

バージョン履歴

- **e-Labe Designer**
- **e-Labe Print**

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
1.17.1.0 (2024/9/13) P23-0023	追加	参照・結合の参照（ユーザ定義）の編集タイプに、オブジェクト同士の値を比較して最大値または最小値を参照する機能を追加	Ver.1.17.1以上	
	追加	TeamViewerのリモートサポートメニューを追加		
	不具合	参照・結合ダイアログの補填種別のタイトル誤字を修正		E_LABE-1301
	不具合	日時オブジェクトの「参照を許可する」を有効にして参照する「月」「日」「時間」などの項目を条件判定の判定項目に使用時、プレビュー・テスト発行画面で正しく判定できない不具合を対策		E_LABE-1297
	不具合	Key-Boツールプロジェクトファイルのコンバートに失敗する不具合を対策		E_LABE-1308
	不具合	プロジェクトの機種変更をおこなうとファイルの保存時にエラーが発生する不具合を対策		E_LABE-1308
	不具合	Printバージョン「Ver1.15.0以上」選択時、レイアウト数の多いプロジェクトでデータ出力時にOutOfMemory Exceptionエラーが発生する不具合を対策		E_LABE-1323
	不具合	プロジェクトウィンドウのツリー表示処理でオブジェクト名の大文字小文字を判別できない不具合を対策		E_LABE-1313
	不具合	QRコードに参照した日時情報がデザイン画面やプレビュー・テスト発行画面で時間が経過しても更新されない不具合を対策		E_LABE-1325
	不具合	「プリンタ_漢字（UDゴシック）」、「プリンタ_アウトライン」フォントを利用時、変更前のフォントの縦倍率によって行間隔が不正に広がってしまう不具合を対策 ※本対策を反映するにはフォーマットファイルのe-Labe Printバージョンを[Ver.1.17.0以上]に設定してください		E_LABE-1322
不具合	改行方法に「桁数改行」を指定時、可変長レイアウトで相対設定項目の印字位置がずれる問題を対策 ※本対策を反映するにはフォーマットファイルのe-Labe Printバージョンを[Ver.1.17.0以上]に設定してください	E_LABE-1322		
1.17.0.0 (2024/8/1) P23-0023 ※個別リリース	—	Ver.1.16.1.0に対し、以下の対応を実施	Ver.1.17.0以上	
	追加	参照・結合の参照（ユーザ定義）の編集タイプに、オブジェクト同士の値を比較して最大値または最小値を参照する機能を追加		
	不具合	参照・結合ダイアログの補填種別のタイトル誤字を修正		E_LABE-1301
	不具合	日時オブジェクトの「参照を許可する」を有効にして参照する「月」「日」「時間」などの項目を条件判定の判定項目に使用時、正しく判定できない場合がある不具合を対策		E_LABE-1297
	不具合	Key-Boツールプロジェクトファイルのコンバートに失敗する不具合を対策		E_LABE-1308
	不具合	プロジェクトの機種変更をおこなうとファイルの保存時にエラーが発生する不具合を対策		E_LABE-1308
	不具合	Printバージョン「Ver1.15.0以上」選択時、レイアウト数の多いプロジェクトでデータ出力時にOutOfMemory Exceptionエラーが発生する不具合を対策		E_LABE-1323
不具合	プロジェクトウィンドウのツリー表示処理でオブジェクト名の大文字小文字を判別するよう修正	E_LABE-1313		

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
	不具合	QRコードに参照した日時情報がデザイン画面やプレビュー・テスト発行画面で時間が経過しても更新されない不具合を対策		E_LABE-1325
1.16.1.0 (2024/6/3) P23-0017	追加	e-Labe Print Ver.1.13.0で追加した発話機能を拡張 <ul style="list-style-type: none"> プロジェクト設定画面に「拡張パラメータを使用」設定を追加し、発話に関する設定をXMLファイルで設定できるよう対応 プロジェクト（フォーマット）毎に発話条件を設定できるよう対応 アイテム選択、発行指示、ハクリ操作、オブジェクト入力画面確定、基準日付変更、レイアウト変更時（PROのみ）に任意のメッセージを発話またはダイアログ表示する機能を追加 ※ダイアログ表示は「ハクリ操作時」は非対応	Ver.1.16.1以上	
	不具合	グループ化したオブジェクトの詳細設定画面がエラーにより表示できない不具合を対策		E_LABE-1247
	不具合	UDゴシックフォントを指定時、「改行桁数」機能が無効な条件でも設定可能になっている不具合を対策		E_LABE-1257
	不具合	可変長レイアウトをプレビュー画面で確認時、基準となるオブジェクトが印字されない場合に相対位置に設定したオブジェクトが正しい位置に表示されない不具合を対策（ver.1.13.0.0で対応した不具合の追加対策）		E_LABE-1278
	不具合	条件印字の判定に日時オブジェクトを指定時、プレビュー画面で日時オブジェクトの値を日付から別途記載に切り替えても日付の値で判定される不具合を対策		E_LABE-1280
	不具合	条件印字の判定にテーブル変換しているオブジェクトを指定時、レイアウトで2つ以上のテーブルを使用しているとプレビュー画面で正しい値で判定されないケースがある不具合を対策		E_LABE-1281
1.16.0.0 (2024/2/19) P23-0017 個別リリース	—	Ver.1.15.0.0に対し、以下の対応を実施	Ver.1.16.0以上	
	追加	e-Labe Print Ver.1.13.0で追加した発話機能を拡張 <ul style="list-style-type: none"> プロジェクト（フォーマット）毎に発話条件を設定できるよう対応 アイテム選択、発行指示、ハクリ操作、オブジェクト入力画面確定、基準日付変更、レイアウト変更時（PROのみ）に任意のメッセージを発話またはダイアログ表示する機能を追加 ※ダイアログ表示は「ハクリ操作時」は非対応		
	不具合	グループ化したオブジェクトの詳細設定画面がエラーにより表示できない不具合を対策		E_LABE-1247
	不具合	UDゴシックフォントを指定時、「改行桁数」機能が無効な条件でも設定可能になっている不具合を対策		E_LABE-1257
	追加	e-Labe Printでラベル発行時に以下の内容をアイテム単位で保存する設定を追加 <ul style="list-style-type: none"> 入力項目の変更内容 複数レイアウト機能で使ったレイアウト 		

