



# 駅すばあと®

イントラネット Ver.2

SDK / ネットワークSDK

## 駅すばあとイントラネットVer.2

### 動作環境

- サーバー環境
  - 駅すばあとイントラネットVer.2 (Windows)
    - OS：Microsoft Windows Server 2016、2019、2022 (すべて日本語版)
  - 駅すばあとイントラネットVer.2 (Linux)
    - Red Hat Enterprise Linux Server 7.x、8.x、9.x (すべて日本語版)
  - 対応機種：上記OSが動作するサーバー
  - ハードディスク：1GB以上の空き容量が必要
  - メモリ：4GB以上※1
  - WWWサーバー：HTTP、CGIをサポートしているWebサーバー (IIS 7.0以降 Apache 2.x系 (HTTP、CGIをサポートしている必要があります))
  - ※1 使用メモリは、探索経路の情報量により異なります。処理及び実行中にメモリを使用し、処理終了後に即時開放します。サーバーのメモリ容量は、同時アクセス数、クライアント数など使用状況 (環境) により異なります。
- クライアント環境
  - Windows：Microsoft Edge (Chromiumベース) ※IEモードは非対応
  - Firefox、Google Chrome
  - macOS：Firefox、Google Chrome、Safari
  - 上記以外のブラウザ 簡易版のみ (一部の機能が正常に動作しない場合があります)

## 備えている情報

### 交通路線情報データ

- 鉄道 (時刻表、路線データ) ... 約200社、約9,200駅、約1,100路線
- 航空 (時刻表、路線データ) ... 19社、87空港、約300路線
- 船 (時刻表 (一部)、路線データ) ... 約710港、約455路線
- 深夜急行バス (時刻表、路線データ) ... 約35路線
- 連絡バス (時刻表 (一部)、路線データ) ... 約540路線
- 高速バス (時刻表、路線データ) ... 約3,870停留所、約900路線
- 路線バス (時刻表 (一部)、路線データ) ... 約427社、約166,610停留所、約31,800系統
- コミュニティバス (時刻表、路線データ) ... 約405自治体、約45,140停留所、約5,500路線

最新の対応状況は下記よりご確認ください。  
<https://ekispert.jp/about/spec/>



## サポート体制 (年間サポート内容)

- 最新の時刻表、運賃データをご利用いただけるように、更新ファイルをダウンロード環境で提供します。
- テクニカルサポート：製品に関するお客様ののご質問やご相談をホームページ、E-Mail、FAX、電話にてお受けしております。

## 価格 (税込み)

製品名	ユーザー数	製品価格	次年度年間サポート料金
駅すばあと イントラネットVer.2 (Windows/Linux)	10ユーザー	330,000円	108,900円
	25ユーザー	550,000円	181,500円
	50ユーザー	990,000円	326,700円
	100ユーザー	1,430,000円	471,900円
	無制限ユーザー	3,300,000円	1,089,000円
年間CDオプション	11,000円	—	—

※ユーザー数テーブルは全従業員数の10～20%を目安に選択してください。  
 ※製品価格には初年度の年間サポート費用が含まれております。  
 ※イントラネット/ネットワークSDKのユーザー数は同時アクセス数となります。

**株式会社ヴァル研究所®**

〒166-8565 東京都杉並区高円寺北2-3-17  
 TEL:03-5373-3511 FAX:03-5373-3512 MAIL:info@val.co.jp  
 製品や更新データの最新情報は「駅すばあと」製品公式サイトでご案内しています。

●「駅すばあと」製品公式サイト <https://ekispert.jp/>

## 駅すばあとSDK / ネットワークSDK

### 動作環境

- サーバー環境 (ネットワークSDKのみ)
  - 対応機種：ネットワーククライアントからファイルサーバーとしてアクセスできるコンピュータ
  - ハードディスク：1GB以上の空き容量が必要
  - ネットワーク環境：100BASE-TX以上を推奨
- クライアント環境
  - OS：Microsoft Windows 10 日本語版、11 日本語版
  - ※Microsoft Windows 10 日本語版対応は2015年8月版以降の製品となります。
  - ※Microsoft Windows 11 日本語版対応は2021年11月版以降の製品となります。
  - ※Microsoft Windows RT では動作いたしません。
  - ※インストール時にWindowsログインユーザーが、Administratorsのグループに所属していることが必要です。
  - 対応機種 (パソコン本体)：上記OSが正常に動作するコンピュータ。各64bitOSでは、32bit互換モード (WOW64) で動作します。
  - ハードディスク：1GB以上の空き容量が必要 (SDK) 「駅すばあと」用に1GB以上 + 開発したアプリケーションの空き容量が必要 (ネットワークSDK)
  - メモリ：「駅すばあと」用に256MB以上 + 開発したアプリケーション用のメモリ

