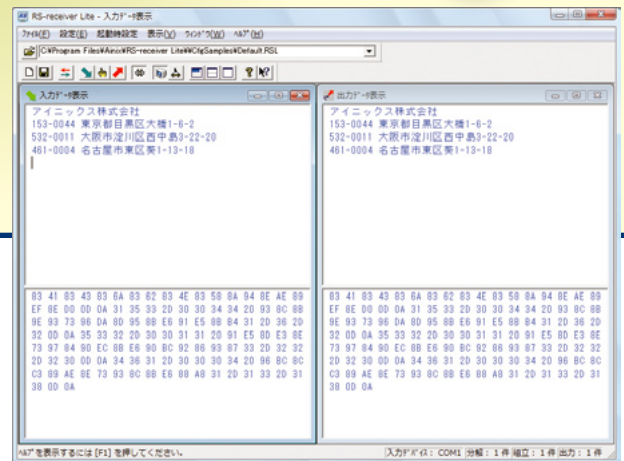
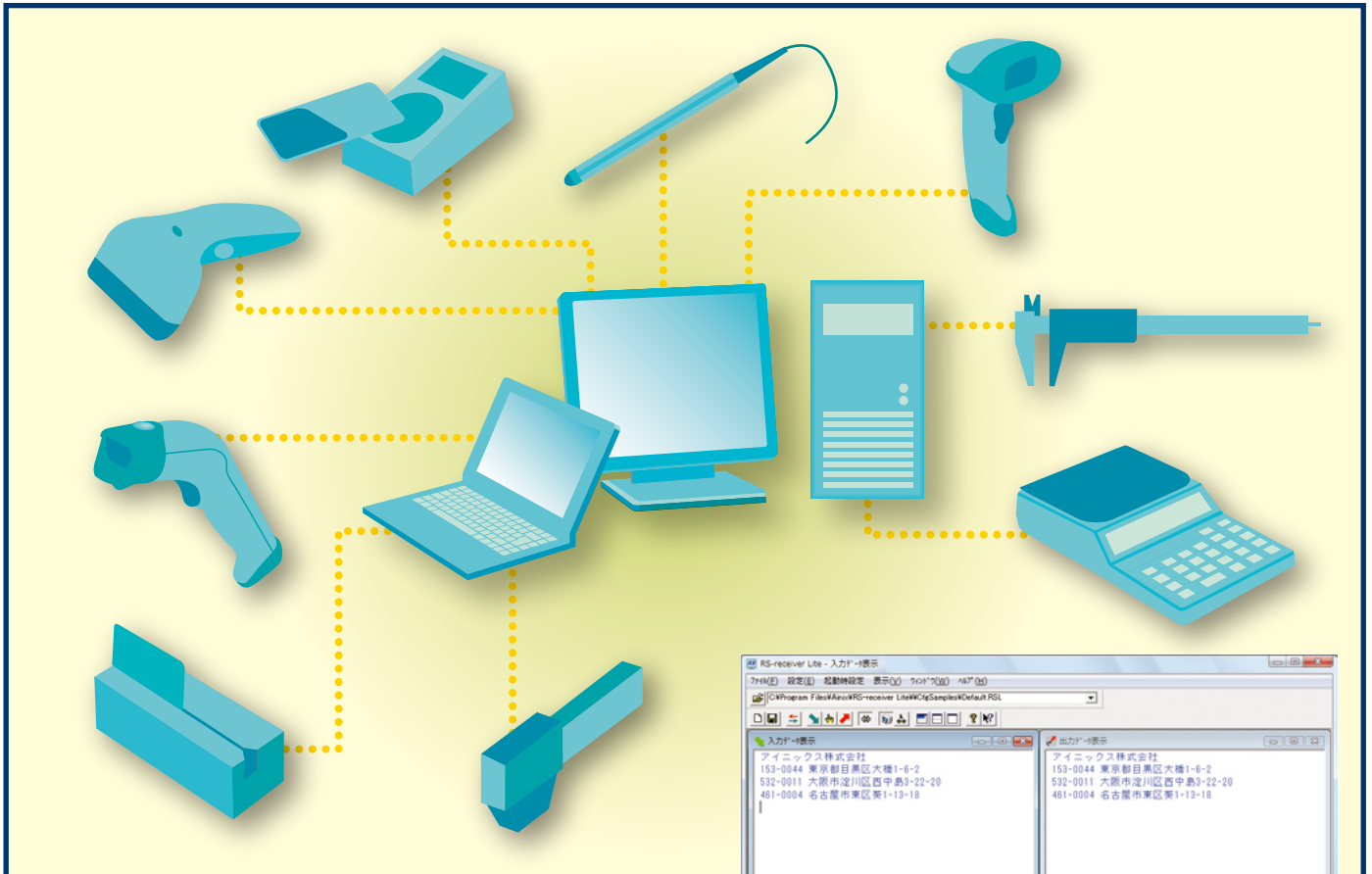


