブルな地域サポート体制



インダストリアル & IoT

エッジからクラウドまでの技術を革新

広範でスケーラブルなポートフォリオ

超低消費電力/高性能プロセッサ

高性能クロスオーバー・プロセッサ

低消費電力セキュア/コネクテッドMCU

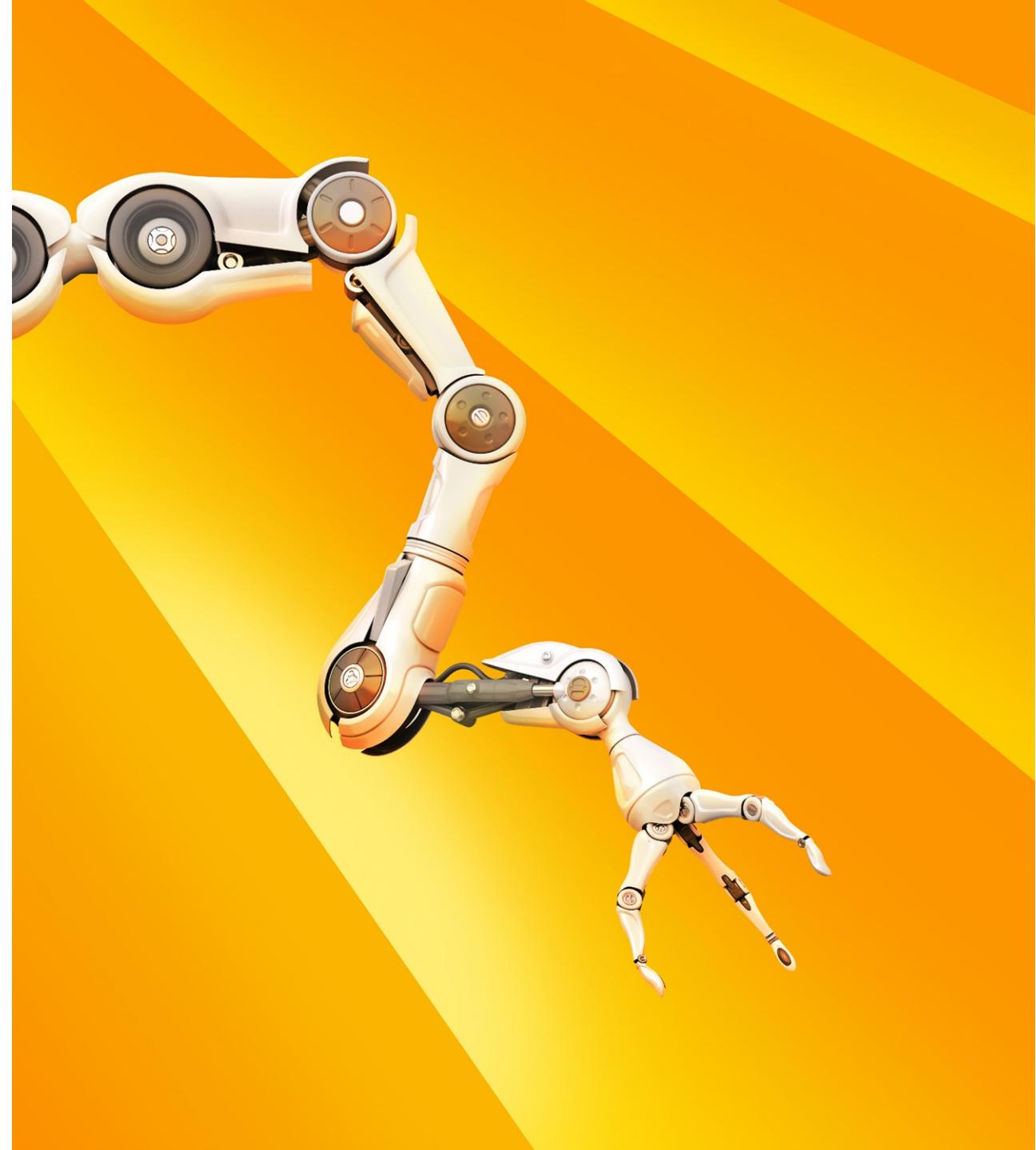
コネクティビティで業界をリード：UWB、Wi-Fi、NFC、
RFID、Bluetooth

