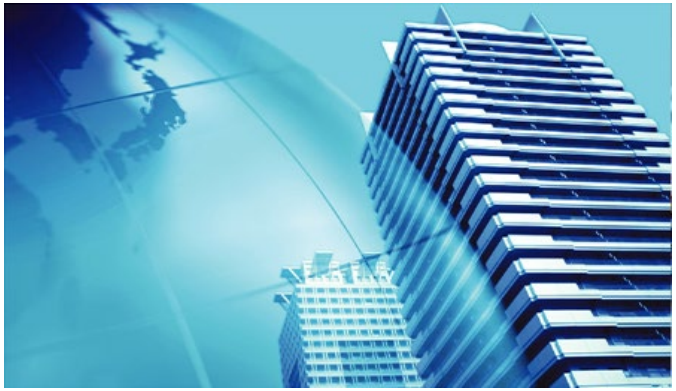
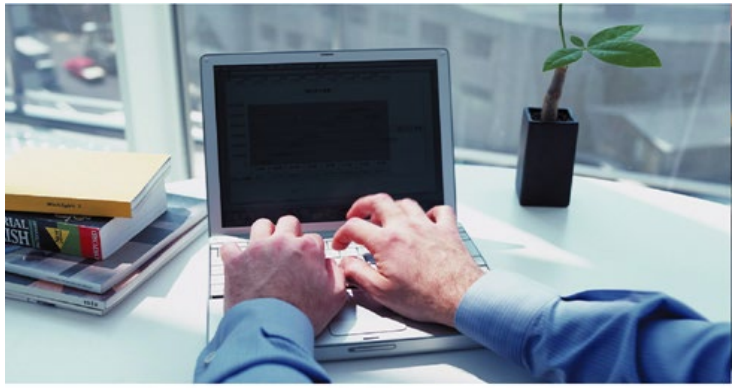




弊社のご紹介

55th anniversary Since 1969

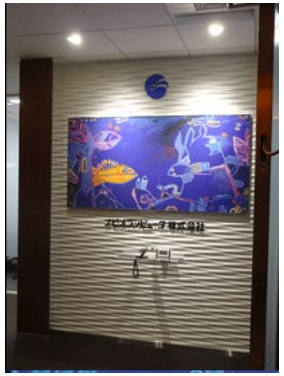
ナビオコンピュータ株式会社

2023年4月版

© 2023 Navio Computer Corporation

■目次

- 弊社について
- 組織図、事業内容
- 受託開発体制
- 受託開発事例
- 受託インフラ構築事例
- 各事業紹介



© 2023 Navio Computer Corporation

■弊社について

社名	ナビオコンピュータ株式会社
代表取締役	森　一晃
創業	1969年4月
資本金	8,000万円
事業拠点	東京本社、大阪本社、九州支社、和歌山事務所 中部支社（2019年4月開設）
従業員数	1,618名（2023年4月　現在）
売上高	83.5億円（2022年度　実績）

たいせつにします プライバシー
11820246

プライバシーマーク許可取得
一般労働者派遣事業認可
般27-010084
優良申告法人の表敬状受贈

【東京本社】

【中部支社】

【大阪本社】

【和歌山事務所】

【九州支社】

© 2023 Navio Computer Corporation

■組織図、事業内容

ナビオコンピュータ株式会社

取締役会 ― 監査役

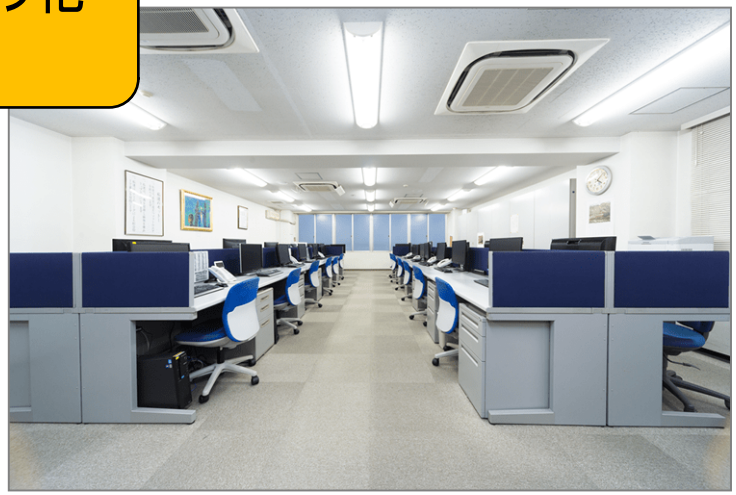
会長・社長・専務

- **ソフト開発首都圏本部**
  東京 150名
  ・受託開発（20名）
  ・SE、プログラマー、開発保守要員派遣
- **ソフト開発関西本部**
  大阪 157名　和歌山 42名
  ・受託開発（大阪 70名　和歌山 20名）
  ・SE、プログラマー、開発保守要員派遣
- **システムサービス首都圏本部**
  インフラ 90名　運用 310名
  ・インフラ基盤構築受託（10名）
  ・インフラ構築、オペレータ、運用管理要員派遣
- **システムサービス関西本部**
  インフラ 75名　運用 280名
  ・インフラ基盤構築受託（10名）
  ・インフラ構築、オペレータ、運用管理要員派遣
- **ＩＴサポート本部**
  東京 125名　大阪 130名
  ・ヘルプデスク業務受託（20名）
  ・導入支援、ヘルプデスク、PRJ管理要員派遣
- **九州支社**
  開発 29名　運用 93名　サポート 27名
  ・オペレータ、SE、PG、ITサポート派遣
- **中部支社**
  開発 18名　運用 23名
  ・SE、プログラマー、開発保守要員派遣
  ・インフラ構築、オペレータ、運用管理要員派遣
- **統括本部、営業本部、人材育成本部**