RS-receiver Lite Version 2.1

RSレシーバライト

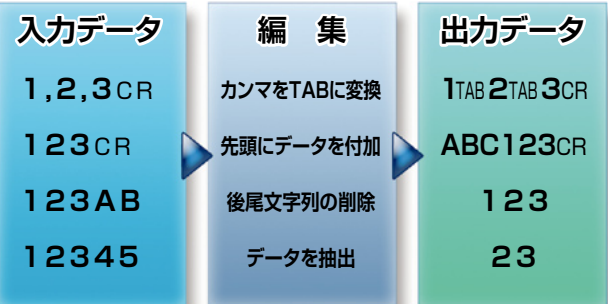
バーコードリーダー、RFIDリーダー、磁気カードリーダー、OCR、シートリーダー、デジタル計量機、計測機器等のシリアルデータをアプリケーションのアクティブ画面に簡単に入力できます。



RS-receiver Liteは、データ入力・編集ソフトComStarの機能限定版として開発されたソフトウェアです。

主な特長

- ◆ 受信データをキーボード信号に変換し、アクティブ画面に簡単入力
- ◆ SendKeysの制限事項であった全角の括弧等の入力が可能
- ◆ 2次元シンボル等の大容量データが入力可能(最大4096バイト)
- ◆ データの削除、付加、置き換えが可能
- ◆ データの抽出(頭nバイトからmバイト)が可能
- ◆ 入力データのモニターと指定したファイル名に自動保存も可能
- ◆ 二度読み防止機能、仮想COMポート再接続機能をサポート
- ◆ アドミニストレータ権限ばかりでなく、ユーザ権限でも使用可能



シリアルデータをカーソル位置に入力

RS-232Cデータをアクティブ画面に表示させる方法としては、一般的にSendKeysが用いられますが、この機能には色々な入力制限があります。そこで、RS-receiver Liteは、SendKeysの他に、「キャラクタモード」と「バーチャルキーモード」を用意しました。「キャラクタモード」は、その名のとおり文字を直接アクティブ画面に送りますので、2次元シンボルのようにデータの中に制御文字があってもデータとして入力できます。一方、「バーチャルキーモード」は、キーボードが押された状態変移を含めて現在アクティブになっているアプリケーションに送りますので、制御文字は、キーボード入力と同じ動きになります。

入力データを編集し、自動入力

入力データの先頭や後尾から不必要なデータを削除したり、入力データの先頭や後尾に任意の文字列を付加することができます。また、カンマをTABに置き換えるような文字列の置き換えや、先頭よりnバイト目からmバイト目までのデータを抽出することもできます。RS-232Cデータをアクティブ画面に送信する際に、Homeキーなどを押してカーソルを移動させ、その後データを入力してから確定するような動作が必要な場合があります。このような動作を出力属性の「前処理」と「後処理」の設定によって行うことができます。

