

TI store API を活用した業務の自動化

TIでは購買業務の効率化を可能にする、新しい機能の提供を開始します。APIを活用することにより、調達にかかる時間と労力を削減できます。銀行振替、与信取引、日本円取引など様々な支払方法に柔軟に対応し、TIからの購入プロセスがさらに迅速化されます。

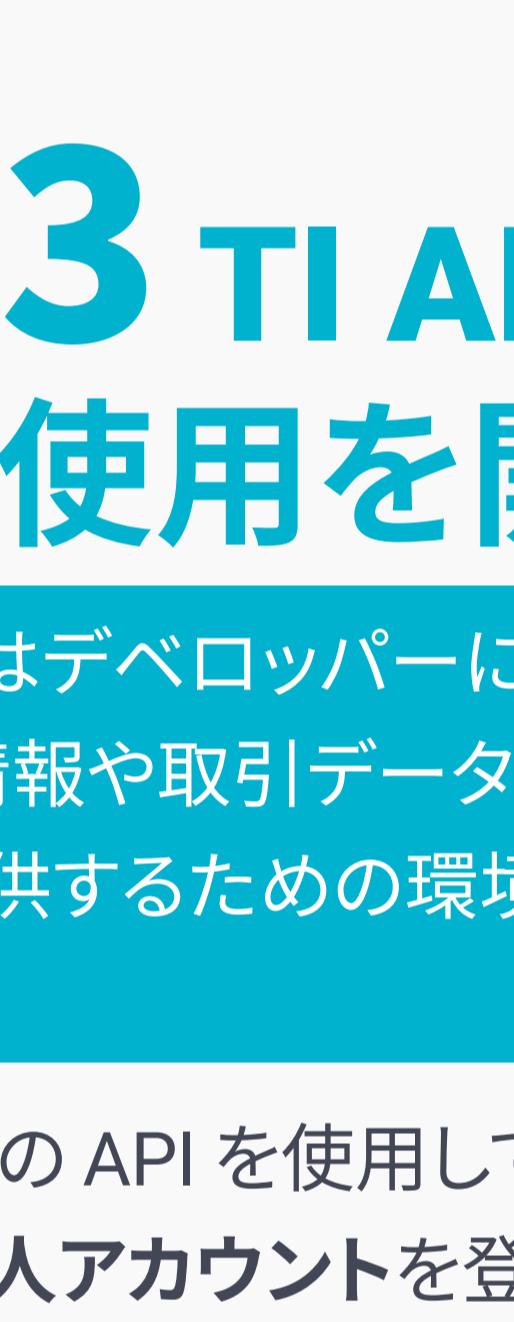
この新機能の詳細について
は以下をご確認ください。



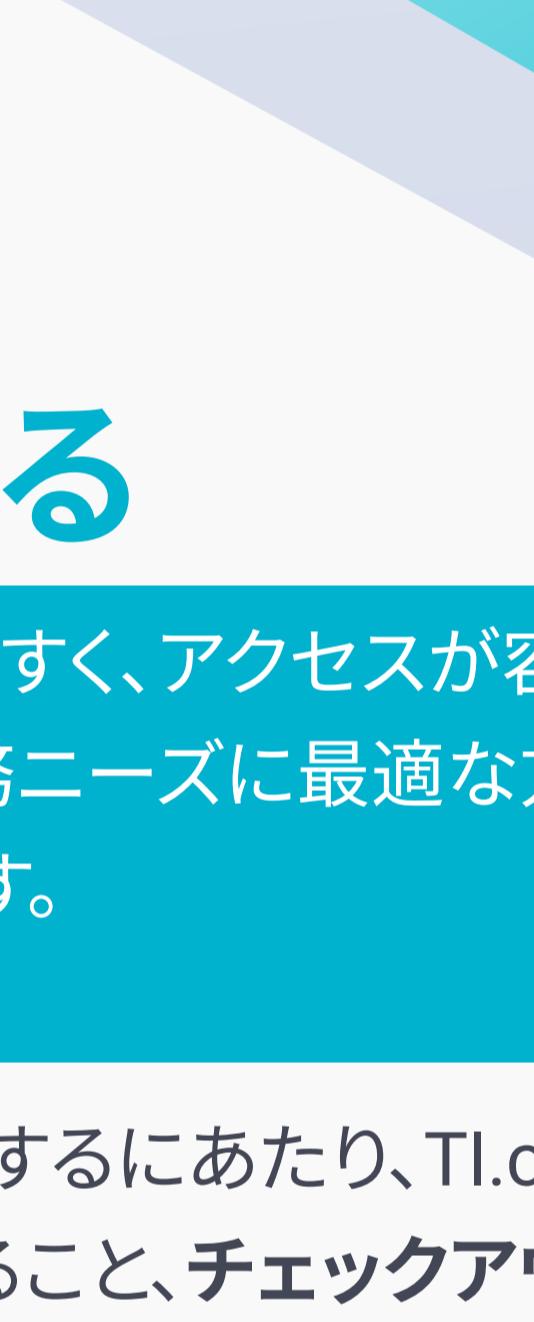
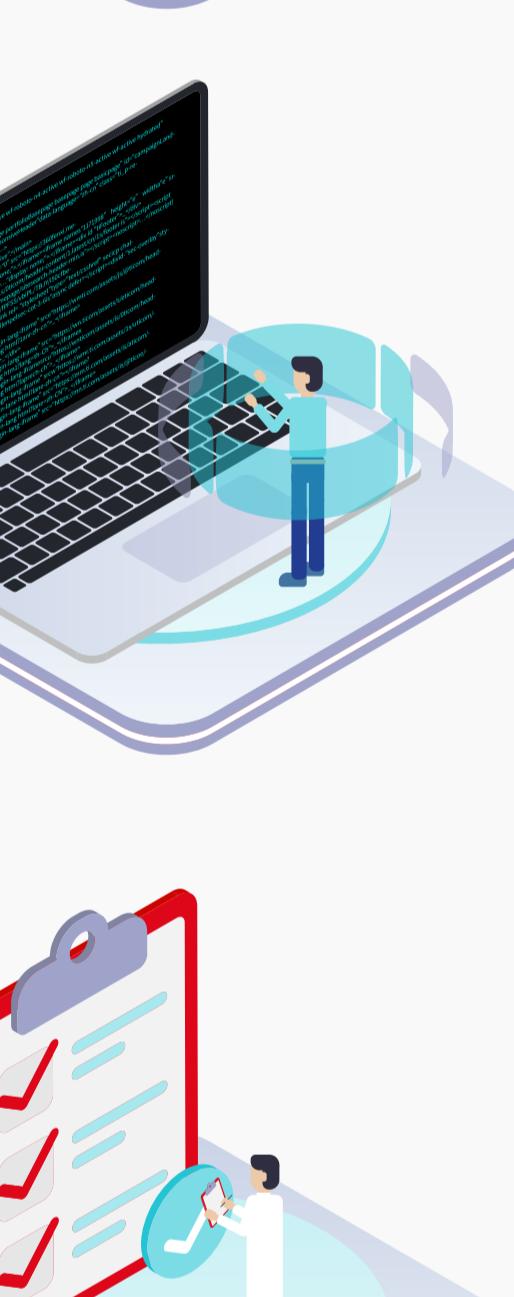
01 APIとは

