

Orange Easy API を利用した簡単 ID 取得アプリケーション 「FeliCa, Mifare」 ID取得アプリケーション


NFC 対応の FeliCa(フェリカ)や Mifare(マイフェア)をリーダライタにかざすと固有ID番号(IDm, UID)を読み取ります。記録されたデータ(読み取ったID番号、日時等)は、CSV形式ではき出せるため、他のソフトウェア(エクセルや勤怠管理など)で利用することができます。

※このアプリケーションはOrange Easy API を使って開発されています。

【利用用途】

- カードやリーダライタの評価・実験、カードIDの記録
- タイムカード、入室、退室時の記録、出退勤の記録
- パート・アルバイトの出勤・退勤時の記録
- 塾や学校での出席記録、受付記録
- イベント会場やセミナーでの出席記録、受付記録
- 店舗・商店街への来店回数や購入回数の記録、来店スタンプカード
- PCの利用履歴記録

【操作方法】



ID表示
読み取ったカードのIDを表示します。

ヘルプ
オンラインヘルプをブラウザで開きます。

読取開始ボタン
カードの読取を行います。
「連続で読取」にチェックが入っている場合は1秒ごとに連続で読取します。
ボタンを再度押すと読取停止します。

読取開始 常に最新行を表示 連続で読取 エラー表示

ログ表示
日付、時刻、読取結果をログ表示します。
「エラー表示」にチェックが入っている場合は読取エラー内容をログ表示します。

常に最新行を表示
常に最新のログにスクロールします。

連続で読取
読取開始時にチェックが入っていると、1秒おきに連続で読取を行います。

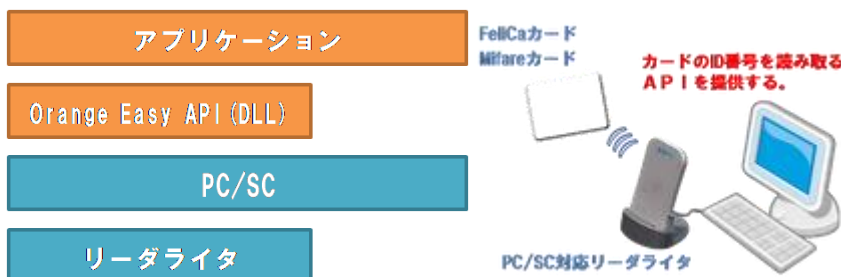
エラー表示
読取エラーなどのエラー情報をログに出力します。
チェックが入っていない場合は出力されません。

CSV出力

CSV出力ボタン
ログ内容をCSV形式のファイルへ出力します。
保存先、ファイル名は出力時に任意に選択可能です。

HPリンク
株式会社オレンジタグスのホームページをブラウザで開きます。
<http://www.orangetags.jp/>

【システム全体図】



【実行環境】

対応OS:Windows XP(SP3)

【URL】<http://developers.orangetags.jp/get-id-application>**【別途購入が必要なもの】**

- 非接触ICカード・ICタグ
- PC/SC 対応 NFC リーダライタ
- OS(Windows 等)、PC、ディスプレイ

【使用許諾】

1. 本製品を利用し直接または間接的な損害または障害等発生した場合でも何ら保障は行いません。
2. 本製品の利用に当たってはオレンジタグ推奨リーダライタおよび推奨 IC カード・IC タグをご利用ください。
3. 本製品の一部または全部を再配布したり販売することを禁止します。ご希望の方は事前に書面で承諾が必要となります。
4. 本製品を他サイトで転載することを禁止します。転載希望の方は事前に書面で承諾が必要となります。
5. 上記違反した場合は直接または間接的損害について賠償する責任があるものとします。

※有償でアプリケーションの機能追加・カスタム・ソースコード提供、システム受託開発、有償サポートなど可能

【本製品を含む開発キット】NFC 開発スタートキット http://www.orangetags.jp/nfc_development_start_kit.html**【オプション】**

インターフェースデザイン変更	デザインを貴社オリジナルなどへ変更可能。
オリジナルカード・社員証	安価にオリジナルのICカード・社員証も作成可能。
貴社ソフトウェアへの組込	貴社ソフトウェアへの組込、データ連携など
有償サポート	オフラインでの導入サポートや保守サポートなど
その他機能追加	各種機能追加・カスタム等受託開発を承っております。

仕様は予告なく変更される場合があります。本文記載の社名・製品名・ロゴは各社の商標または登録商標です。なおこの文書は、著作権法及び不正競争防止法上の保護を受けております。文書の一部或いは全てについて、(株)オレンジタグから許諾を得ずに、いかなる方法においても無断で複写、複製、転記、転載、ノウハウの使用、企業秘密の開示等を行うことは禁じられております。

お問い合わせ