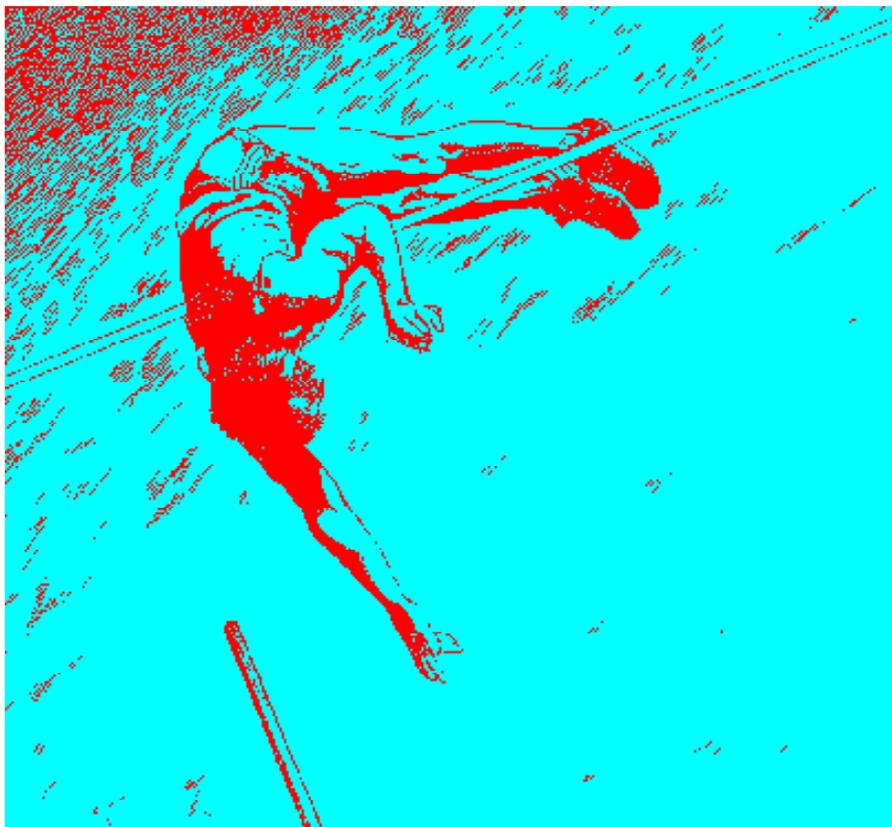


会社案内



◆◆◆ソフトウェア技術で明日に挑む◆◆◆
株式会社日本ソフトウェアアプローチ

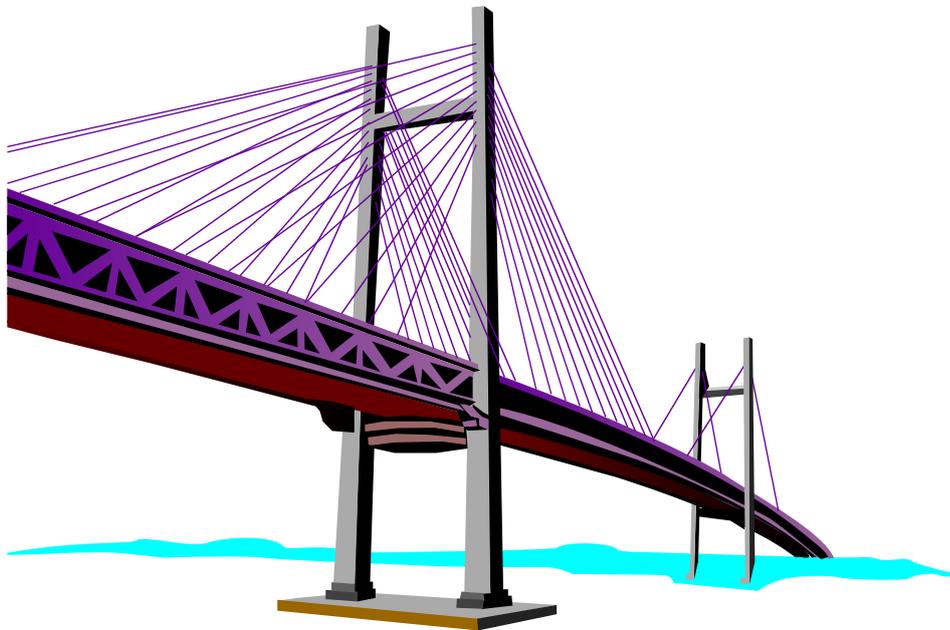
ごあいさつ

当社は、昭和58年に設立して以来、科学技術計算を基盤に常に新しい技術を創意工夫して、多種多様なシステムを開発してまいりました。

そこで育ったソフトウェア技術ならびにシステム開発力とたゆみない探求心、質の高いサービスを基に、現在あるいは将来の社会に大きく貢献できるソフトウェア開発会社を目指して、日々努力を積み重ねていく所存でございます。

