

LIPSS- α

LOGISTICS INFORMATION PROCESS MANAGEMENT SUPPORT SYSTEM

カスタマイズ型 運輸管理システム



現場主義と経営視点を両立させる戦略的業務システム

+ α for all service scenes!



貴社に最適なITシステムの構築を。

LIPSS-αの特徴

■ 運送業様の現場の声から生まれたシステム

豊富な管理帳票と柔軟な他システム連携
効率的な入力インターフェイス設計

■ 導入実績

あらゆる配送業務に対応し、北関東を中心に
多くの導入実績がございます。

■ 抜群の開発効率

効率的な開発ツールの採用により、貴社の業務
にフィットするカスタマイズを比較的低コスト
で実現致します。

荷主管理: 請求書の発行から荷主別の売上/入金管理

関連帳票・・・請求明細書/請求一覧表/荷主先元帳/売掛金残高一覧/荷主別未定運賃一覧表/
売上情報チェックリスト/入金情報チェックリスト

備車管理: 支払明細書の発行から備車別の支払/出金管理

関連帳票・・・支払明細書/支払一覧表/備車先元帳/買掛金残高一覧表/備車別未定運賃一覧表/
支払情報 チェックリスト

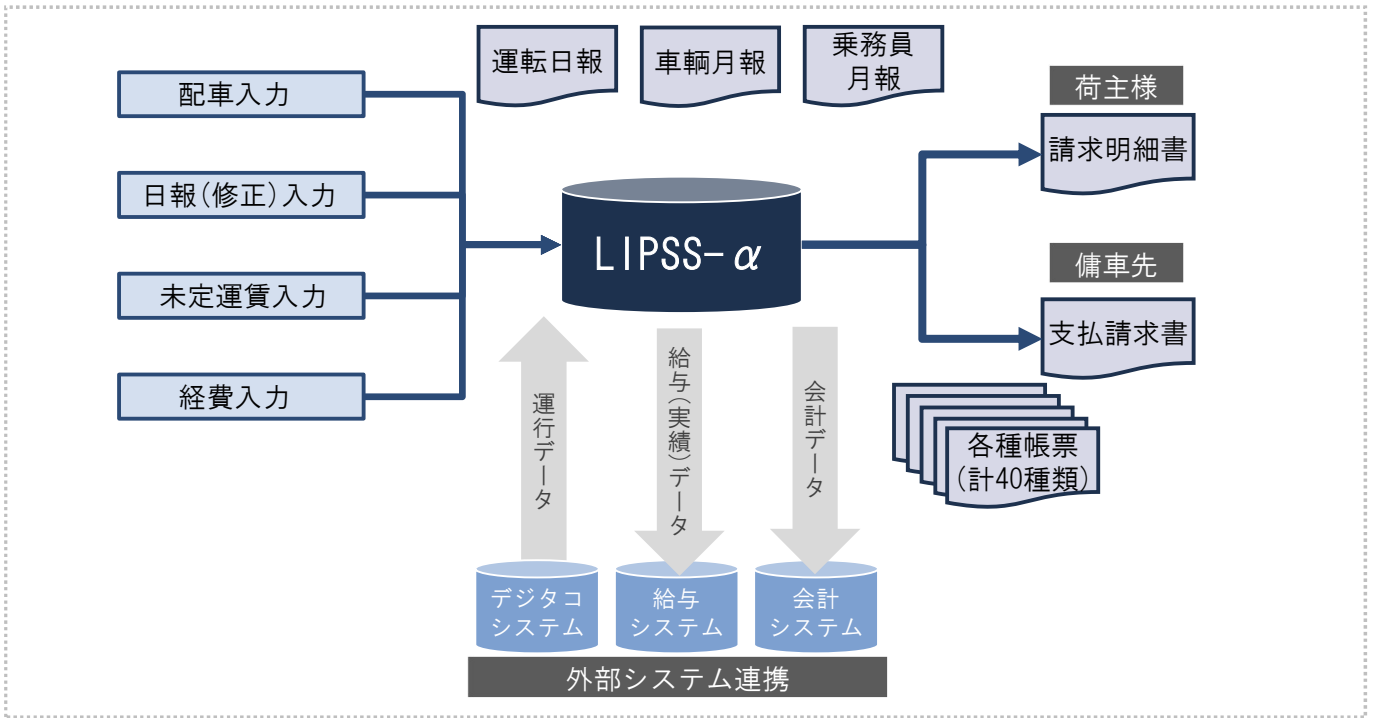
乗務員管理: 乗務員ごとの売上金額や運行状況を把握し利益率の算出

関連帳票・・・乗務員別売上管理表/乗務員別売上明細表/乗務員別運行実績表/乗務員別勤務表
乗務員別収支実績表/点呼記録表

車輛管理: 売上金額や運行状況を把握し、実車率/利益率の算出

関連帳票・・・車輛別売上管理表/車輛別売上明細表/車輛別運行明細表/車輛収支実績表/
輸送実績報告書/運行情報チェックリスト

システム概要図

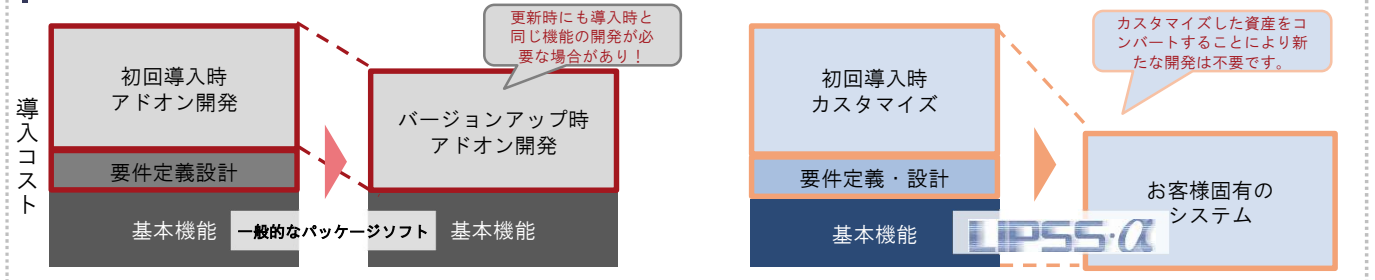


システム開発実行環境の特徴

高効率の開発実行環境



マイグレーション時の機能継承

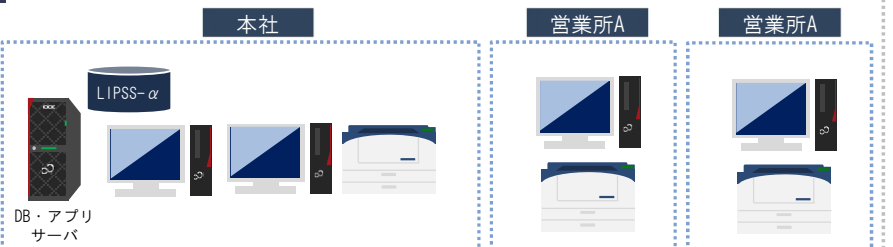


システム構成例

スタンドアロン構成



クライアントサーバ構成



機能概要

入力機能

配車予定入力
 運転日報入力（売上／運行）
 運賃決定入力（請求／支払）
 入金伝票入力
 支払伝票入力
 車両別経費入力
 科目別経費入力
 固定経費入力
 マスタ入力

日次処理

売上情報チェックリスト
 荷主別未定運賃一覧表
 入金情報チェックリスト
 備車別未定運賃一覧表
 支払情報チェックリスト
 点呼記録表
 運行情報チェックリスト
 配車指示書

締日処理

請求明細書
 回収予定表
 請求一覧表
 支払予定表
 支払明細書
 支払一覧表

月次処理

荷主先元帳
 備車先元帳
 売掛金残高一覧表
 買掛金残高一覧表
