

各位

2024年12月20日

株式会社ピーバンドットコム

ピーバンドットコム、オンラインで完結する電子部品調達サービスを本日リリース
～3日かかっていた部品調達の見積回答時間がゼロに！さらに価格もダウン！～

プリント基板のネット通販「P板.com（ピーバンドットコム）」を運営する株式会社ピーバンドットコム（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：後藤康進）は、当社のウェブサイト上で半導体等の電子部品が直接購入できる新サービスをリリースいたしました。このサービスは、本日、2024年12月20日より提供を開始する「GUGEN Hub」（グゲン ハブ）の第一弾リリース機能の一環として実現しました。これにより、これまで**電子部品調達の見積回答に掛かっていた3日が0日と大幅短縮**され、さらに**市場価格と同等で調達が可能**になりました。



https://www.p-ban.com/gugen_hub/

■ **業務提携によるコアスタッフ社とのAPI連携について**

当社は、2024年12月2日（月）に、コアスタッフ株式会社（本社：東京都豊島区、代表取締役社長：戸澤正紀）と業務提携契約を締結し、両社の取り組みとして、API連携による電子部品調達サービスのリリースに向け準備を進めてまいりました。

■ サービスリリースの背景

現代のものづくりにおいて、電子部品の調達には製品開発や生産活動のスピードを左右する重要な工程です。しかしながら、従来の調達業務では、手動による見積り依頼や発注手続きに平均3営業日を要し、多くの時間と労力がかかり、ミスや遅延といったリスクも少なくありませんでした。こうした課題に対応するため、当社では「迅速さ」「正確さ」「利便性」の3つを追求した新サービスの提供に尽力しております。

そこで当社は、製品開発サイクルを加速させる場所「GUGEN Hub」（グゲン ハブ）をリリースし、第一弾の機能として、BOM（部品表）をオンライン上で管理出来る機能、および、P板.com アカウントとの連携による電子部品調達の効率化を実現しました。

・ 従来サービスとの比較

	従来のサービス	新しい部品調達サービス
見積り回答にかかる時間	手動作業のため、平均3営業日	自動化により 待ち時間ゼロ
調達価格	人件費がかかり 市場価格より1-2割高い	API連携により 市場価格と同じ

■ GUGEN Hub（グゲン ハブ）とは

GUGEN Hubは、当社の顧客であるハードウェア開発エンジニアが、研究開発に専念できる環境を提供することを目的とするサービスです。電子部品のみならず、ワイヤーハーネスや筐体のメーカー様、専門商社や他社のECサービスまでも、GUGEN Hubを通して繋ぐことを目指しています。エンジニアは、GUGEN Hubを利用することで最適なサプライチェーンを見つけることができます。



当社の目指すGUGEN Hub構想

■ GUGEN Hub (グゲン ハブ) 第一弾リリースの機能

・ オンラインBOMファイル管理

アップロードするだけで簡単に、BOMファイルをブラウザ上で管理できます。

クラウド保存により、どこからでもアクセス可能で、プロジェクトの進行を効率化します

・ BOM編集からすぐに部品の発注が可能

開いたBOMファイルからボタン一つでP板.comへ遷移し、部品調達が可能です。また、P板.comアカウントと連携しているため、更新されたBOMをもとに、発注内容の変更も可能です。

・ リアルタイムで価格や在庫状況を見ながらBOM上で調達部品を選定

最新の価格や在庫状況を確認し、製造台数を入力すると必要数を自動計算し、注文できます。

■ 今後の開発予定

GUGEN Hubは、リリース後も継続的な機能拡充を予定しており、以下のアップデートを段階的に実装してまいります。

・ 設計データの保存・管理機能の拡充

BOMだけでなく、回路図やPCB設計データなど、プロジェクトに関わるすべての設計データを効率的かつ安全に保存・管理できる機能を追加予定です。

・ 購入した部品の在庫管理機能

購入履歴や在庫状況を可視化し、部品の管理を簡素化するツールを実装予定です。これにより、無駄を省き、プロジェクトのスムーズな進行をサポートします。

・ プロジェクト管理機能

プロジェクトの進捗状況やタスクの管理を行える機能を追加予定です。これにより、チーム全体の連携を強化し、作業の効率化を支援します。

・ P板.comとの連携強化

基板設計・製造・実装サービス「P板.com」との連携を深め、設計から製造、実装までをさらにシームレスに結びつける機能を追加予定です。

代表取締役社長 後藤康進からのコメント

「今回のサービス提供開始により、お客様が直面する調達業務の課題を解決し、業務プロセスの大幅な効率化を支援できると考えています。特に、24時間いつでも見積もりから注文までを完結できる点は、多くのお客様にとって業務の柔軟性と生産性向上につながる大きな一歩となるでしょう。これまでも当社は、ものづくりにおける様々な課題を解決するためのソリューションを提供してまいりましたが、本サービスでは特に『スピード』と『正確さ』に重点を置き、業界全体に新たな調達のスタンダードを創出することを目指しています。

私たちは、お客様の課題に真摯に向き合い、製品開発の効率化を一層推進するため、今後も新たな機能を順次追加していきます。お客様の競争力強化を支援し、調達業務を取り巻く環境をより良いものへと変革していくため、引き続き全力で取り組んでまいります。」

■ 会社概要

株式会社ピーバンドットコム：「アイデアと探究心で、“あたりまえ”を革新する。」をパーパスに掲げ、プリント基板ネット通販のパイオニアとして ECサイト「P板.com」を運営、プリント基板の設計・製造・部品実装までをインターネット上で「ワンストップ・ソリューション」に提供する企業です。試作から量産まで、大手メーカー様、学校・研究機関様、個人事業主様など、29,000社を越える取引実績があります。

所在地：〒102-0076 東京都千代田区五番町 14 五番町光ビル4F

代表者：代表取締役社長 後藤 康進

ホームページ：<https://www.p-ban.com/corporate/>

P板.com公式X：https://x.com/pban_X

お問い合わせ先 電話番号：03-3261-3431

E-mail：info@p-ban.com

関連リンク

GUGEN Hub：https://www.p-ban.com/gugen_hub/