© 2023 Navio Computer Corporation

■ソフト開発部門　受託開発体制

AS/400 ⇒ オープン化
実績多数あり



✓ 100名体制

- 東京　　OPEN系：20名
- 大阪　　OPEN系、IBM i(AS/400)：70名
- 和歌山　OPEN系：10名

✓ プロジェクトマネージメント経験者

- 東京　　OPEN系：5名（PM：2名、PL：3名）
- 大阪　　OPEN系：20名（PM：5名、PL：15名）
- 和歌山　OPEN系：5名（PM：2名、PL：3名）

✓ 継続的な受託開発の経験

固定メンバーによるチーム構成、継続的な受託案件確保にて経験を蓄積

© 2023 Navio Computer Corporation

■開発事例

ナビオコンピュータ株式会社

■ マリークヮントコスメチックス様

基幹システム再構築
(店舗、顧客、売上、購買、在庫、物流、本社管理、売買掛)

■ クラブコスメチックス様

サロン店舗管理システムの再構築
(マイクロソフト社事例で紹介)

■ 沢井製薬様

製造条件変更管理システム
包装仕様管理システム

■ 三洋商事様

基幹システム再構築
ナンバープレート認識システム
計量システム

■ニデックドライブテクノロジー様

製品仕様書・図面管理システム再構築
電子ワークフロー

© 2023 Navio Computer Corporation

開発実績 - 事例①

（化粧品製造・小売業様、資本金 7,200万円、従業員数 600名）

基幹システム、店舗システムのマイグレーションおよび、機能の充実化

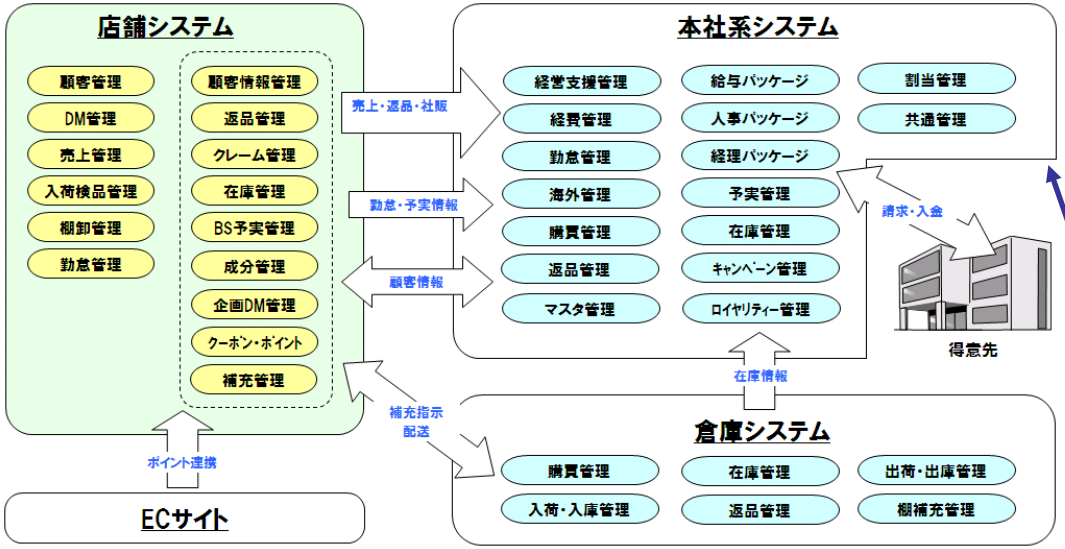
MARY QUANT

ご要望

- 現行基幹システム(AS/400)をオープン化し、TCO削減、システム保守スキルの継承永続化をしたい。
- ブランド浸透による事業拡大に伴い、店舗売上のリアルタイム集計、WEBショップとの連携を行いたい。
- オープン化にともなうベンダー分散はせず、AS/400時代と同様にベンダー窓口は一本化したい。

解決!!

- 店舗システム、基幹システムともに.NET＋SQLServerによりオープン化を実現、保守コストを半減！
- バッチによる定時連携だった店舗売上をリアルタイムに集計、新製品の売れ行き初動などを的確に把握！
- WEBショップと実店舗との購入ポイント連携を実現し、新たな顧客層の開拓に成功！
- 要件定義からシステム導入、運用支援、基盤構築まですべてをナビオにて実施し、窓口を一本化！



案件情報	
概要	既存システムのマイグレーション
使用技術	VB.NET、WCF、SQLServer
開発規模	600人月
開発期間	4年
ピーク時 (月当たり)	PM 1名、PMO 1名、PL 5名、 SE 10名、PG 15名　　計32名

・経理パッケージは、既存システムのOBIC7を利用
・売掛・買掛インターフェイスは、ナビオにて開発

© 2023 Navio Computer Corporation

開発実績 - 事例②
店舗システムの新規導入

（化粧品製造・小売業、資本金 8,400万、従業員数 289名）

より多くの女性に美しさを。クラブコスメチックス
CLUB cosmetics CO., LTD.

ご要望

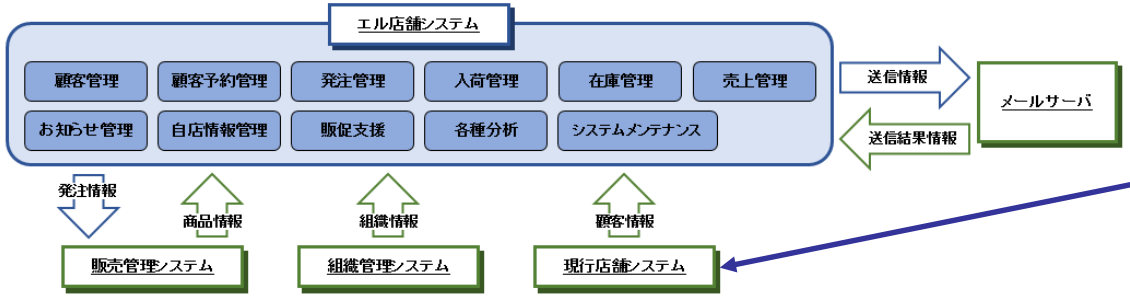
- 全店舗にシステムを導入し、顧客、営業スケジュール、売上、商品の一元管理を行いたい。
- 顧客の詳細な情報を蓄積して販促企画の提案材料とし、販路拡大に繋げたい。
- 外販に対応する汎用的なシステムを構築したい。

解決!!

