

2015 年 2 月 5 日
株式会社 JSOL

SAP 大規模システムの短時間移設でシステムをリリース

株式会社 JSOL(本社:東京都中央区、代表取締役社長:中村 充孝、以下「JSOL」)は、アビームシステムズ株式会社(本社:名古屋市瑞穂区、代表取締役社長:小幡 哲文、以下「ABS」)と共同で、ブラザー工業株式会社(本社:名古屋市瑞穂区、代表取締役社長:小池 利和、以下「ブラザー工業」)の本社設置の SAP 基幹システムを東京のデータセンターへ移設し、2014 年 11 月 24 日より本番稼働を開始しました。

ブラザー工業は基幹システムを名古屋本社に設置しておりましたが、大規模な災害が発生した際も、海外からの SAP システム利用を継続して行いたいという要望がありました。また、SAP システムがグローバルで利用されており、24 時間/365 日の運用を実施していることより、基幹システム移設の全工程を 48 時間以内に完了する必要がありました。

本要件を満たすために JSOL は、安心安全な堅牢性の高いデータセンターを選定しました。また、名古屋本社から東京のデータセンターへの移設をデータベース移行(総データ容量 9.0TB)、Basis 部分の動作確認までを 23 時間で実施し、ABS 実施のアプリケーションテストを含めた移行全体の時間を 48 時間以内に完了しました。

システムの移行においては、①東名間のデータ転送時間、②現行システムの HP-UX、Oracle から新システムである Windows、SQL Server への OS/DB マイグレーション時間の 2 つの重要なポイントがありました。①東名間のデータ転送時間においては、ERP、SEM 合わせて 7.0TB 強と容量が大きいため、1 週間前からデータベースの同期処理を行うことで、データ転送の時間を必要最小限に抑えました。②新システムへの OS/DB マイグレーション時間においては、システム特性に応じたチューニングを実施することで、23 時間でシステムの移行を実現しました。

また、JSOL 提供のシステム基盤はストレージ装置を SSD(フラッシュメモリを用いたストレージ)で構築しており、システムの応答時間が、旧システムパフォーマンスの約 1/2 に改善されています。

今後とも JSOL では、SAP 基幹システムの構築・刷新に関する取り組みを検討されるお客様に対して、コンサルティングからシステム導入までを含め一貫したサービスを提供してまいります。

■ブラザー工業株式会社

<http://www.brother.co.jp/>

所在地 : 愛知県名古屋市瑞穂区苗代町 15 番 1 号

代表者 : 代表取締役社長 小池 利和

資本金 : 19,209 百万円 (2014 年 3 月 31 日現在)

設立 : 1934 年 1 月 15 日

事業内容 : [プリンティング・アンド・ソリューションズ事業]

プリンター、複合機、ファクス、電子文具、タイプライター

[パーソナル・アンド・ホーム事業]

家庭用ミシン、カッティングマシンなど

[マシナリー・アンド・ソリューション事業]

工業用ミシン、工作機械、ガーメントプリンター

[ネットワーク・アンド・コンテンツ事業]

業務用通信カラオケシステム、コンテンツサービス、コンテンツ配信システムなど

[工業用部品事業]

減速機、歯車など

[新規事業]

スキャナー、Web 会議システム、シースルー型ヘッドマウントディスプレイなど

■アビームシステムズ株式会社

<http://www.abeam-s.com/>

所在地 : 愛知県名古屋市瑞穂区塩入町 18 番 1 号

代表者 : 代表取締役社長 小幡 哲文

資本金 : 8,840 万円

設立 : 1983 年 11 月 1 日

事業内容 : アビームグループのアウトソーシング遂行の中核企業として、グローバルワイドで長年蓄え共有しているノウハウ、人材、ネットワークを活用し最適なソリューションをご提供しています。基幹系システム、情報系システム、コンカレントエンジニアリング、コンカレントプロセス、組み込みソフトなどの各種ソリューション、24 時間x365 日のインフラ管理、IT ライフサイクル(計画～導入～運用)全般運用など、お客様の様々なご要望にお応えする多様なサービスを提供しています。

ブラザー様に関しては上記ソリューション、サービスを活用しITのフルアウトソーサーとしてIT戦略の立案から保守運用まで幅広くサポートさせていただいています。

■株式会社 JSOL

<http://www.jsol.co.jp/>

所在地：東京都中央区晴海 2-5-24 晴海センタービル

代表者：代表取締役社長：中村 充孝

資本金：50 億円

株主：(株)NTT データ, (株)日本総合研究所

設立：2006 年 7 月 (株)日本総合研究所より分社

事業内容：株式会社 JSOL は、プロセス系製造業を中心とした ERP の導入に代表される業務ソリューション分野において、IT コンサルティングからシステム構築・運用までの一貫したサービスで、製造・流通・サービス・金融・公共などさまざまな業種のお客様の IT 投資効果最大化に貢献するトータル・サービス・プロバイダーです。

2009 年 1 月、NTT データとの業務・資本提携により、社名を株式会社 JSOL に変更すると共に、NTT データグループおよび三井住友フィナンシャルグループの一員として、より幅広いニーズにお応えできるサービス・パートナーとして進化を遂げました。

以 上

※本リリースに記載されている内容は予告無く変更することがあります。

※本リリースに記載されている製品名、会社名は各社の商標または登録商標です。

【ご照会先】

一般のお客様

株式会社 JSOL 西日本ビジネス事業部 名古屋営業グループ

TEL:052-203-5501 FAX:052-203-5644

E-Mail: rfi@jsol.co.jp

報道関係者様

株式会社 JSOL コーポレートマネジメント部 新開

TEL:090-4847-3065 FAX:03-5859-6033

E-Mail: rfi@jsol.co.jp

JSOL CORPORATION