API(アプリケーション・プログラミング・インターフェイス)を使用することで、2つのシステムまたはアプリケーション間で通信を行い、複雑な情報をお客様のニーズに合わせてカスタマイズした形で、簡素化することができます。

APIサイトを使用すると、システムまたはアプリケーションをTIに直接接続し、業務の自動化に貢献します。TI store APIを活用すると、**時間と労力を大幅に削減、調達に関する設定をより柔軟に管理し、お客様に適した方法で業務を遂行できます。**



ご注文 API

事前出荷情報 (ASN)
API (取得型とプッシュ型)

在庫および価格情報 API



財務資料 API (取得型とプッシュ型)

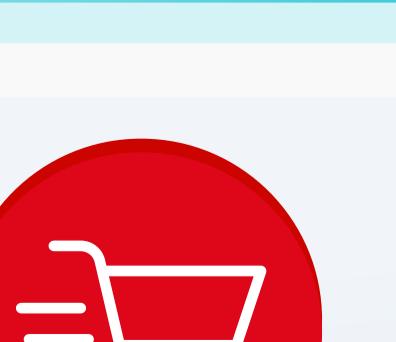


02 APIを導入する理由

扱うデータ量が過度に多くなると、チームのリソースが逼迫します。TI APIをシステムに合わせて構成し、APIを通じて提供されるリアルタイム・データを活用することで、時間と労力を節減できます。TIのAPIサイトとの連携には、以下のメリットがあります。

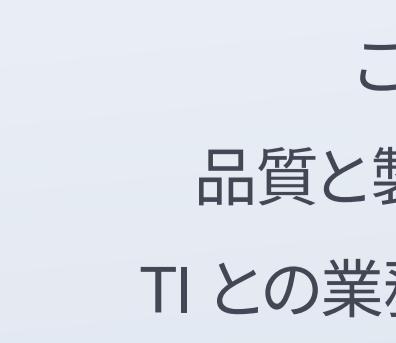
- ◆ **社内システムに合わせてAPIから取得したデータを柔軟に構成できるため、社内の業務プロセスとの整合性が確保できます。**