RFIDリーダ、ブルートゥースリーダに便利な機能

RFIDは、検知エリアの境界で二度読みすることがあります。そこで、二度読み防止機能をサポートしました。また、ブルートゥースは、通信エリアの外に出るとドライバーによって作成された仮想COMポートから切り離され、再び通信エリアに戻っても通信できないことがあります。そこで、COMポートに再接続する機能もサポートしました。

2次元シンボルに最適

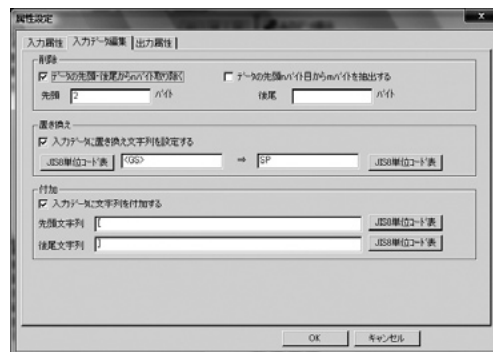
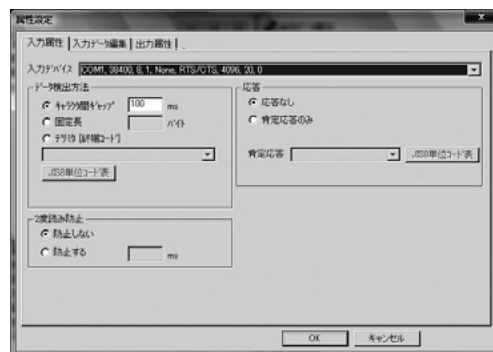
2次元シンボルのような大容量データを入力する場合、従来のキーボードウェッジリーダでは、キーボードバッファが溢れ正常にデータを取り込むことができません。RS-receiver Liteは、最大4096バイトの入力バッファを持っていますので確実なデータ入力が可能です。また、2次元シンボルのデータに含まれるセパレータ(FS,GS,RS,US)やTABなどの特殊文字を入力することもできます。

データのモニター、保存が簡単

RS-receiver Liteは、入力データと編集後の出力データをテキスト形式とヘキサ形式で表示できますので、簡易なラインモニターとしても利用できます。また、予め設定されたファイル名で自動的に保存することができますので、簡易的なデータロガーとしても利用できます。RS-receiver Liteは、システムログ機能によって通信状態を記録していますので、障害が発生した時の原因究明に役立ちます。システムログの最大記録件数は100件で、最大容量は1.2MBです。

OLEオートメーションサーバ機能

OLEオートメーションサーバ機能を持っていますので、アプリケーションソフトと簡単に連携することができます。データ表示画面を不可視にしておけば、ユーザアプリケーションの一部として利用できます。編集機能は、OLEオートメーションで設定できませんので、予め設定ファイルを作成してください。



標準価格

RS-receiver Lite V2.1

- ◆ 1ライセンス
RLW210JA **¥9,800** (税別)
- ◆ 5ライセンス (¥6,900/ライセンス)
RLW210JB **¥35,000** (税別)
- ◆ 10ライセンス (¥5,900/ライセンス)
RLW210JC **¥59,000** (税別)
- ◆ 25ライセンス (¥4,900/ライセンス)
RLW210JD **¥123,000** (税別)
- ◆ nライセンス
RLW210JN お見積り

弊社ウェブサイトよりデモソフトをダウンロード出来ます

⚠ **安全に関するご注意** ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください

● Windows, Access, Excell は、米国マイクロソフト社の登録商標です。
● 他の製品名は、各社の商標または登録商標です。

Auto-ID, Network and Integration

Ainix アイニックス株式会社
AINIX Corporation

本社 〒153-0044 東京都目黒区大橋1-6-2池尻大橋ビルディング
TEL(03)5728-7500 FAX(03)5728-7510

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-22-20川丸ビル
TEL(06)6838-3071 FAX(06)6838-3117

名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市東区白壁1-45白壁ビル
TEL(052)950-7510 FAX(052)950-7570

<http://www.ainix.co.jp/>