

インフローとニソールが業務提携 プリント基板製造ネット通販サイト P 板.com (ピーバン・ドットコム) で設計サービスを開始

株式会社インフロー(本社:東京都新宿区、代表取締役:田坂正樹)は、株式会社ニソールと業務提携し、インターネットを利用したプリント基板の製造サービス「P 板.com (ピーバン・ドットコム)」(<http://www.p-ban.com>)にて設計サービスを開始します。昨年4月からの販売期間中に3300名の会員登録があり、大手メーカーや中小のハード開発会社、学校法人など、すでに1300社の製造サービス利用実績があります。ニソールは、P 板.com から受注するローエンド設計を効率的に設計するインターネット設計部を創設し対応します。設計サービス開始により、既存のユーザーへのさらなる利便性の提供と設計から製造まで一貫したサービス提供を行います。基板設計から製造までインターネットで完結するサービスは国内初です。

P 板.com は片面・2層・4層のローエンドな基板に特化し、初期費用無料の1枚~200枚までの試作小ロット製造を専門としています。新たに設計サービスを追加し、試作開発時に、高額な設計費用をかけられない開発案件の場合に約5,000点の部品ライブラリが利用できる無料配布パターン設計CAD「CADLUS X(キャドラス・エックス)」を利用して設計するか設計サービスを利用して設計するかの新たな選択肢を提供します。設計完了後に発生する改版設計も、納品された設計データを「CADLUS X(キャドラス・エックス)」を利用して簡単に変更・追加できるため、設計完成後の追加コストを削減できます。

標準的な仕様での設計納期は最短で3日、価格は44,000円です。設計見積は受付完了から3時間以内に回答します。標準的な仕様とは、ピン数200ピン、外形サイズ70.0mmx90.0mm、層数2層、回路図ネットデータで発注した場合です。国内の平均価格(当社調べ)に比べ、納期2日、設計価格で約30%オフを実現しました。

基板設計作業では回路設計者と基板設計者のコミュニケーションが必要となり、ネットでのサービスは困難とされていました。当社は、設計作業のボトルネックであった図面の検図作業が短時間に行えるアプリケーションを、無償でユーザーに提供することによりサービスを具現化しました。

国内における片面・2層・4層基板の試作設計市場規模は200~1000ピンで100億~120億円と推測されます。国内の製造需要の回復により設計需要が増加し、自社内設計だけでは手が回らない時の簡単な設計のアウトソース先として、サービス開始から1年で1%、3年で10%のシェア拡大を目指します。

【株式会社インフローについて】

社 名: 株式会社インフロー
英 文 名: inFlow Corporation
U R L: <http://www.inflow.co.jp/>
所 在 地: 〒162-0855 東京都新宿区二十騎町 1-39 ヴァーグ 5F
代 表 者: 代表取締役社長 田坂正樹
事 業 内 容: インターネットを利用したプリント基板の設計・製造サービス P 板.com の運営
設 立: 2002 年 4 月

【株式会社ニソール】

社 名: 株式会社ニソール
英 文 名: NISOUL CO.,LTD
U R L: <http://www.nisoul.co.jp/>
所 在 地: 〒350-1306 埼玉県狭山市富士見 2-2-12
代 表 者: 代表取締役社長 田崎薫
事 業 内 容: プリント基板設計とパターン設計 CAD「CADLUS」の開発・販売
設 立: 1985 年 5 月

【P 板.com 概要】

名 称: P 板.com (ピーバン・ドットコム)
U R L: <http://www.p-ban.com/>
登録ユーザー数: 3300 名(2004 年 11 月 15 日現在)



【報道関係者から本件に関するお問い合わせ先】

株式会社インフロー 田坂
〒162-0855 東京都新宿区二十騎町 1-39 ヴァーグ 5F
TEL:03-5228-7871 FAX:03-5228-7872 E-mail:info@inflow.co.jp

【お客様からのお問い合わせ先】

株式会社インフロー
〒162-0855 東京都新宿区二十騎町 1-39 ヴァーグ 5F
TEL:03-5228-7871 FAX:03-5228-7872 E-mail:info@p-ban.com

記載された会社名、商品名はすべて商標または登録商標です。

以上