- 本部が各店舗の顧客情報、売上情報を正確に把握して管理することに成功！
- 各店舗の稼働状況を管理し稼働率を把握することで、経営改善を実施！
- 多様な年齢層のシステム使用に対応するインターフェースを実現！
- 要件定義からシステム導入、運用支援、外販時カスタマイズまで全てをナビオにて実施し、窓口を一本化！

2017年2月　日本マイクロソフト社のHPに、システム導入事例として記事が掲載されました！

案件情報	
概要	新規店舗システムの構築
使用技術	ASP.NET(C#)、SQLServer
開発規模	100人月
開発期間	1年
ピーク時 (月当たり)	PM 1名、PMO 1名、PL 3名、 SE 3名、PG 6名　　計14名



・外販時は、外部システムとのデータ授受はせず、エル店舗システム内で全情報の入力、管理を行う。

© 2023 Navio Computer Corporation

開発実績 - 事例③

（医薬品製造販売業、資本金271億、従業員数 1,490名）

変更管理システム（承認フローシステム）の新規構築

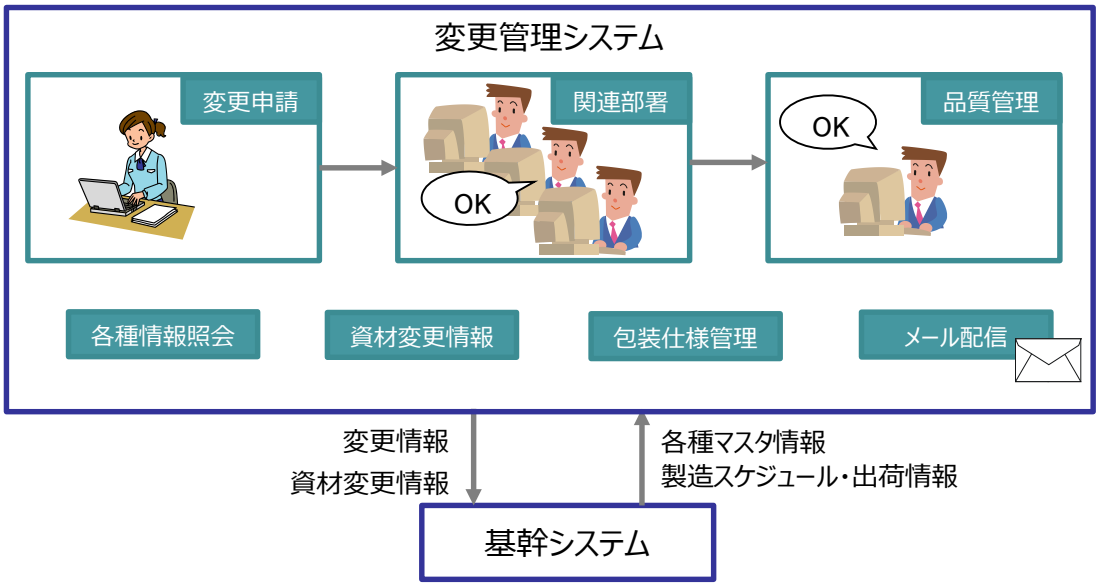
なによりも患者さんのために 沢井製薬

ご要望

- GQP(製造販売品質)に関わる変更事項や資材変更情報を共有したい。
- 変更内容により必要な部署へ自動で情報を連携し、手戻りや間違いをなくしたい。
- 承認フローを確立させたい、また承認すべき情報を把握したい。
- 変更後、出荷した情報を共有したい。

解決!!

- システムによる一元管理で変更情報を共有化しタイムリーに正確な情報照会を実現！
- 変更案件に必要な部署を設定し、確認・承認フローと進捗状況の可視化を実現！
- ログイン後のＴＯＰページに自分が確認・承認すべき案件を表示しスムーズな承認処理を実現！
- 基幹システムと連携し変更後の出荷情報をメール配信、またシステムで照会を可能にし情報を共有化！



案件情報	
概要	新規構築
使用技術	ASP.NET(C#)、SQLServer
開発規模	50人月　※1次
開発期間	8ヶ月（新規構築から実装）※1次 ※現在5次開発まで対応
ピーク時 (月当たり)	PM 1名、PL 1名、 SE 3名、PG 5名　　計10名

© 2023 Navio Computer Corporation

開発実績 - 事例④

（産業廃棄物処理業、資本金 9,000万円、従業員数 264名）

基幹システムリプレース、周辺サブシステムと基幹システムの統合

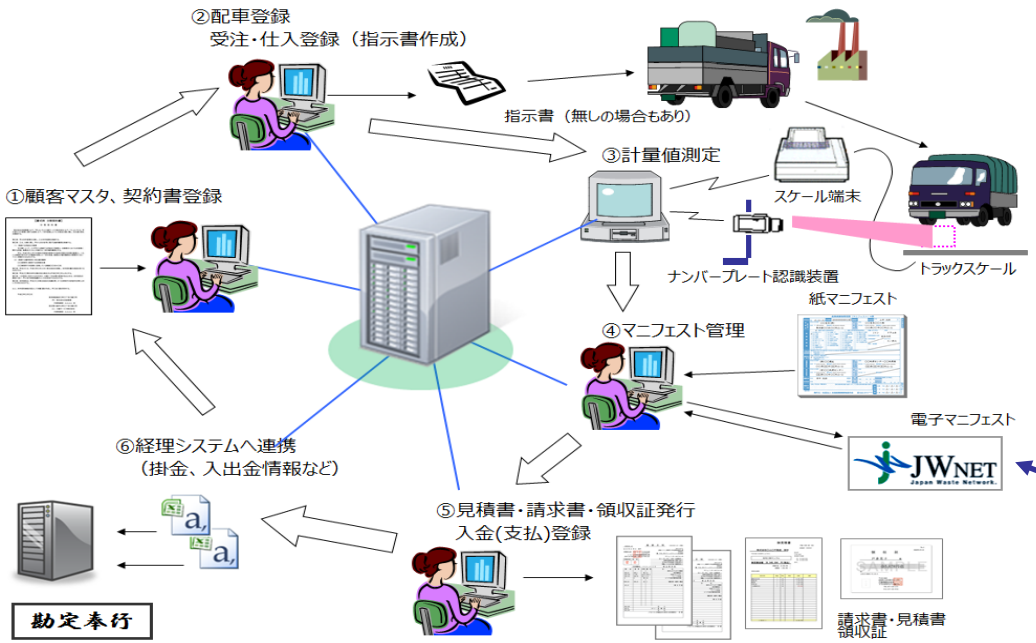
SANYO SYOJI CO.,LTD.
METALS RECYCLE SYSTEM

