

FAST

we know

they know

FORWARD

工業用パッケージ・メーカー大手のGreif, Inc.が、SSA GlobalとIBMのERPソリューションを活用して全世界レベルでの運用経費を削減しました。

課題

GreifはERPシステムを減らして強固なIT基盤を構築し、そこに新たな拡張ソリューションを導入することで、自社のITインフラストラクチャーを統合、標準化、単純化する方法を探していました。

ソリューション

GreifはSSA GlobalとIBMの戦略的提携を活用しSSA® Global™のコアERPと拡張ソリューションを使って、複数のSSA ERPシステムをi5/OS™とAIX®の両方が稼動するIBM @server® i5 570に統合することで、全世界の運用を標準化しました。

利点

SSA GlobalのソリューションとIBMのテクノロジーで可能になったこのIT統合によって、Greifは年間100万ドル以上を節約できただけでなく、その他にもさまざまな業務上の利点が得られました。

業務の問題

度重なる戦略的な買収の結果、Greif, Inc.には多種多様なITインフラストラクチャーが混在していました。世界中に175ヶ所の拠点をもつこの会社では、買収した効果を最大限にし、急速に値上がりしている原料コストを最小化するために、システムを統合する必要性がありました。

ITインフラストラクチャーを統合、標準化、単純化するために、Greifは低価格な工業用パッケージ製品およびサービスを提供するメーカーとしての自社の地位を維持することを目的とした全社的な変革戦略に不可欠な活動を開始しました。自社のIT統合ニーズに対応するために、GreifはSSA GlobalのコアERPと拡張ソリューションを用いて全世界の運用を標準化することを選択しました。

企業概要

工業用パッケージ製品とサービスの世界的な大手企業であるGreif, Inc.は鉄やプラスチックの缶、パッケージ用の紙素材などあらゆるパッケージ容器を製造しています。さらにそれらに関連するサービスも幅広く提供しています。同社はまた、アメリカとカナダに30万エーカーを超える森林を所有していて、ここからパルプや木材、チップなどを木材業界に供給しています。

Greif (設立1877年、本社オハイオ州デラウェア) は、40ヶ国以上に175の拠点を構えています。

「SSA GlobalソリューションとIBMオンデマンド・インフラストラクチャーによってIT統合が可能になり、GreifはIT経費を年間100万ドル以上節約できた…」

—Don Huml, Greif, Inc. CFO

何が重要なのか？

競争力を維持するために、Greifは新たなレベルの機能と効率を必要としていました。買収の結果として、当社には175ヶ所の拠点に7つの異なるERPシステムがあり、機能も異なっていました。「これまでの買収によって、当社にはレガシー・システムが大量にありましたが、機能が足りず、当社の現在および将来の業務ニーズを満たす要件にはついていけないものでした」とGreif, Inc.の副社長兼CIOのKen Andreは語りました。「複数のERPシステムを最新に保つには多額の経費がかかるし、かなりの時間もかかります」

さらに、Greifは外部からの圧力にもさらされていました。「マーケットでは原料価格が急速に値上がりするので、我々は何年も生産性を改善し続けて、業界の低コスト・メーカーとしての地位を維持する方法を探していました」とAndreは続けました。

Greifは運用しているERPシステムの種類を減らすことでITインフラストラクチャーを統合、標準化、単純化することが可能なソリューションを探していました。同社はインフラストラクチャー上にリーン生産方式やサプライ・チェーン管理、CRM、eビジネスなどの新たな拡張ソリューションを導入するために、強固なITインフラストラクチャーも必要としていました。

ふさわしいソリューションを見つける

Greifは昔からのSSA Globalユーザーで、SSA Baan™とSSA BPCS®システムを拠点に導入していました。これらを活用するために、同社は各国のデータ・センターを3つの地域データ・センター—アメリカ、EMEA、アジア太平洋—に統合する戦略に着手しました。

「ここ数年に渡って、北アメリカで買収した16のプラントをSSA Baan環境に移行しました。今ではSSA Baanの1インスタンスで50のプラントが稼動しています」とAndreは説明します。「これによって、当社のIT運用の複雑さは大幅に減り、贅肉を落としたインフラストラクチャーになったので、会社の敏捷性が上がりました」

長期的なIT戦略の一部として、Greifはコンサルタントの力を借りて、自社のITインフラストラクチャーの評価を行い、将来に対する助言を求めました。この評価に基づいて、GreifはSSA Globalの拡張ソリューション・ポートフォリオが自社の業務に最適と判断しました。

「当社はSSA BaanとSSA BPCSのすでに完成した統合の利点を享受しています」Andreは同社が新たなe-ビジネス機能や顧客サポート・ソリューションを導入するときにもSSA拡張ソリューションによる統合が役に立つだろうと認めています。

すばやい実装

Greifは複数のSSA ERPシステムをi5/OSとAIXの両方が稼動する1台のIBM @server i5 570に統合することで、SSA GlobalのIBMとの戦略的提携を活用しています。これによってより大きな経費節減が可能になり、データ・センターへのSSA ERPの展開がすばやく行われました。

IT統合戦略の成功に欠かせなかったのはSSA Globalの機能、統合を可能にしたIBMPOWER5™のマイクロ・パーティショニング、複数オペレーティング・システム・サポート機能でした。「きわめて献身的なSSA Globalのアカウント・チームが世界中で当社をサポートしてくれています」とAndre。「SSA GlobalはGreifの業務変革プロセスをここ数年に渡って