共通ソフトウェア

広範なパートナー・エコシステム

アプリケーションに関する深い知見

26,000社以上のお客様に対する、数千にわたるアプリケーションのサポートと協業実績



テクノロジの複雑さを緩和



アプリケーション ソフトウェア

ソフトウェア開発キット

リファレンス・デザイン

ソフトウェア・パック



差別化されたIP

AI/ML



コネクティビティ



セキュリティ



グラフィックス&
ディスプレイ



ビジョン



ネットワーク



セーフティ



タッチ



音声



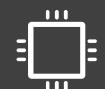
低消費電力



電力変換



モーター制御



スケーラブルな ハードウェア・ プラットフォーム

MCU

LPC、Kinetis、MCX

クロスオーバーMCU

i.MX RT

アプリケーション・
プロセッサ
i.MX

アナログ | パワー・マネジメント | センサ | コネクティビティ

モバイル セキュアなトランザクションを実現

技術イノベーター

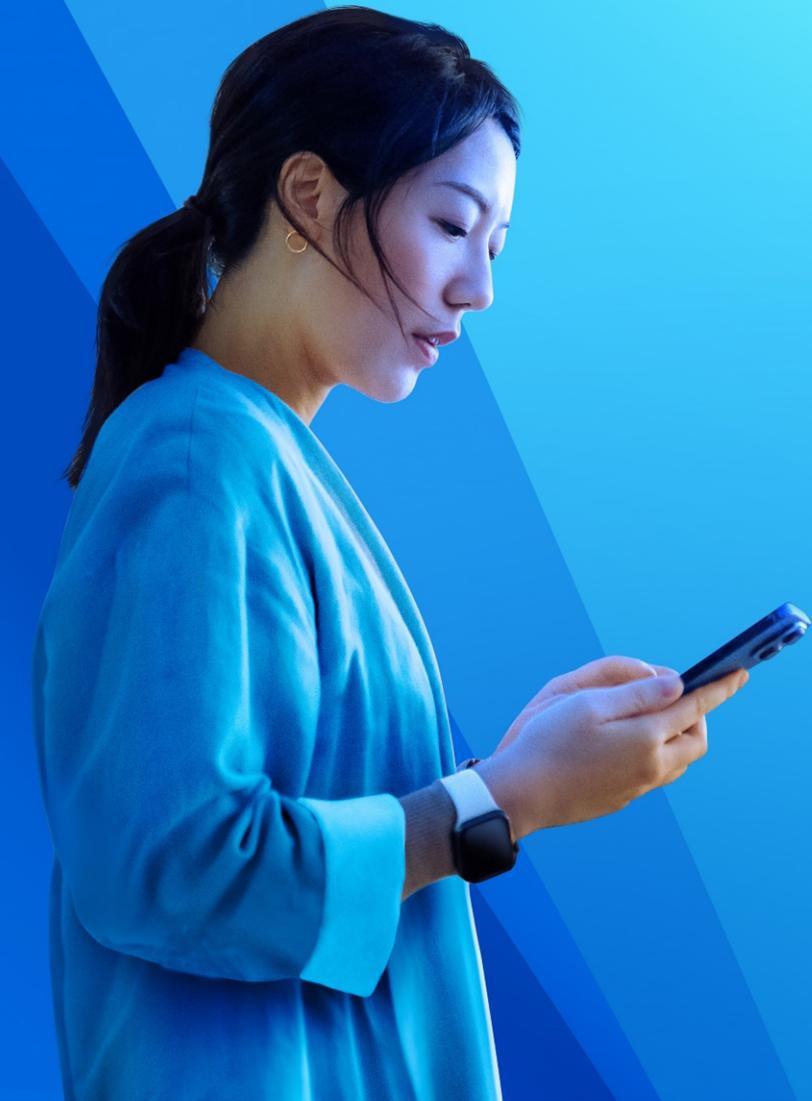
NFCと組み込み型セキュア・エレメント (eSE) におけるリーダー
業界初、mWallet 2GOでモバイル・ウォレット開発の全領域を提供
UWB高精度測距、NFC、セキュア・エレメント、組み込み型SIM
(eSIM) を組み合わせた業界初のソリューション

