

Corporate Information

人を想い、
技術で叶える

Vision

我々は、自らの人間的成長と能力向上に努め、豊かな発想力をもって、社会の発展に貢献します。

Mission

従業員とのコミュニケーションを密にするとともに、適切な職場環境を提供し、勤務意欲と生活基盤の安定を図り、他の範となる組織づくりを目指し、社会の繁栄に貢献します。

常にユーザーの立場に立ち、より高度化する顧客のニーズにあった最適かつ高品質なシステムづくりに努め、情報化社会の発展に貢献します。

自由な発想とオリジナリティに富んだ想像力を身につけ、自己の開花と継続的成長を追求します。

Philosophy

一に人格、
二に技術



代表取締役 **大西 雄一**
Yuichi Ohnishi

人間を豊かにする社会の構築へ

私たちデータプロセスサービスは、ITがまだエレクトロニクス技術と呼ばれていた1974年に、独立系のソフトウェア会社として誕生しました。秒単位・分単位の技術革新が絶えず繰り返されるこの世界で50年を超える年月を「一に人格、二に技術」という企業コンセプトを掲げて躍進してきました。

私たちが考えるプロフェッショナルとは技術・感性・発想力に加えて、豊かな人間性を持った人間です。システムをつくるのも「人」、それを使うのも「人」である限り、人が本当に満足して使えるシステムをつくるためには、「人の心の分かる人」が必要と考えるからです。私たちが「一に人格」を掲げるのはそうした理由からです。

会社が人を育てることは企業の社会的使命です。経験や専門技術の有無にとらわれることなく、人間的な幅の広さとセルフエスティームを持ち、向上心・探求心・好奇心が旺盛で未知の可能性を秘めた真のITプロフェッショナルを育て、私たちが生きる社会のさらなる高度化の進展に貢献できるものと考えています。

今、私たちデータプロセスサービスには新しい芽が確実に育っています。これまでも、そしてこれからも、私たちはお客様とともに、人間を豊かにする社会の構築への努力を続けていきます。



交通システム



金融システム



鉄道システム

DATA PROCESS SERVICE System Solutions

現代社会の便利さや快適さ、楽しさや安心感などの大半はIT（情報技術）なくしては考えられなくなっています。データプロセスサービスは、ネットワーク、鉄道、交通など公共性の高い事業分野の「制御システム開発」と、金融・物流・生産管理・医療など幅広いビジネス分野の「業務システム開発」を大きな柱として、さまざまな分野にIT技術を駆使して多彩なサービスを提供しています。

業務システム開発

Business System Development

社会を動かし活性化させているあらゆるビジネスや事業を円滑に行うさまざまな業務システム。そうした業務システム開発を、コンサル・開発・導入・運用・保守までを一貫してトータルにフォローしてきた豊富な実績があります。



医療システム



通信システム



物流管理システム

制御システム開発

Control System Development

さまざまな通信ネットワークと鉄道・交通など、社会インフラとされる公共性の高い事業分野の制御システム開発には、高い技術力とともに企業の信頼性が求められます。お客様の厚い信頼をいただき、この分野に50年以上も長く携わっています。

IT Solutions



パッケージアプリケーション

無駄な機能を削ぎ落とし分かりやすくシンプルなアプリケーションは、IT担当者を配置できない中小企業様にも活用していただけます。



スマートフォン向けアプリ

医療系やGPS、個人向けからビジネスパワーを強めるアプリケーションまで、Android、iOSに関係なく開発しています。



クラウドコンピューティング

クラウドを有効に活用した基幹企業向け仮想サーバーの構築や医療系、物流系など多分野のSaaS製品を提供しています。



教育

パソコンはもちろん、スマートフォンやタブレットを使った初心者向けコンピュータ講座や技術者向けのプログラミング講習など、即戦力を育てる実践的な講座を開いています。



IT研修・セミナー

技術集団データプロセスサービスが教える“技術スキルとヒューマンスキル”をIT技術者向けセミナーとして実施しています。



ユーザーサポート

“いつでも安心”をキーワードに、システム構築のアドバイスやトラブルに迅速に対応する「サポート専用ダイヤル」を設置しています。



ハード・ソフト販売

お客様のご要望やご予算に合わせて、信頼あるハードウェアや最適なソフトウェアを提案、提供しています。

Control System Development

制御システム開発

創業以来、当社の強みとなっているのが、社会基盤を形成するインフラである通信ネットワークや鉄道・交通などの運用を円滑に行うための制御システム開発です。

通信ネットワークでは、約50年前の公衆電話網の開発から各種交換機、ネットワークの大革命と言われるNGN（次世代ネットワーク）の開発を行っています。また鉄道では、「安全」と「高速化」が求められる高度な制御システム開発を行っています。

