

# 「交通費IC精算」ご提案書

---

(経費処理用)

オリーブ情報処理サービス株式会社

---

# 「交通費IC精算」ご提案の背景

---

現在首都圏ではSUICA、PASMOの発行枚数は3000万枚を越え、駅改札での利便性は格段に向上しました。

しかし、せっかくのICカードも、履歴処理には問題点も多く、当社では問題点を解決するべくシステムを開発いたしました。

## 問題点

1. ICカード内には最新の20件の履歴しか残せない。古い履歴は削除される
2. 駅改札での履歴印字は50件のレシートを発行、再発行はできない
3. ネットでの履歴確認も最大50件、一度処理すると消え、操作が面倒
4. 残高表示方式なので、利用区間の金額は自分で計算しなければならない
5. 交通費と物販を分けて表示ができないため、さらに計算が面倒

## 特徴

---

- ・自己申告による精算ではなくなるため、精算精度が高まりコスト削減につながります。
- ・経路、運賃探索ソフトによる確認作業を低減できます。
- ・複数のICカードを管理できます。
- ・読み取った利用履歴の内容はデータベースに保存されます。
- ・交通費と個人使用の物販の区別、訪問先をつけることができます。
- ・読み取った利用履歴を印刷またはPDF、CSVファイルに出力ができます。
- ・新規路線駅ができた場合、更新プログラムを当社で順次用意します。  
時間がかかる場合がありますのでご了承ください。
- ・何回読み取っても、データは重複しません。
- ・定期券の氏名、生年月日情報は暗号化領域なので読み取れませんので安心です。
- ・簡単にインストールができます。
- ・独自エンジンを使用しているため、SONY社製「SFCard Viewer 2」は必要ありません。

# ログイン-メニュー画面

## ログイン

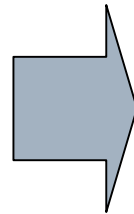


SFLogin

ログイン | パスワード変更 | About

社員番号

パスワード



## メニュー画面



OliveSFClient

項	日付	端末	乗車	降車	金額	備考	■申請	申請日
1							<input type="checkbox"/>	
2							<input type="checkbox"/>	
3							<input type="checkbox"/>	
4							<input type="checkbox"/>	
5							<input type="checkbox"/>	
6							<input type="checkbox"/>	
7							<input type="checkbox"/>	
8							<input type="checkbox"/>	
9							<input type="checkbox"/>	
10							<input type="checkbox"/>	
11							<input type="checkbox"/>	
12							<input type="checkbox"/>	
13							<input type="checkbox"/>	
14							<input type="checkbox"/>	
15							<input type="checkbox"/>	
16							<input type="checkbox"/>	
17							<input type="checkbox"/>	