つきましては、これを機会に格別のお引き立てとご厚情のほどよろしくお願い申し上げます。

代表取締役 真下 速美



会社概要

- 名称 株式会社日本ソフトウェアアプローチ
- 所在地 東京都千代田区神田錦町2-9 大新ビル
TEL 03-5259-8655
埼玉県さいたま市南区南浦和2-41-5
メゾン大東ビル
TEL 048-881-7718
- 設立 昭和58年11月25日
- 資本金 3000万円
- 役員 代表取締役 真下 速美
取締役 岩田 芳明
- 従業員数 11名
- 取引銀行 群馬銀行 大宮支店
みずほ銀行 南浦和支店
- 取引先 情報サービス会社
機械メーカー
電気メーカー
学習塾・予備校
教育委員会



会社の歩みと未来への挑戦

■会社設立

大手自動車部品メーカーの機械設計技術者と制御設計技術者により設立。

■1983年から1993年

工場オートメーションの需要が数多くあり、50人規模までに成長しましたが、1990年代のバブル経済破綻により工場オートメーションの仕事が激減した結果、大多数の優秀な人材を手放すことになりました。

■1993年から1998年

少数精鋭でも夢のある会社にするために、内燃機関の歴史と技術を大学図書室にて熟読した結果、内燃機関の利点と欠点を把握することが出来ました。

その際、武蔵工業大学の瀧口雅章助教授に内燃機関工学、埼玉大学の佐藤勇一教授に機械機構学を学びました。

■1998年から2001年

エンジン技術に最も重要な基本的メカニズムを米国特許庁および日本特許庁に出願して特許を取得しました。

★日本特許：第3426113号 ★米国特許：US6334423B1

■2001年から2014年【円弧動エンジンの設計】

◆円弧動エンジンの設計には各部品の機能が重要になりますので、多数の自動車部品メーカーを訪問して、各部品の設計技術を習得しました。

◆基本設計・詳細設計・部品設計に於ける解析ソフトを開発。

◆基本設計・詳細設計・部品設計に於ける図面を描く。

■2008年から2011年【学習ソフトの開発】

市販されている未熟な学習ソフトの現状から、学習ソフトが将来性のある分野と考えましたので、既存の学習ソフトメーカーでは技術的に困難なマルチタスクの概念(ロボット制御技術)を取り入れた学習ソフトを開発しました。

(操作性抜群で講師・教師を凌ぐ学習ソフトの制作が可能)

■2012年から2015年【学習システムの開発】

学習ソフトはスタンドアローン(オフライン)での使用になりますので、使用パソコンが限定されてしまいます。そこで、クラウドコンピューティングを利用した学習システムを開発しました。(学校教育・塾教育・家庭教育に於ける次世代教育ビジネスモデルに発展が可能)

■未来への挑戦

◆教育ビジネスモデルの構築により、売り上げ規模を10億円以上で利益3億円以上を達成させて株式上場を実現させます。

◆株式市場から50億円以上の資金を調達して、教育ビジネスモデルの全国展開と円弧動エンジンの開発を進めます。

◆円弧動エンジンの実用化を実現させて、株式市場から1000億円以上の資金を調達して、国内に自動車メーカーを設立します。

主なシステム開発実績

- 生産管理分野 (敬称略)
全国オンラインシステム.....朝日麦酒(株)
- 産業制御分野
電力制御データベース構築.....エジプト電力省
旅客案内システム.....営団地下鉄
- 物流制御分野
V D T 生産設備制御.....国際電気(株)
O A 機器生産設備制御.....静岡日本電気(株)
棒線生産設備制御.....山陽特殊製鋼(株)
溶銑設備制御.....新日本製鐵(株)
- 計測制御分野
ガス器具耐久試験システム.....東京ガス(株)
- 機械制御分野
エンジンシリンダ三次元解析.....(株)東京精密
- C A D 分野
地下ケーブルマッピング管理.....NTT横浜支社
配電盤設計システム.....(株)明電舎
コンベア軌跡解析システム.....(株)椿本チエイン
- 基本ソフトウェア開発分野
L A N シリーズパッケージソフト.....日本電気(株)
I B M 接続エミュレータ.....(株)東芝
- 教育分野
学習ソフト.....自社開発製品
学習システム.....自社開発製品