 荷主先元帳照会
 備車先元帳照会

管理資料

乗務員収支実績表
 車両収支実績表
 事業所収支実績表
 荷主別売上管理表
 荷主別売上推移表
 備車別支払管理表
 備車別支払推移表
 運送実績報告書
 車両台帳
 各種マスター一覧表
 ……など

導入実績と事例

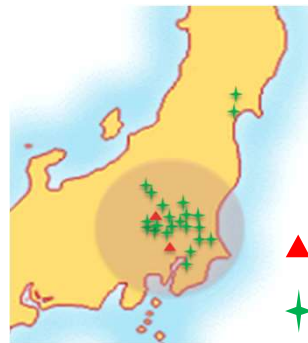
A運輸 様(千葉県)

- 保有車両：約250台
- 主な配送品目：食品
- 構築システムのポイント
 【手のひら静脈認証】
 運輸システムと連携し手のひら静脈認証にて出勤
 管理を運用 給与計算パッケージとデータ連携

S運輸 様(茨城県)

- 保有車両：約180台
- 主な配送品目：低温食品、精密機器、引越し
- 構築システムのポイント
 【共配対応システムの構築】
 これまでエクセルにて行っていた売上請求業務や車両
 管理をシステム化 事務作業の軽減と精度向上を実現

所在地(主な配送品目)	保有車両
埼玉県(工業製品材料、自動車部品)	100台
群馬県(食品、日用品、化粧品)	23台
千葉県(食品、飲料)	500台
栃木県(家庭用雑貨、精密機器)	30台
栃木県(精密機器)	18台
群馬県(観光バス事業、建設機器)	26台



【稼働実績 一部抜粋】

- ▲：システム・アルファ拠点
- ★：稼働ユーザ様拠点(一部)

動作環境

■ サーバー

サポートOS： Server 2012 R2 (Essentials/Standard) (x64)
 Server 2016 (Standard/Enterprise) (x64)

ハードウェア：各OSの動作推奨スペック以上

システム規模やクライアント数、想定されるトランザクションにより適切な機器を提案致します。

■ クライアント

サポートOS： Windows7 (Professional/Ultimate) (x86およびx64)
 Windows8.1 (Professional/Enterprise) (x86およびx64)
 Windows10 (Pro/Enterprise) (x86およびx64)

ハードウェア：各OSの動作推奨スペック以上

■ DBMS

MS-SQL Server 2014、2016、2017



-Contact-

全てのサービスシーンにプラス \blacklozenge を！

システム・アルファ株式会社

■ 本社

〒371-0847 群馬県前橋市大友町2-23-5
 TEL：027-255-3900 FAX：027-253-1330
<http://www.system-alpha.co.jp>

■ 東京支社

〒103-0028 東京都中央区八重洲1-6-3小鉄ビル
 TEL：03-3548-4300 FAX：03-3548-4301