ご要望

- レアメタル取引の活性化による事業拡大にともない、現行基幹システムの性能劣化を解決したい。
- 行政指導により導入した計量システム、車両管理などの重要サブシステムと基幹システムのデータ連携を自動化したい（サブシステム出力の車番、計量値を基幹システムへ手入力している）。

解決!!

- 基幹システムをASP.NET＋SQLServerにより刷新、業務データ増加による性能劣化を解決！
- 計量システムを刷新し、ナンバープレート認識システムも導入。車番と計量値を基幹へ自動連携！
- 要件定義からシステム導入、運用支援、基盤構築まですべてをナビオにて実施！



案件情報	
概要	既存システムのリプレース
使用技術	C#.NET、SQLServer
開発規模	50人月
開発期間	1年
ピーク時 (月当たり)	PM 1名、SE 2名、PG 4名　計7名

■マニフェストとは？
産業廃棄物の種類、数量、運搬業者名、処分業者名などを記入し、業者から業者へ、産業廃棄物とともにマニフェストを渡しながら、処理の流れを確認するための伝票（行政指定フォーマット）

© 2023 Navio Computer Corporation

開発実績 - 事例⑤

（製造販売メーカー様、資本金 426億円、従業員数 6,500名）

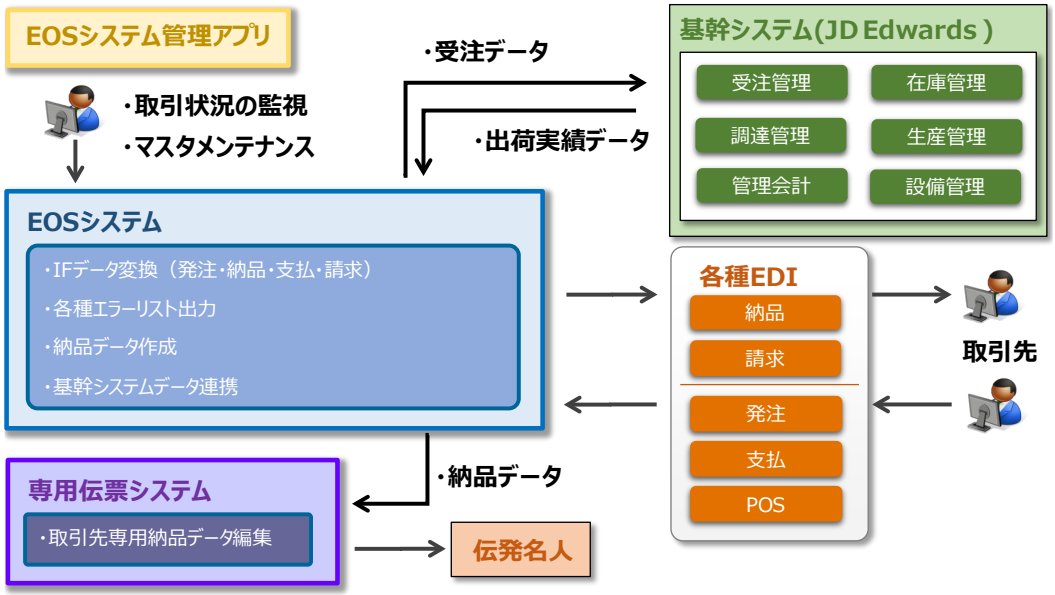
EOSシステム,専用伝票システムの導入

ご要望

- 複数の取引先から送られる発注データを一元管理し、基幹システムへ連携したい。
- 取引先毎に異なるEDIの多種多様なデータフォーマットに対応したい。
- 取引状況をリアルタイムで監視し、エラー発生や日時情報、処理件数を可視化したい。
- 取引先に応じて専用の納品伝票を発行したい。

解決!!

- データフォーマットの差異を全てDB管理で吸収し、発注データの一元管理に対応！
- 簡易運用の取引先追加であれば、カスタマイズ無し（マスタデータの追加のみ）で対応を実現！
- EOSシステム管理アプリを開発し、処理実行状況をリアルタイムで監視することを実現！
- 伝発名人へのデータ連携を行い、専用納品伝票の発行を実現！



案件情報	
概要	既存システムのリプレース
使用技術	VB.NET、SQLServer
開発規模	80人月
開発期間	2年
ピーク時 (月当たり)	PM1名、SE2名、PG3名 計6名

