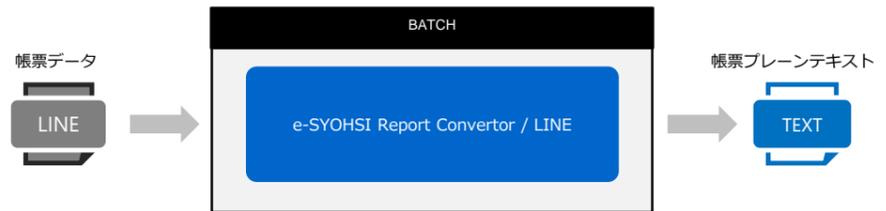


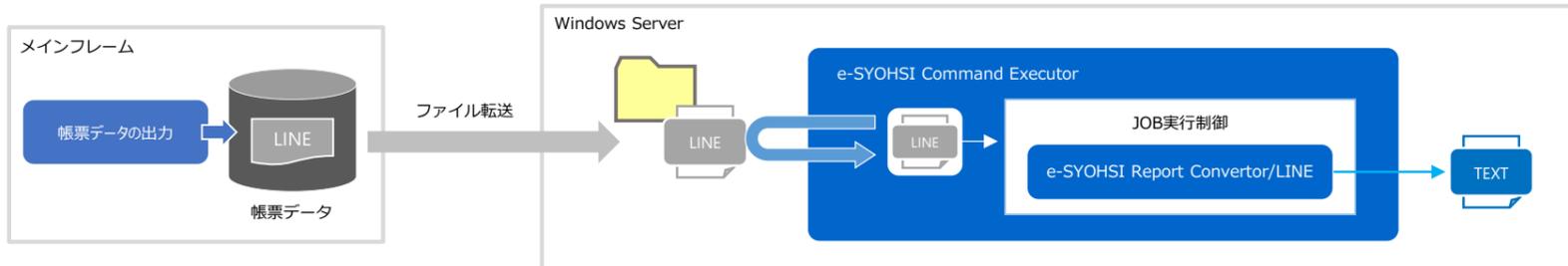
e-SYOHSI Report Converter/LINE V1.1 概要

ライン形式の帳票データ（ANSI制御、MACHINE制御）を入力に帳票プレーンテキストファイルを作成します。



特徴

■ e-SYOHSI Command Executorとの連携（帳票データの到着監視）



■ サポートする帳票データの属性

▶ 文字コード

- ・ EBCDIC/IBM漢字コード（EBCDIC：930（日本語英数カナ））
- ・ EBCDIC/IBM漢字コード（EBCDIC：939（日本語英数英小文字））
- ・ EBCDIC/日立KEISコード
- ・ Shift_JISコード

▶ チャンネルコード

- ・ なし
- ・ ANSI 制御コード
- ・ MACHINE制御コード

▶ レコード形式

- ・ 固定長形式：全レコード同一桁のデータです。端末には改行コードは不要です。
- ・ 可変長形式：レコードの先頭桁にレコード記述語（RDW）を持つデータです。なお、文字コード「ASCII/SJIS」の場合、RDWは不要で、各レコードの終端に改行コード（CRLFまたはCRまたはLF）が必要です。

■ 処理

▶ FCBに相当した制御

チャンネルコードによる行移動を設定することができます。

先頭1バイトはANSI制御コード

1	AAAAA
0	BBBBB
	CCCCC
	DDDDD
2	EEEEEE
1	FFFFF
0	GGGGG
	HHHHH
2	IIIII

1ページの行数（60の場合）

帳票プレーンテキストファイル

1行目	AAAAA
2行目	
3行目	BBBBB
4行目	CCCCC
5行目	DDDDD
：	
50行目	EEEEEE
：	
60行目	
1行目	FFFFF
2行目	
3行目	GGGGG
4行目	HHHHH
5行目	
：	
50行目	IIIII
：	
60行目	

設定定義

- C1=1 ... チャンネル1は次の1行目に移動
- C2=50 ... チャンネル2は次の50行目に移動

▶ 文字コード変換

文字コードをShift_JISコードへ変換します。

ダブルバイトコードのSOSI制御コードは、PRMODEに相当した処理として「ブランク置換」/「消去」/「RIGHT」に対応します。

SOSI制御コードに用いるバイナリコードを外部定義することもできます。

▶ シングルバイトコードの変換

帳票データに含まれる特定のシングルバイトコードを別のコードへ置換することができます。

- 例.
- | | |
|---------|--------------------------------|
| 0A | ... 0Aをカット |
| 00,20 | ... 00を20に置換 |
| 01,20 | ... 01を20に置換 |
| 2E2E,2E | ... 2E2E (2バイト) を2E (1バイト) に置換 |
| FE,1B31 | ... FE (1バイト) を1B31 (2バイト) に置換 |
| 0D0A | ... 0D0A (改行コード) をカット |

▶ 外字（ダブルバイトコード）

IBM：ユーザー定義文字（外字）および新拡張域サポートでは、外字変換テーブルを開放します。

日立：ユーザー定義文字（外字）、拡張文字、拡張漢字・拡張非漢字の変換ルールを定義する外字変換テーブルを開放します。

▶ 制御コードの消去

帳票プレーンテキストに変換するにあたって印刷制御コード（バイナリコード）を消去することができます。対象のバイナリコードは外部定義します。

例1) 3825（16進表記）～3830の2バイトをカットする場合

3825
3826
3827
3828
3829
3830

例2) 1A46xx01の4バイトをカット。但しxxの箇所は全てのコードを対象とする場合

1A46**01

*：ワイルドカード