## 基本機能

- 探索モード
  - 平均経路の探索 / ダイア経路の探索
- 入力
  - 【駅名入力】路線図、駅名直接入力、路線名、住所 (「アドレスナビ」)
  - 【ランドマーク登録】2,000箇所 (最大500カテゴリ) の登録が可能
  - 【探索条件】特急や空路の利用頻度、乗換余裕時間などを設定可能
- 探索情報
  - 【ダイヤ情報】鉄道、航空、船舶、路線バス (一部)、高速バス、空港連絡バス
  - 【経路回答数】最大20経路 (探索順、時間順、運賃順、定期順、乗換回数順、CO2排出量順)
  - 【運賃】片道、往復
  - 【料金】自由席・指定席 (繁忙期、閑散期、通常期)、立席、グリーン、寝台、ライナー券など
  - 【定期代】通勤・通学 (通学は高校・大学のみ) グリーン
  - 【二酸化炭素 (CO2) 総排出量】該当経路、自家用乗用車利用時
  - 【その他】距離、所要時間、乗換回数、乗換駅、途中駅
- 経路探索付加情報
  - 得トクきっぷ情報の表示 / 定期券払い戻し計算 (鉄道のみ) / 定期券・乗車券の最速2分割購入法の表示 / 定期券利用時の運賃計算 (鉄道のみ、定期券登録数2,000件)
- その他
  - 探索結果の印刷とCSVファイル、Cookieへの出力 (イントラネット)
  - 駅構内の出口案内および福祉設備案内 (主要駅)

〈インターネット連携〉航空会社の座席予約サービス、路線バス会社のバス停時刻表案内サービス (一部)、駅周辺の地図・宿泊予約天気予報サービス、事業者の駅・空港情報 (駅構内図などを表示約2,600箇所)、鉄道事業者の運行情報 (一部)、船舶会社の情報、得トクきっぷ情報の表示

製品名	ライセンス数	製品価格	次年度年間サポート料金
駅すばあとSDK	10ライセンス	264,000円	87,120円
	20ライセンス	473,000円	156,090円
	30ライセンス	638,000円	210,540円
	40ライセンス	770,000円	254,100円
	50ライセンス	858,000円	283,140円
	51ライセンス以上	個別見積	—

製品名	ユーザー数	製品価格	次年度年間サポート料金
駅すばあと ネットワークSDK	10ユーザー	330,000円	108,900円
	25ユーザー	550,000円	181,500円
	50ユーザー	990,000円	326,700円
	年間CDオプション	11,000円	—

- 改良のため、サービスの仕様を予告なく変更する場合があります。
- 本カタログに記載されている会社名および製品名は各社の登録商標または商標です。
- 本カタログの情報は2024年4月現在の内容です。

# システム連携できる駅すばあと

- 1 オンプレミスの社内ワークフローシステムなどに組み込みができる
- 2 駅すばあと単体利用で路線図からの経路探索も可能
- 3 更新ファイルのダウンロードで充実サポート

※CD-ROMをご要望の方は有償オプションにて承ります。

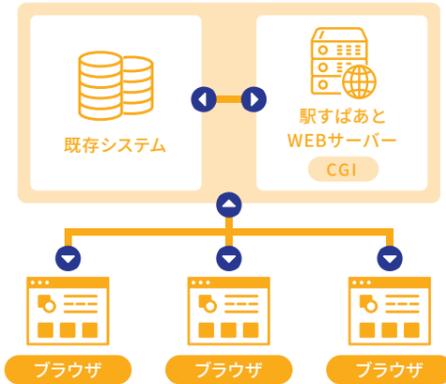


Web  
アプリケーション

## 駅すばあとイントラネットVer.2

ブラウザベース CGI

交通費精算等の処理向き



- ブラウザ経由でPCの環境を問わずご利用いただけます。
  - 検索結果を社内システムと連携すれば経費申請・管理を飛躍的に効率化。
- CGIインターフェースを公開しており、IISやApacheなどのWebサーバー上に「駅すばあと」エンジンを利用した独自アプリケーションを開発可能です。旅費システム連携実績が多数あり、サンプル(Asp,C,Java,Perl)も充実しています。