© 2023 Navio Computer Corporation

開発実績 - 事例⑥

（食品加工業メーカー様、資本金 1億円、従業員数 170名）

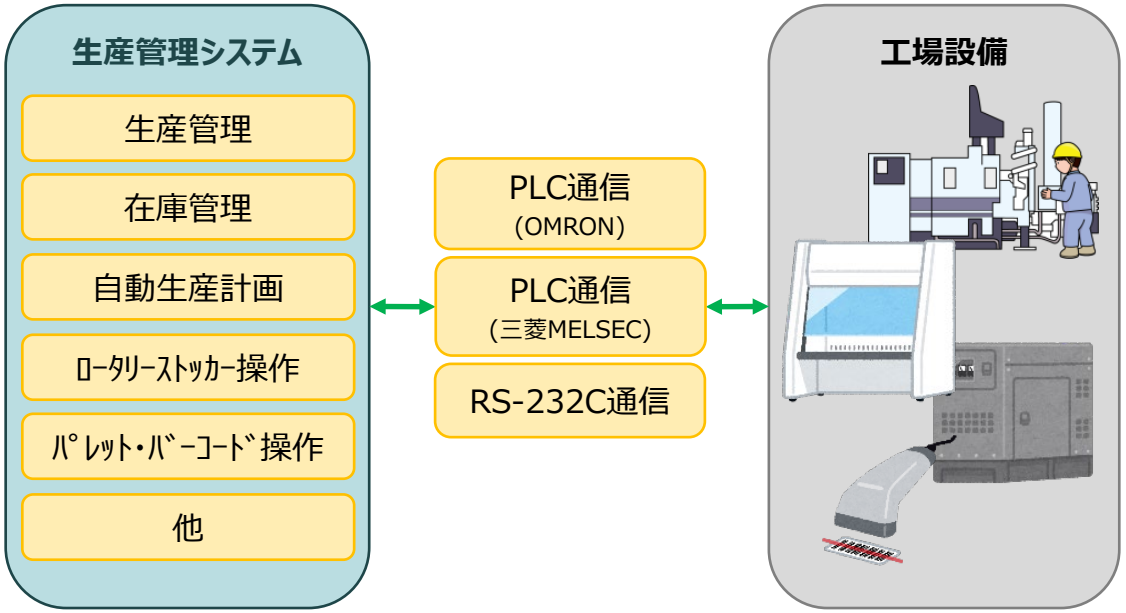
生産管理システムの新規導入

ご要望

- 自社工場の新設にともない、設備と連動した生産管理システム(FA)を導入したい
- 生産計画を自動化し、現場作業者の作業効率化を図りたい
- ロータリーストッカー(縦型回転式自動棚)の操作及び在庫管理をシステムにて行いたい

解決!!

- 要件定義からシステム導入、運用支援まですべてをナビオにて実施！
- PLC(OMRON,三菱MELSEC)とシステムを連携させることで、システムから工場設備への操作を実現！
- 自動生産計画機能により、現在の設備状況から最適な生産計画データの作成を実現！



案件情報	
概要	生産管理システムの新規構築
使用技術	VB.NET,Oracle,PLC通信(OMRON,三菱MELSEC),RS-232C
開発規模	40人月
開発期間	2年
ピーク時 (月当たり)	PM 1名、SE・PG 10名　計11名 (和歌山、福岡、大阪のニアショア開発にて実施)

※FAとは
・Factory Automationの略称
・工場における生産工程の自動化を図るシステム

© 2023 Navio Computer Corporation

■インフラ基盤構築（サーバー、ネットワーク、セキュリティ）

ナビオコンピュータ株式会社

Cloud

・クラウドサービスにおいて環境構築にお困りではありませんか？

豊富な経験でAWS/Azure等のクラウド環境へのマイグレーションを支援します。

System Integration

・サーバ更改でどのような環境にすればよいか迷っていらしゃいませんか？

仮想化基盤・Windows・Linux等の豊富な実績を基に、ご提案から環境構築まで対応します。

Security

・今のセキュリティ環境で万全か不安はございませんか？

多様なベンダーのセキュリティ製品から御社にあったセキュリティ環境を提案します。

© 2023 Navio Computer Corporation

システム基盤構築実績 - 事例①

（機器製造企業様、資本金 610億円、従業員数 20,000名）

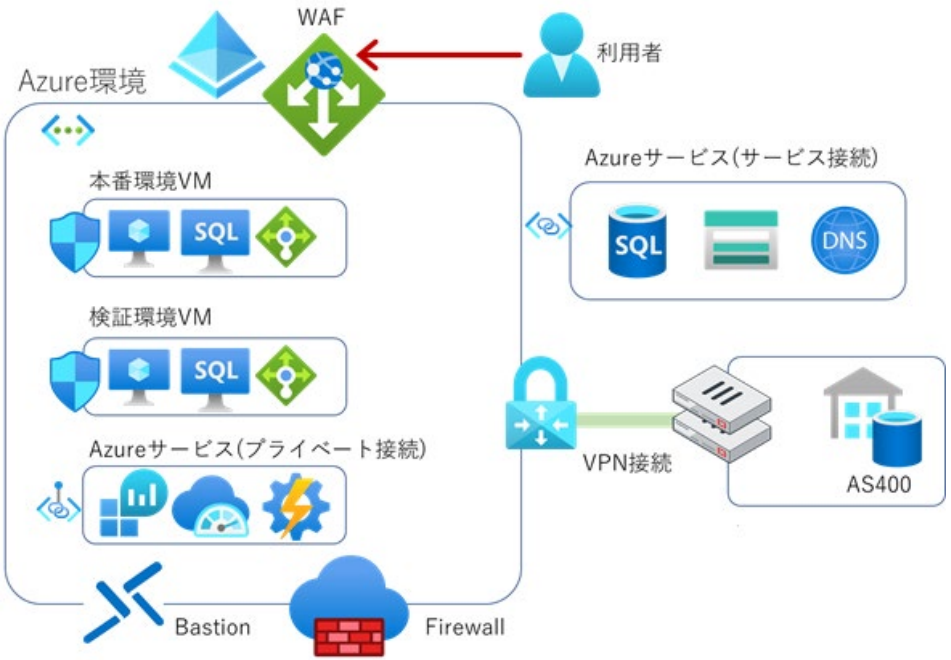
POSシステム刷新に伴うAzure環境構築

ご要望

- POSシステムをAzure環境へ新規に作成したい。
- Azure上のデータベースとオンプレミスの基幹データベースをデータ連携させたい。

解決!!