System Solutions for Control

通信ネットワーク

LTE / 4G / 5G / Wi-Fi



- 防災無線
- 基地局
- モバイルネットワーク
- 交換機
- 電子柵札

私たちの生活の一部となっているネットワーク環境はますます進化し、新たなサービスが次々と誕生しているのが通信ネットワーク分野です。ネットワークを支える交換機や基地局のシステム開発をはじめとして、無線技術を応用した防災無線システムの開発や、スーパーマーケットの商品をエンド・エンドで管理するシステムの電子柵札、LTE（高速データ通信）やVoLTE（LTEの音声版）の他、ユーザー向けアプリの開発も行っています。

当社は、社会生活の利便性を向上させ、安心感を支え、快適性を高める新たなサービスシステムの開発をサービスの提供企業とエンドユーザーの立場に立ち、最新の技術を駆使して取り組んでいます。

交通

Traffic



- 信号機
- VICS
- 電子掲示板
- 空港
- 駐車場

自動車の流れをスムーズにすることは現代社会の利便性や快適性に大きく影響します。

当社は、複数の交差点を行き来する自動車の状態を監視し、信号機を連動させて自動車の流れがスムーズになるように制御するシステムの開発に携わっています。また、1日に数千台もの自動車が入り出る大型テーマパークや商業施設などでは、駐車場の入庫台数を的確に把握することや、駐車場入口にある大型電子掲示板で来場者に的確な情報を提供することが欠かせません。当社では、大規模施設の駐車場の入庫台数を集計しデータを蓄積するシステムや、駐車場入口に設置している大型電子掲示板の表示を制御するシステムの開発など、数多く行っています。

鉄道

Railway



- 電子連動装置
- 臨速装置
- ホームドア
- 踏切
- 設備監視

正確さと安全性に加え、そのスピードでも世界の最高水準を誇っている日本の鉄道。それは綿密に計算された信号などの各種列車制御システムや、さらなる高速化を目指す高速鉄道の重要なポイントとされる速度制御装置などによって支えられています。

当社はそれらのシステム開発に長年携わっていかなかで、独自に高信頼設計手法のフェイルセーフ技術を用いたファームウェアの開発を行い、高機能鉄道運行シミュレーションやモニタリングシステムなどを開発し、「安全」と「高速化」の根幹を支えながら鉄道事業の一端を担ってきました。

この豊富な経験とノウハウの蓄積、培われた技術力は、当社のかげがえのない企業資産になっています。

開発実績

Development Record



- 商業オフィスビル
- 病院医療施設
- 遊園地博物館
- 催事場
- ゴミ処理場

創業当初から携わってきている制御システムの開発分野は実に広い裾野を持っています。

商業ビル、オフィスビル、工場、ホテル、病院、浄水場などのさまざまな大型施設向けの設備制御・監視システムの豊富な実績をもとに、ゴミ処理場の清掃車の積載重量を計測・集計・蓄積するシステム、また、センサーを利用して遊園地や博物館の入場者のカウントを行い、入場待ち時間を表示するシステム、電気自動車の充電器、結婚式場や斎場の予約・案内表示システムなど、人々の日常生活の身近なところで役立つ多彩なシステムを数多く開発しています。