2008年3月

社員番号

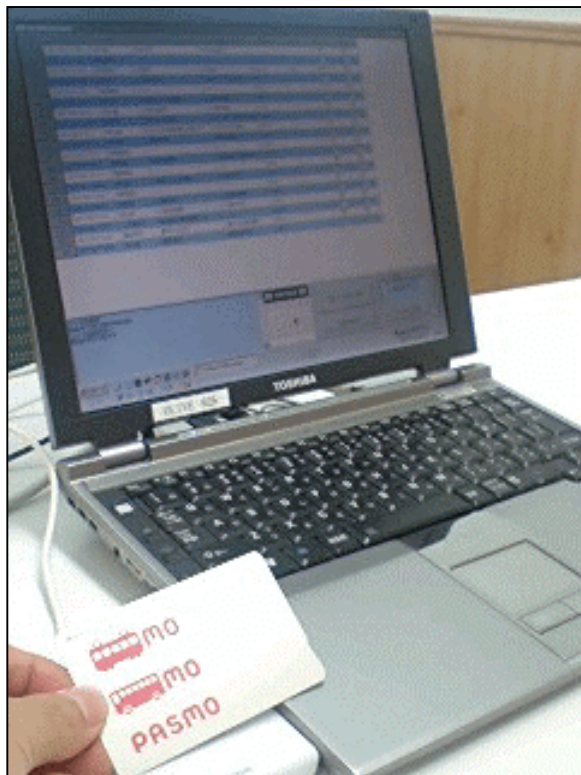
全行表示する

ファイル一覧

About  
カーP  
選択・申請  
設定

# 運用イメージ

## カード読み取り



## 画面で確認

項	日付	端末	乗車	降車	金額	備考	■申請	申請日
2	2007/03/18(日)	改札機	JR東品川	JR東浜松町	¥150		<input checked="" type="checkbox"/>	
3	2007/03/18(日)	改札機	JR東浜松町	JR東秋葉原	¥150		<input checked="" type="checkbox"/>	
4	2007/03/18(日)	改札機	JR東秋葉原	JR東浜松町	¥150		<input checked="" type="checkbox"/>	
5	2007/03/18(日)	改札機	東京モルメルモノレール浜社	東京モルメル羽田空港第2	¥470		<input checked="" type="checkbox"/>	
6	2007/06/13(水)	改札機	東京外口銀座	東京外口後樂園	¥160		<input checked="" type="checkbox"/>	
7	2007/06/15(金)	改札機	JR東有楽町	JR東浜松町	¥130		<input checked="" type="checkbox"/>	
9	2007/12/30(日)	改札機	JR東秋葉原	JR東新橋	¥150		<input checked="" type="checkbox"/>	
10	2007/12/30(日)	改札機	ゆりかもめ新橋	ゆりかもめ国際展示場正F	¥370		<input checked="" type="checkbox"/>	
11	2007/12/31(月)	改札機	ゆりかもめ台場	ゆりかもめ国際展示場正F	¥240		<input checked="" type="checkbox"/>	

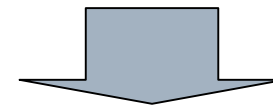
カード読取完了  
ファイル読込  
Idm:010101128E093F1B  
ファイル読込完了  
残金は¥530です  
ファイル読込  
Idm:010101128E093F1B  
ファイル読込完了  
残金は¥530です

2008年3月  
日 月 火 水 木 金 土  
24 25 26 27 28 29 1  
2 3 4 5 6 7 8  
9 10 11 12 13 14 15  
16 17 18 19 20 21 22  
23 24 25 26 27 28 29  
30 31 1 2 3 4 5

社員番号 1001  
 全行表示する  
カード読込・更新・保存

ファイル一覧  
 010101128E093F1B.csv  
ファイル読込表示

About  
カード  
選択・申請  
読込



次ページへ

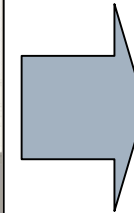
## 運用イメージ2

### 申請範囲を指定後、申請(PDF、CSV出力)

項	日付	端末	乗車	降車	金額	備考	申請	申請日
2	2007/03/18(日)	改札機	JR東品川	JR東浜松町	¥150		<input type="checkbox"/>	
3	2007/03/18(日)	改札機	JR東浜松町	JR東秋葉原	¥150		<input type="checkbox"/>	
4	2007/03/18(日)	改札機	JR東秋葉原	JR東浜松町	¥150		<input type="checkbox"/>	
5	2007/03/18(日)	改札機	東京モルルモノレール浜社	東京モルル羽田空港第2	¥470		<input type="checkbox"/>	
6	2007/06/13(水)	改札機	東京外口銀座	東京外口後樂園	¥160		<input type="checkbox"/>	
7	2007/06/15(金)	改札機	JR東有楽町	JR東浜松町	¥130		<input type="checkbox"/>	
9	2007/12/30(日)	改札機	JR東秋葉原	JR東新橋	¥150		<input checked="" type="checkbox"/>	
10	2007/12/30(日)	改札機	ゆりかもめ新橋	ゆりかもめ国際展示場正	¥370		<input checked="" type="checkbox"/>	
11	2007/12/31(月)	改札機	ゆりかもめ台場	ゆりかもめ国際展示場正	¥240		<input checked="" type="checkbox"/>	

ファイル読み込 Idm:010101128E093F1B ファイル読み込完了 残金は¥530です	2008年3月 日 月 火 水 木 金 土 24 25 26 27 28 29 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5	範囲指定 & 申請 開始: 2007/12/01 終了: 2007/12/31 申請可能表示 範囲選択	申請確認・出力 申請 PDF出力 CSV出力
---	--	---	---------------------------------



1001 010101128E093F1B 2008年03月04日12時15分39秒.pdf - Adobe Reader

検索

【申請】CardNo: 010101128E093F1B  
 ■交通費精算申請書  
 オリーブ情報伝達サービス(株)  
 営業部1課 総務 太郎

交通費に關しまして以下のように精算申請申し上げます。

精算日: 2008/03/04(水)

日付	端末	乗車駅	降車駅	金額	備考
2007/12/30(日)	改札機	JR東秋葉原	JR東新橋	¥150	
2007/12/30(日)	改札機	ゆりかもめ新橋	ゆりかもめ国際展示場正	¥370	
2007/12/31(月)	改札機	ゆりかもめ台場	ゆりかもめ国際展示場正	¥240	
合計				¥760	