- Azureサービス(仮想マシン、LBなど)を利用して可用性の高い環境を構築！
- VPNを使用し、Azureとオンプレミス環境の閉域接続を実現！
- 組み込みサービスを使用してセキュリティを簡素化！
  仮想マシンの脆弱性情報などを一元管理！



案件情報	
概要	Azure環境構築
使用技術	Azure Fortigate(ファイアウォール) VPN
開発規模	6人月
対応者 (月当たり)	PM 1名、SE 1名　計2名
Azureサービス	・Virtual Machines ・Azure SQL ・ファイアウォール ・アプリケーションゲートウェイ ・Microsoft Defender for Cloud 他

© 2023 Navio Computer Corporation

インフラ基盤構築実績 - 事例②

（化学品研究開発企業様、資本金 200億円、従業員数 5000名）

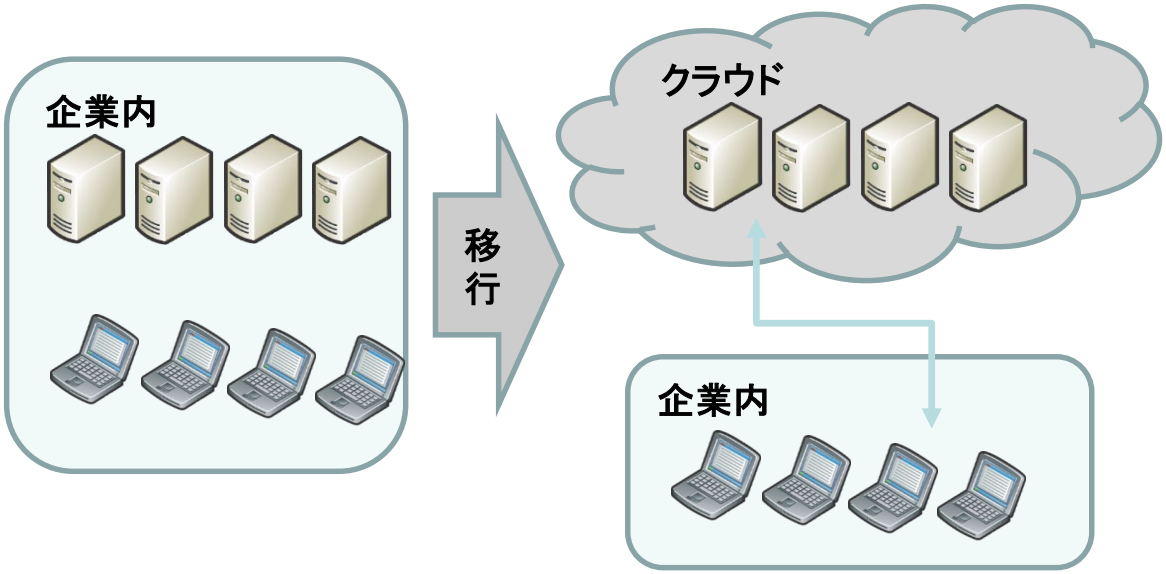
本社管理システムの老朽化に伴うクラウド移行

ご要望

- 管理システムの老朽化に伴い、システム基盤の管理を簡素化したい。
- Windowsの保守期限が迫っているので、新しいシステムに置き換えたい。
- システムの停止時間をできる限り短くして、通常業務に影響が出ないようにしたい。

解決!!

- 基幹システムをデータセンターから、パブリッククラウドへ移行することでハードウェアの簡素化を実現！
- WindowsServer2008からWindwosServer2016へ刷新！
- 要件定義からシステム設計、システム構築、システム導入まですべてをナビオにて実施！



案件情報	
概要	既存システムのリプレース
使用技術	Microsoft Azure WindowsServer2016 Active Directory
構築規模	8人月
対応者 (月当たり)	PM 1名、SE 2名　計3名

© 2023 Navio Computer Corporation

インフラ基盤構築実績 - 事例③

（医療用品製造企業様、資本金 1億円、従業員数 600名）

本社管理システムのリプレース対応

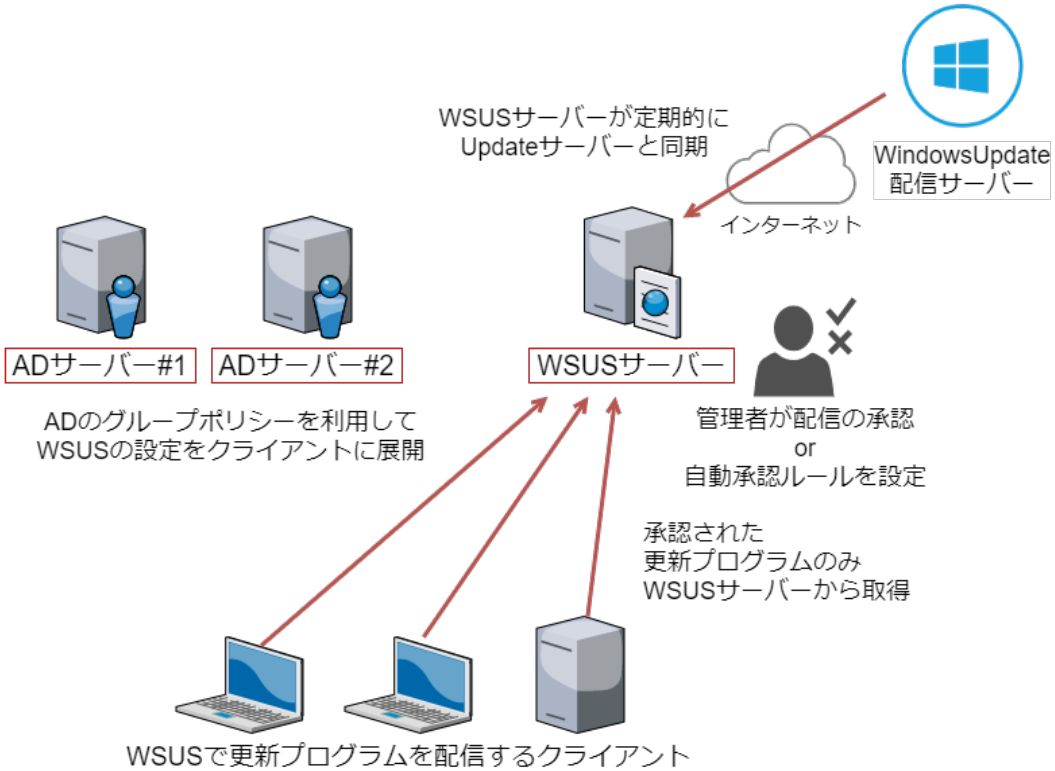
ナビオコンピュータ株式会社

ご要望

- WindowsServer更改の為、ADの移行を行いたい。
- Windows10のアップデート管理のため、WSUSを導入したい。
- 管理システム(ウィルスバスター)のサポート切れのため、最新化したい。

解決!!