セキュアなアプリケーションをけん引

決済、トランジット、アクセス、ID

エコシステム全般で信頼されるパートナー

モバイル / ウェアラブルOEM企業
金融機関
政府
公共交通事業者



通信インフラ

5Gテクノロジーにフォーカス

広範なポートフォリオ

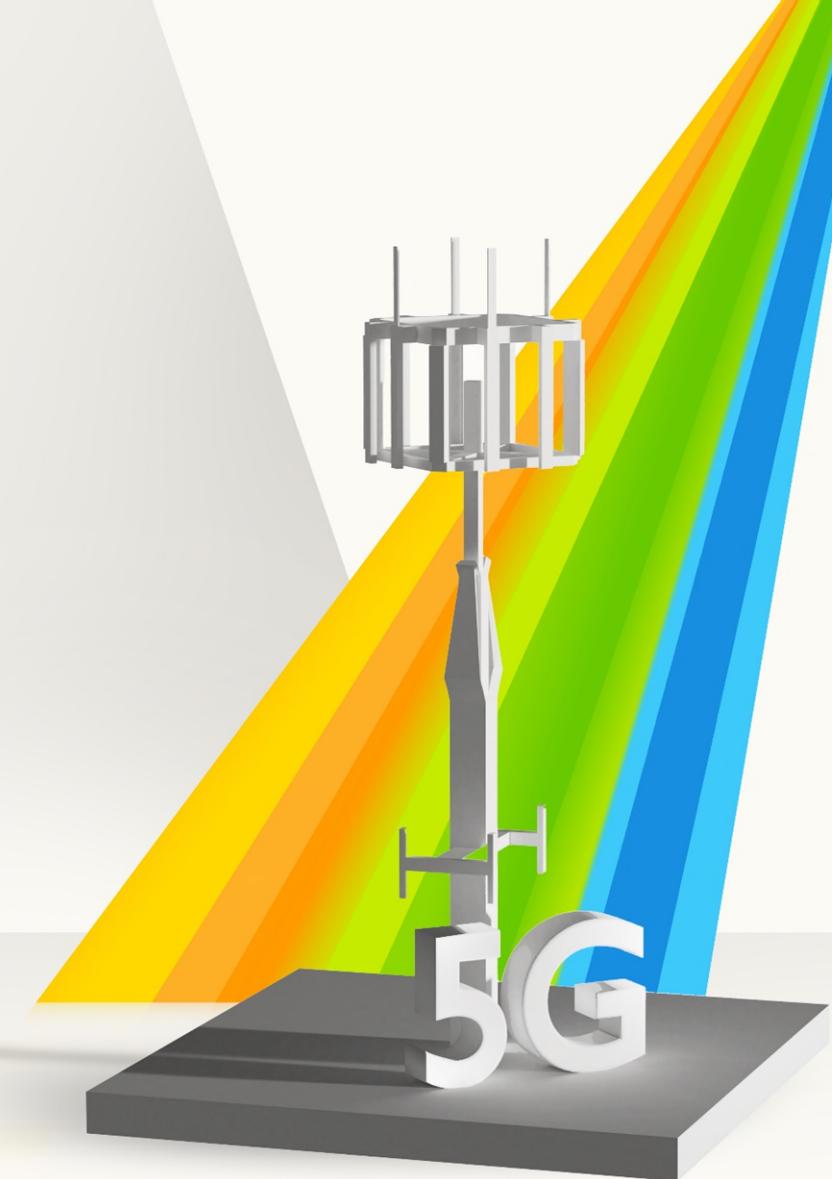
スケーラブルなデジタル・プロセッシング・プラットフォーム
DCからミリ波帯周波数をサポートするRF IC1.8mWから1.8kW
までのRF出力

豊富なエコシステム

社内とサードパーティのHW/SWソリューション

技術の差別化

優れたワット当たりのプロセッシング性能
ネットワークに最適化したアクセラレーション
RFプロセス技術のリーダーシップ (GaN、LDMOS、SiGe、
GaAs)



ともに、私たちは世界を進化させるブレークスルーを加速します。

私たちの目的

聰明な頭脳を結集し、このコネクテッド・ワールドをより良く、より安全・安心なものにする画期的なテクノロジーを創造します。

私たちの人財

私たちの最大の資産は人材です。多様性に富み、優れた人材で構成されるチームメンバーは、NXPの差別化と市場での成功を促進するイノベーションを推進します。

私たちの技術

私たちは機械学習、自動車の安全性、コネクティビティ、エッジ・コンピューティング、その他多くの先進技術を通じ、より安全でスマートな未来を築いています。すべては総合的品質の基盤とともに。





**Brighter
Together**

nxp.com