きわめてうまくサポートしてくれていますので、彼らに対する評価はきわめて高いし、信頼もしています」

「SSA Globalは本物のビジネス・パートナーです。時間をかけて当社のニーズや業界がどこに向かっているのかを理解していますし、IBMとの戦略的パートナーシップによって、当社のITが長期的にどこに向かうのかを理解しています」

投資の見返り

GreifはIT統合によって財政面で大きな利益を得ました。GreifのCFO、Don Humlによると、「SSA GlobalのソリューションとIBMのテクノロジーが可能にしたIT統合によって、GreifはIT経費を年間100万ドル以上節約できましたし、他にもさまざまな業務上の利点が得られました。例えば、北アメリカのデータセンターでは17台のサーバーが1台のIBM @server i5システムに統合されました。IBMのシステムには柔軟性があるので、独自の仮想化エンジン・テクノロジーによって、まったく異なったシステムの間でリソース共有が可能です」

「SSA Globalソリューションの最大の利点は、低いTCOと、当社の業務変革のゴールに対応できる高レベルの機能だと

信じています」合理化されたITインフラストラクチャーによって、Greifの経営陣が容易に情報を入手して、それを意志決定に役立てられるようになったとも彼は語っています。

「SSA Globalソリューションの最大の利点は、低いTCOと、高レベルの機能だと信じています…」

— Don Huml, Greif, Inc. CFO

FORWARD FASTER™ – 未来に向かって

「複数のERPプラットフォームを一つにまとめ、近代化していくという、SSA Globalのコミットメントは、Greifの移行パスを確保し、低コストのアップグレードを可能にしてくれます」とAndreは続けています。「当社の計画は、単一インスタンスのERPに向けて、さらに統合を続けることです」

「いずれは、当社のERPシステムをSSA ERPの最新バージョンにアップグレードすることになります。SSA拡張ソリューションの機能も追加するでしょう。GreifはSSA Supply Chain Management、SSA Customer Relationship Management、SSA e-businessソリューションなどの製品を実装して、SSA ERPへの投資を推進していく計画です」

「SSA ERPには、いい基本機能がたくさんあるので、当社のITインフラストラクチャーを次のレベルへ向上できます」とAndreは結論しています。「SSA Globalの製品ライン、戦略とSSA Globalチームの強さを考えると、Greifは、SSAとの関係を長期にわたって継続していくつもりです。」

SSA GLOBALについて

SSA Globalは、世界中の製造業、流通業、小売業、サービス業および公的機関に拡張ERPソリューションを提供するグローバルな先進的企業です。コアのERPアプリケーションに加え、SSA Globalはコーポレートパフォーマンスマネジメント、カスタマーリレーションマネジメントM、プロダクトライフサイクルマネジメント、サプライチェーンマネジメント、サプライヤ・リレーションシップ

ソリューションの要素	
企業	Greif, Inc.
ソリューション	SSA Enterprise Resource Planning
製品	SSA Baan、SSA BPCS
プラットフォーム	IBM @server i5 570
オペレーティング・システム	AIXとi5/OS
データベース	DB2 [®] 、Oracle
業種	一般製造業
売上高	22億5千万ドル
従業員	9,800人
国	USA



「複数のERPプラットフォームを一つにまとめ、近代化していくという、SSA Globalのコミットメントは、Greifの移行パスを確保し、低コストのアップグレードを可能にしてくれます」

—Don Huml, Greif, Inc. CFO

マネジメントなどを含む全範囲の拡張ソリューションを提供しています。シカゴに本社を置くSSA Globalは63の拠点を有し、90ヶ国以上において約13,000社の顧客で実際に製品が利用されています。さらに詳しい情報はSSA GlobalのWebサイト、www.ssaglobal.comをご覧ください。

IBMについて

IBMは世界最大の情報テクノロジー企業で、業務革新支援を80年に渡ってリードしてきました。IBM Softwareはすべての種類のコンピューティング・プラットフォームに広範なミドルウェアとオペレーティング・システムを提供していますので、お客様はオンデマンド時代のメリットを最大限活用できます。

IBMソフトウェアに関するさらに詳しい情報はIBM Softwareホームページ、<http://www.software.ibm.com>をご覧ください。

GREIFについて

Greifは工業用パッケージ製品とサービスでは世界でも指折りの企業です。同社は鉄、プラスチック、繊維、段ボール、多層紙などの容器をさまざまな業界に提供しています。Greifはボール紙も生産し、アメリカ合衆国で森林資産も管理しています。Greifは、国内企業だけでなく多国籍企業にもサービスを提供するために戦略的に40ヶ国以上で展開しています。詳細情報は同社のWebサイト、www.greif.comをご覧ください。

© Copyright IBM Corporation 2005

Printed in the United States of America
8-05

All Rights Reserved

IBM Corporation
1133 Westchester Avenue
White Plains, New York
U.S.A.

IBM、IBMロゴ、DB2、@server、i5/OS、iSeries、pSeries、POWER5はInternational Business Machines Corporationのアメリカ合衆国およびその他の国における商標または登録商標です。

その他の会社名、商品名、サービス名は各社の商標またはサービス・マークです。

この文書で紹介されたIBM製品またはサービスは、IBMが営業を行っているすべての国でサポートする意思を示しているわけではありません。

IBMのホームページは**ibm.com**です。



© SSA Global Technologies, Inc. 2005

SSA Global Technologies, Inc.
500 West Madison Street, STE 1600
Chicago, IL 60661
ssaglobal.com

SSA Global、SSA Global、Baan、FORWARD FASTERはSSA Global Technologies, Inc. のアメリカ合衆国およびその他の国における商標です。



G299-0749-00