- WindowsServer2008からWindwosServer2016へ移行！
- 要件定義からシステム設計、システム構築、システム導入まですべてをナビオにて実施！



案件情報	
概要	既存システムのリプレース
使用技術	Hyper-V ActiveDirectory AzureADConnect WSUS ARCserveBackup ウィルスバスター.Corp XG
構築規模	4人月
対応者 (月当たり)	PM 1名、SE 2名　計3名

© 2023 Navio Computer Corporation

インフラ基盤構築実績 - 事例④

（医療支援企業様、資本金 100億円、従業員数 2500名）

システム統合に伴う仮想基盤環境の導入

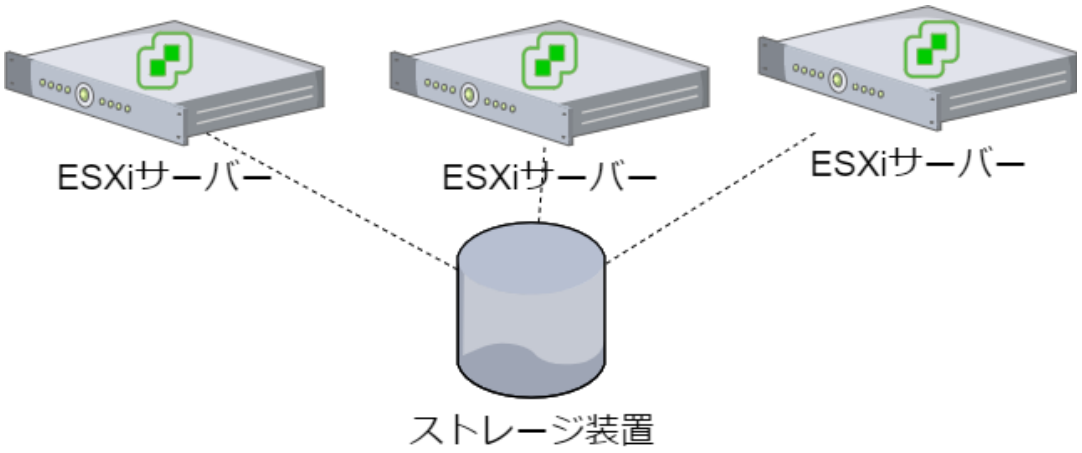
ナビオコンピュータ株式会社

ご要望

- システム基盤として、仮想化基盤を導入したい。
- 仮想化基盤と連携したバックアップ環境を構築してほしい。
- システム更改に合わせて運用面のサポートをしてほしい。

解決!!

- VMware社のESXiで仮想化基盤を構築！
- 新基盤に基づいた運用面を設計・サポート！
- 要件定義からシステム設計、システム構築、システム導入まですべてをナビオにて実施！



案件情報	
概要	仮想化基盤の構築
使用技術	VMware ESXi vCenterServer ARCserveBackup
構築規模	2人月
対応者 (月当たり)	PM 1名、SE 2名　計3名

© 2023 Navio Computer Corporation

インフラ基盤構築実績 - 事例⑤

（旅行代理店企業様、資本金 1億円、従業員数 30名）

社内システムのセキュリティに関するコンサルティングとシステム構築

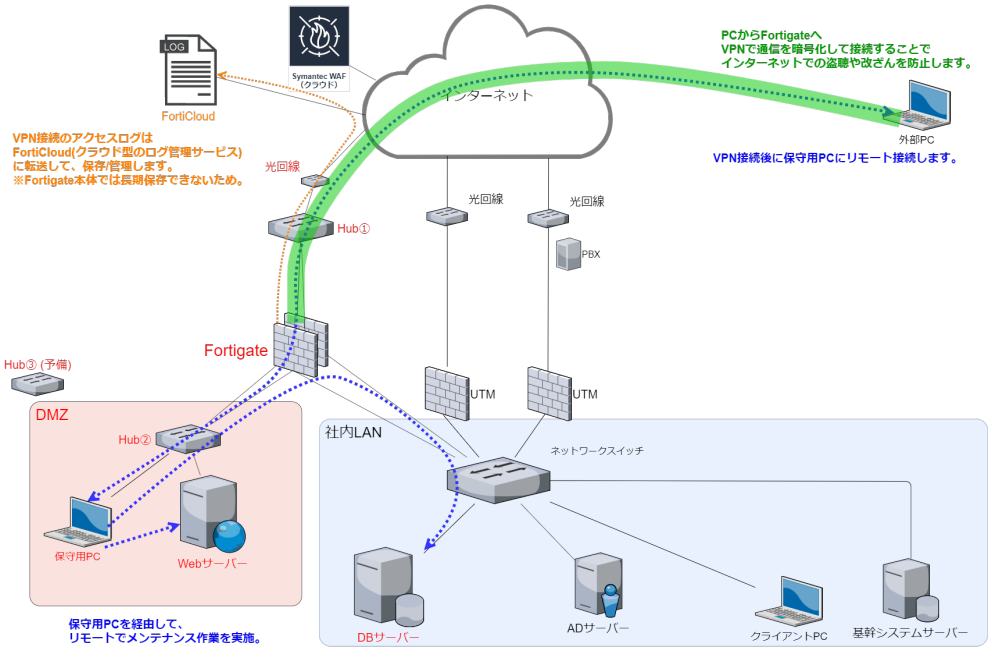
ナビオコンピュータ株式会社

ご要望

- お客様の情報を預かっているが、セキュリティが万全か相談したい。
- システムの増築・改築を随時行っているが管理できていない。

解決!!