## 価格等

---

タイプA マルチユーザータイプ 1台のPCで複数名の管理ができます。  
5万円(税別) / 1PC1基本ライセンス  
(含まれるものインストールCD、使用許諾書、ライセンス証書)  
カードリーダーの「PaSoRi」は家電量販店にて販売されておりますので、御客様にて準備願います。  
導入後の追加ライセンス 5,000円(税別) / 5PC5追加ライセンス

タイプB マルチユーザータイプ タイプAに以下のインストール費用等が含まれます。  
8万円(税別) / 1PC1基本ライセンス  
(含まれるものインストールCD、使用許諾書、ライセンス証書、カードリーダー、  
インストール費用、1年間保守費用)  
導入後の追加ライセンス 5,000円(税別) / 5ライセンス

### 別オプション

サーバーインストール費用 3万円 / 1PC

サポート費用 1万円 / 1年

---

タイプE Webアプリケーションタイプ 参照

[http://www.olive.co.jp/ic\\_web/icweb\\_index.html](http://www.olive.co.jp/ic_web/icweb_index.html)

社員一人当たり 月額 300円(税別)

レンタルサーバー費用 月額 3,000円(税別)

初期費用

- ・管理者用リーダープログラム 30,000円(税別) / 1PC1ライセンス  
(含まれるものインストールCD、設定費用、使用許諾書、ライセンス証書)
- ・インストール費用 20,000円
- ・運用指導費用 30,000円
- ・管理者用リーダープログラム年間保守費用 3,000円 / 年間 (新駅データ更新等)

レンタルサーバーオプション

・SSL対応レンタルサーバー 8,000円 / 初期費用

・SSL対応レンタルサーバー 5,000円 / 月額

御注意 SSLサーバ証明書費用はお客様にてご用意ご負担ください。

証明書発行費用は以下のURLを参考にしてください。

[http://www.sakura.ad.jp/services/other/SSL/plans/ssl\\_request.html](http://www.sakura.ad.jp/services/other/SSL/plans/ssl_request.html)

## 動作環境

---

OS(オペレーティングシステム)

Microsoft Windows XP Professional Edition (SP2)

Microsoft .NET Framework

Microsoft .NET Framework 2.0 + Microsoft .NET Framework 2.0 日本語

Language Pack

FeliCa対応リーダー/ライター FeliCaポートPaSoRi(RC-S320シリーズ)

FeliCaポートソフトウェア

## 制限事項

---

- ・利用駅名、売店名等がマスターに未登録の場合は、空白表示となります。
- ・新規路線駅ができた場合、更新プログラムを当社で順次用意します。  
時間がかかる場合がありますのでご了承ください。
- ・ICカード内には最新の20件しかありませんので、消えないうちに読み込んでください。  
読み取る間隔があきますと正しく表示されない場合があります。
- ・通勤費用ではありません。営業マン向けの経費処理用です。
- ・掲載の内容および製品についての記載事項(カタログ含む)は、  
予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

## 免責事項、著作権等

---

### 免責事項

「交通費IC精算」はストアードフェア(SF)機能カード上の残額および利用履歴情報を表示しております。残額および利用履歴情報の表示には、万全を期しておりますが、その内容を保証するものではありません。  
残額および利用履歴情報は参考情報としてご利用ください。  
本情報のご利用に基づきいかなる損害に対しても責任は負いませんのでご承知ください。

### 著作権についての情報

「Suica」、「モバイルSuica」は、東日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。  
「PASMO」は、株式会社パスモの登録商標です。  
「FeliCa」は、ソニー株式会社の登録商標です。  
「FeliCaポート/パソリ(FeliCa対応リーダー/ライター)」ソニー株式会社の登録商標です。  
「おサイフケータイ」はNTTドコモの登録商標です。  
「Microsoft Windows」は、米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの商標または登録商標です。

## 会社案内

---

### オリーブ情報処理サービス株式会社 (資本金2500万円)

1983年 創業 代表取締役社長 堀田錦二

従業員数 12名

本社 札幌市中央区大通西6丁目5-4 58山京ビル3F

東京事務所 東京都中央区銀座6丁目6-1 銀座風月堂ビル5F

開発・販売しているシステム

- ・ホテル向け 購買管理システム

  - 全国のホテル旅館へ導入 稚内から石垣島まで

- ・PDF/FAX-Email自動配信システム

  - 人事 購買 経理向け 給与明細 支払通知 見積書 注文書 納品書  
請求書 売上速報 など