貴社に適した方法で業務を遂行できます。



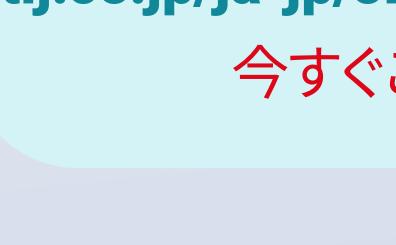
- ◆ **在庫のプッシュ通知が取得可能。**

TI storeで在庫が入手可能になった製品に迅速にアクセスできます。



- ◆ **TI.comへのログインや詳細情報を入力することなく、ご注文を確定可能。**

エラーの頻度を減らします。



- ◆ **最新の価格および製品情報にアクセス可能。**

時間と費用を節減します。

- ◆ **銀行振替、NET 30 (ご購入から30日以内) の与信取引など、フレキシブルな支払いオプション**

APIはデベロッパーにとって使いやすく、アクセスが容易で、情報や取引データを貴社の業務ニーズに最適な方法で提供するための環境を提供します。

① TIのAPIを使用して開発を開始するにあたり、TI.comの法人アカウントを登録済みであること、チェックアウト(購入手続き)プロファイルを設定済みであることをご確認ください。その後、APIを貴社のシステムに連携するに必要なデベロッパー・リソースが社内で利用できることをご確認ください。

② myTI法人アカウントを作成し、チェックアウト(購入手続き)プロファイルを更新した状態で、APIキーを申請します。

③ システムを設定します。APIデベロッパー・ポータルにあるAPI資料と構成ファイルを使用し、連携を開始します。(https://api-portal.ti.com)

④ テストを実行します。実際の在庫情報管理環境における、ご注文とASN(事前出荷情報)データに関するプッシュ・テストを実施します。

上記の標準的な手順で、TI store APIサイトを使用してご注文を実行することができます。

03 TI APIの使用を開始する

APIはデベロッパーにとって使いやすく、アクセスが容易で、情報や取引データを貴社の業務ニーズに最適な方法で提供するための環境を提供します。

① myTI法人アカウントを作成し、チェックアウト(購入手続き)プロファイルを更新した状態で、APIキーを申請します。

② システムを設定します。APIデベロッパー・ポータルにあるAPI資料と構成ファイルを使用し、連携を開始します。(https://api-portal.ti.com)

③ テストを実行します。実際の在庫情報管理環境における、ご注文とASN(事前出荷情報)データに関するプッシュ・テストを実施します。

④ 運用開始

上記の標準的な手順で、TI store APIサイトを使用してご注文を実行することができます。

⑤ myTI法人アカウントへのログインやセットアップ、さらにご注文に関わるご質問については、カスタマー・サポート・センターまでお問い合わせください。

⑥ E2E API forumにアクセスしてFAQ(よくある質問)リストをご覧になることができます。また、新たに質問またはスレッドを作成することもできます。質問やスレッド作成時、製品番号の下に「TI-API」と入力すると迅速なサポートが得られます。

⑦ 開発者用APIドキュメントを確認する場合は、TI.com/ja-jp/ordering-resources/api-buying.htmlにアクセスし、今すぐこの便利な調達プロセスをはじめましょう。

JAJC237

TIのAPIポータル・ページ

tij.co.jp/ja-jp/ordering-resources/api-buying.htmlにアクセスし、

今すぐこの便利な調達プロセスをはじめましょう。

JAJC237

TIのAPIポータル・ページ

tij.co.jp/ja-jp/ordering-resources/api-buying.htmlにアクセスし、今すぐこの便利な調達プロセスをはじめましょう。

JAJC237

TIのAPIポータル・ページ

tij.co.jp/ja-jp/ordering-resources/api-buy

重要なお知らせと免責事項

TIは、技術データと信頼性データ(データシートを含みます)、設計リソース(リファレンス・デザインを含みます)、アプリケーションや設計に関する各種アドバイス、Webツール、安全性情報、その他のリソースを、欠陥が存在する可能性のある「現状のまま」提供しており、商品性および特定目的に対する適合性の默示保証、第三者の知的財産権の非侵害保証を含むいかなる保証も、明示的または默示的にかわらず拒否します。

これらのリソースは、TI製品を使用する設計の経験を積んだ開発者への提供を意図したものです。(1)お客様のアプリケーションに適したTI製品の選定、(2)お客様のアプリケーションの設計、検証、試験、(3)お客様のアプリケーションに該当する各種規格や、その他のあらゆる安全性、セキュリティ、規制、または他の要件への確実な適合に関する責任を、お客様のみが単独で負うものとします。

上記の各種リソースは、予告なく変更される可能性があります。これらのリソースは、リソースで説明されているTI製品を使用するアプリケーションの開発の目的でのみ、TIはその使用をお客様に許諾します。これらのリソースに関して、他の目的で複製することや掲載することは禁止されています。TIや第三者の知的財産権のライセンスが付与されている訳ではありません。お客様は、これらのリソースを自身で使用した結果発生するあらゆる申し立て、損害、費用、損失、責任について、TIおよびその代理人を完全に補償するものとし、TIは一切の責任を拒否します。

TIの製品は、[TIの販売条件](#)、または[ti.com](#) やかかる TI 製品の関連資料などのいずれかを通じて提供する適用可能な条項の下で提供されています。TIがこれらのリソースを提供することは、適用される TI の保証または他の保証の放棄の拡大や変更を意味するものではありません。

お客様がいかなる追加条項または代替条項を提案した場合でも、TIはそれらに異議を唱え、拒否します。

郵送先住所 : Texas Instruments, Post Office Box 655303, Dallas, Texas 75265
Copyright © 2023, Texas Instruments Incorporated