- 基盤システムからNWの環境までを整理し、ファイアウォールを用いたセキュリティ環境をご提案！
- DMZ(非武装セグメント)環境を構築し、外部からの攻撃・ウィルスの感染などへの脆弱性に対処！
- 日々の社内LAN環境運用方法の提案と業務のレクチャーを実施！



案件情報	
概要	セキュリティ環境の コンサルティング
使用技術	Fortigate(ファイアウォール) FortiCloud(クラウド型ログ管理) VPN
開発規模	2人月
対応者 (月当たり)	PM 1名、SE 1名　計2名

© 2023 Navio Computer Corporation

システム基盤構築実績 - 事例⑥

（県立高校様 180校）

県立高校のネットワーク環境構築

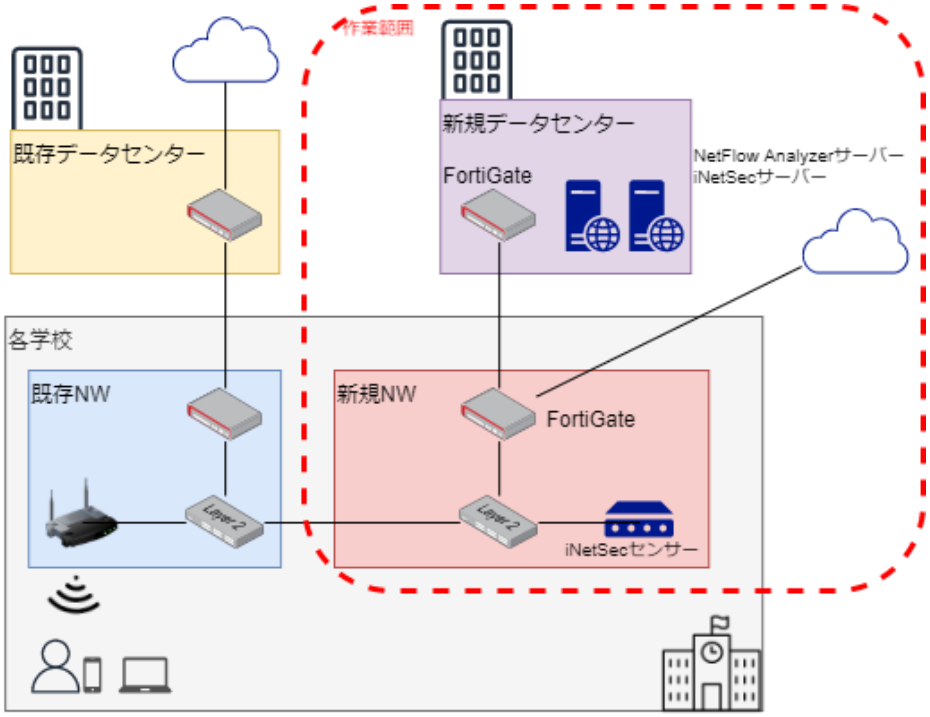
ナビオコンピュータ株式会社

ご要望

- 生徒の端末が接続できるネットワークを提供したい。
- 各拠点ごとのネットワーク利用状況を可視化したい。

解決!!

- インターネットブレイクアウトを導入、既存ネットワークと通信を分離しセキュリティを担保！
- FortiGateのWebフィルタ、スケジュール機能にて接続先、利用時間帯を制限！
- NetFlow Analyzerを使用し、各拠点の利用状況を一元的に可視化！



案件情報	
概要	ネットワーク環境構築
使用技術	Fortigate(ファイアウォール) VPN NetFlow Analyzer iNetSec
開発規模	9人月
対応者 (月当たり)	PM 1名、SE 1名　計2名

© 2023 Navio Computer Corporation

■システム運用事業

体制	大阪:280名	東京:310名	福岡:93名	中部:16名

・２４時間３６５日 対応可能要員の派遣

・コンピュータ室の一括管理対応可能

・750名以上体制による要員の安定供給（欠員を出さない）

24時間障害監視

監視ルーム

監視業務

定例業務

障害対応

© 2023 Navio Computer Corporation

■ ＩＴサポート事業

体制	大阪:126名	東京:118名	福岡:27名

・導入/運用支援要員の派遣

（Microsoft365、教育/医療システム等）

・ヘルプデスク、PRJ管理、データ分析、開発支援要員の派遣

・ヘルプデスク業務受託

© 2023 Navio Computer Corporation

■新卒者（業界未経験者）教育について

ナビオコンピュータ株式会社

・新卒者（及び業界未経験者）の教育について　（他社要員との差別化）

自社研修設備で専任講師が基礎から教育

技術のみでなく「人間力」を育成

通年でフォローアップを行い資格取得等の成長を後押し

１ヶ月目、基礎教育（社会人マナー、ＩＴ基礎）を実施。

２ヶ月目以降は、職種毎の専門教育(資格取得教育等)を実施。

© 2023 Navio Computer Corporation

■最後に・・・

50th anniversary Since 1969

2018年にナビオコンピュータは
創業50周年を迎えました。

「創業50周年記念宣言」

私たちナビオコンピュータ株式会社は「心の旅路の地図」を拠り所に、
人間性を高め、情報技術の永遠なる進化とともにたゆまぬ自己研鑽を積み、
コンピュータの健全かつ有効な利用の水先案内人として、
利他の心を持って社会に尽くします。

© 2023 Navio Computer Corporation

ご検討のほど、宜しくお願い致します。

ナビオコンピュータ株式会社

N 納得
Nattoku

A 安心
Anshin

V 価値のある
Value

I ＩＴソリューションを
IT Solution

O １ストップで提供いたします！！
One Stop
（システム設計、開発、保守、ユーザー教育、システム運用 etc）

保満証足

© 2023 Navio Computer Corporation