### 連携事例

富士通Japan株式会社様  
「IPKNOWLEDGE 旅費管理」

自治体・公団体様向けに、内部事務の効率化、あるべき姿の実現を目指して開発された統合パッケージです。「駅すばあと」と連携して、通勤費の認定に際し、路線パターンの検索を行ったり、旅費計算において旅行経路、運賃の自動計算を行うことができます。

### 開発目的例

- 旅費精算・通勤交通費申請
- 営業支援等簡易ツール
- 通勤費管理
- 人員配置シミュレーション
- 帳票ベースの交通費精算
- 移動経路チェック

お薦め製品: I イン트라ネット S SDK/ネットワークSDK

### 製品比較

	駅すばあとイントラネットVer.2	駅すばあとSDK/ネットワークSDK
特長	CGI/JCGIでの連携が可能	Windowsプログラムとの連携が可能
データ取得先 データ保存先	ユーザー様環境内のWebサーバー	利用するクライアントPC/ ユーザー様環境内のファイルサーバー
想定連携システム	社内Webシステム (旅費精算システム等社内全体で利用するもの)	C/S型社内システム (定期代管理、人員配置システム等一括で 複数経路探索を行うシステム)
連携方法 (データ形式)	CGI/JCGIインターフェイス	COMコンポーネント(OLE2準拠)
その他	閉じられた環境内で利用可能	各クライアントへのインストールが必要/ 閉じられた環境内で利用可能

### 契約形態

イントラネット	SDK	ネットワークSDK
同時アクセスユーザー契約	利用クライアント数のライセンス契約	同時アクセスユーザー契約

同時アクセスユーザー契約について ユーザー数テーブルは全従業員数の10~20%を目安に選択してください。

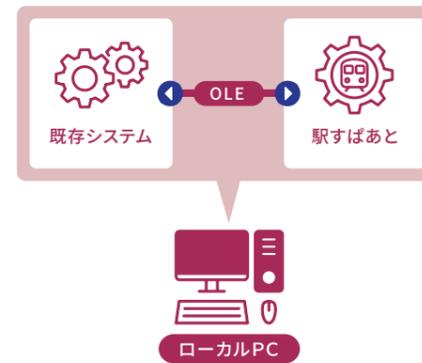
下記のご利用については別途ご契約が必要となります。

- グループ会社(官公庁の場合、出先機関・関連団体)等において、1つのサーバーにインストールされた「駅すばあと」を利用する場合
- 「負荷分散装置」、「コールドスタンバイ環境」「ホットスタンバイ環境」などで利用する場合、また複数台のサーバーで利用する場合
- 仮想サーバーで利用する場合(インストールするOS台数分のライセンスが必要)
- 取得したデータの2次利用については別途ご相談ください。

Windows  
アプリケーション

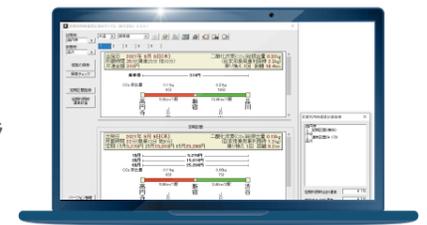
## 駅すばあとSDK/ネットワークSDK

スタンドアロン/  
ファイルサーバーベース VB/VBA/  
VC



- 「駅すばあと(Windows)」に「SDKコンポーネント」を組み合わせ、「駅すばあと」に収録されている情報や検索結果を他のプログラムで取得。
- ネットワークで利用する場合は「駅すばあとネットワークSDK」をご利用ください。

Microsoft社のCOM(OLE2)に準拠し、Visual Basic、Visual C++やVisual C#でプログラムの開発が可能です。「駅すばあと」としての単体起動も可能です。



### 連携事例

一般財団法人日本システム開発研究所様  
「出張旅費システム」

旅費の申請(計画)から運賃・日当等の自動計算、命令書(簿)・請求書の印刷、審査・支払、予算執行管理等の一連の旅費業務をトータル的にサポートするシステムです。官公庁、大学、地方自治体、独立行政法人、教育機関、医療機関など公的機関向けの旅費計算事務の効率化を実現します。