Business System Development

業務システム開発

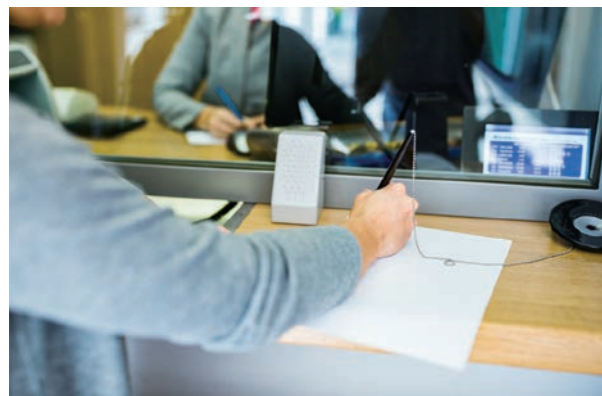
当社の業務システム開発は、幅広い業種の経験豊富な技術者が企業様のプロジェクトに参画させていただき、お客様のあらゆるニーズに最適なソリューションを開発・提供し、完成後は充実した体制でトータルにフォローするのが特長です。

これまで当社に蓄積された膨大な開発データを参考に、お客様の立場に立って課題を解決し、業務効率の最大化を図るシステム開発を行います。ほぼすべての業種に対応しているため、特定の分野に偏らないソリューション提供ができます。



System Solutions for Business

金融 Financial



金融業界におけるシステムの重要性は、システムが金融商品やサービスそのものであるということです。それだけにこの業界でのシステム開発は切磋琢磨の連続です。

当社はこの厳しい分野で、銀行、証券、生損保、リースなど各種金融機関のシステム開発スタッフの一員として参画させていただいています。こうした分野では、情報取扱量が大きく、極めて信頼性を重視するなどの理由で、IBM AS/400などの汎用機を使い続けるお客様が多く、メガバンクの一部のお客様は、ユーザーインターフェース部分を現代風に使いやすくする動きもあるなど、システム開発者には一段と高度な技術力が求められます。

Power System i AS / 400



当社では、1989年に高い信頼性とセキュリティ性を持つ開発マシンとしてIBM社 AS/400を導入し、保有しています。

開発ツール「LANSA」を用いて開発効率を格段にアップさせることで、お客様の開発コスト削減に貢献し、AS/400をDBサーバーとしたオープン系の開発(C#, VB.netなど)も数多く手がけています。また、Javaへのマイグレーション案件においては、解析ツール(x-analysis)などを用いた現行システム解析も取り扱っています。

長年の開発実績により蓄積したノウハウを活かし、お客様の幅広いニーズに応えるシステム構築を行っています。

医療 Medical



医療業界は、広域医療体制や遠隔診断システムなどの影響に加えて、メーカーやSierが販売に力を入れていることから急速にIT化が進んでいます。

当社はコンサルタントや技術者として導入先の医療機関へ出向き、メーカーのソリューション(オーダーリングシステムや電子カルテなど)の導入支援やレベルアップ作業に参画し、それぞれの医療機関の特性に合わせた導入支援を行っています。

電子カルテの主流は、成長型電子カルテシステム(FUJITSU HOPE EGMAIN)で、導入後に医療現場の声を反映するための定期的な作業、医療費改定等のレベルアップ作業なども行っています。

開発実績 Development Record



当社では、製造業、物流業、販売業、サービス業などさまざまな業種のあらゆる業務管理のシステム開発を幅広く行い、AS/400以外の分野でも開発に参画しています。

当社のシステム開発の基本姿勢は、システムが使われる現場を重視したシステム開発です。概念的・パターンのに行うのではなく、開発技術者本人が実際に使用される現場・現地をリサーチした上で、本当に使いやすいカスタムメイドのシステムとして構築するところにあります。現場・現地で使う人の心を理解して提供するシステム。それがデータ・プロセスサービスの業務システム開発です。

Communication



プロジェクト成功のために社員の コミュニケーションの場があります

私たちは、お客様へより良いシステムをご提供するために、単独ではなく数人でひとつのプロジェクトチームを構成しています。それには、メンバー同士のコミュニケーションが必要不可欠と考えます。

データプロセスサービスは、従業員が心地良く円滑に仕事に取り組めるよう、さまざまなイベントを企画しております。



人を想い、
技術で叶える
Corporate Information



Satisfaction





株式会社 データプロセスサービス

〒210-0005 川崎市川崎区東田町8番地 パレール三井ビルディング18階
TEL:044-222-0711 FAX:044-222-7844