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
1.15.0.0 (2023/11/20) P23-0011	追加	各種オブジェクトに発行画面で値を変更時にパスワード入力画面を表示する設定を追加	Ver.1.15.0以上	
	追加	「検索用呼出し名」の桁数(8→100)、入力可能文字種(半角のみ→全角可)を拡張		
	追加	キーワード発行用の検索キーを「検索用呼出し名」にも登録できるよう拡張		
	追加	レイアウトのカット動作に「未使用」(カットコマンド非送信)を追加		
	追加	CT4-LXシリーズ、CL4NX-Jシリーズ選択時、e-Labe Printプレビュー機能対象機種としてフォーマットを出力するよう対応		
	仕様変更	「複数キーワードで検索」機能有効時のみ、検索用呼出し名項目を表示するよう変更		
	不具合	FIツールやKey-Boツールのレイアウトをe-Labeで取り込み時、入力項目の表示順が項目名順に並び変わってしまうコンバート不具合を対策		E_LABE-1204
	不具合	FIツールやKey-Boツールのレイアウトをe-Labeで取り込み時、日時オブジェクトの日付書式や時間書式の設定が「なし」から「ユーザ定義」に変わってしまうコンバート不具合を対策		E_LABE-1242
不具合	価格オブジェクトで「プリンタアウトラインフォント」または「Key-Bo互換設定が有効なプリンタフォント」を使用時、右寄せ設定でも左寄せで印字されてしまう不具合を対策 対象：食品向けプリンタ [FX3-LX、LR4NX-FOOD、CT4-LX DT/TT305(Barlabeフォント)]	E_LABE-1241		
1.14.1.0 (2023/5/10) P22-0024	—	Microsoftのサポート終了に伴い、Windows 8.1のサポートを終了	Ver.1.14.1以上	
	追加	「プリンタ_漢字(UDゴシック)」フォントを追加 対象：FX3-LX、CT4-LX DT/TT305(Barlabeフォント)		
	追加	文字の横幅を縮小して全体を表示する機能を追加 [PRO形式でプリンタ_漢字(UDゴシック) 選択時のみ]		
	追加	「プリンタ_漢字(22×22)」「プリンタ_漢字(40×40)」「プリンタ_アウトライン」フォントを追加 対象：FX3-LX、LR4NX-FOOD、CT4-LX DT/TT305(Barlabeフォント)		
	追加	FX3-LXや専用タブレットにUSBケーブル経由で直接フォーマットを出力する機能を追加		
	追加	各種オブジェクトに右寄せをスペース補填で処理する「Key-Bo互換文字編集」設定を追加		
	追加	桁数改行設定の文字列を可変長印字の「基準とするオブジェクト」に選択できるよう対応		
	追加	右端の文字が欠ける場合にオブジェクトの領域を補正する機能を追加(※プリンタフォントが対象)		
	仕様変更	左寄せ選択時、不要な文字枠内編集指定コマンドを出力しないよう変更		
	仕様変更	「Key-Bo互換文字編集」設定の追加に伴い、改行無し文字列オブジェクトは「改行方法」の設定を無効化するよう仕様を変更		
	仕様変更	データ出力オプション画面でPrintバージョン変更時、警告メッセージを表示するよう変更		E_LABE-1165
	仕様変更	「プリンタ_アウトライン」のDesigner上の表示サイズを調整し、実際の印字サイズに近づけるよう変更		E_LABE-1190
不具合	重なったオブジェクトをグループ化すると、各オブジェクトが選択できない不具合を対策	E_LABE-1176		

e-Label Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
	不具合	呼び出しテーブルで値がセットされていない固定文字を参照したオブジェクトがプレビュー上でエラー表示にならないよう対策		E_LABE-1172
1.14.0.0 (2023/3/17) 個別リリース	—	Microsoftのサポート終了に伴い、Windows 8.1のサポートを終了	Ver.1.14.0以上	
	追加	「プリンタ_漢字 (UDゴシック)」フォントを追加 ※斜体機能は使用不可 対象：FX3-LX、CT4-LX DT/TT305(Barlabefont)		
	追加	FX3-LXや専用タブレットにUSBケーブル経由で直接フォーマットを出力する機能を追加		
	追加	各種オブジェクトに右寄せをスペース補填で処理する「Key-Bo互換文字編集」設定を追加		
	追加	桁数改行設定の文字列で可変長印字ができるよう対応		
	仕様変更	左寄せ選択時、不要な文字枠内編集指定コマンド (PZコマンド) を出力しないよう変更		
	仕様変更	「Key-Bo互換文字編集」設定の追加に伴い、改行無しの文字列オブジェクトは「改行方法」の設定を無効化するよう仕様を変更		
1.13.0.0 (2022/12/23) P22-0013	追加	プリンタ機種「CL4NX-J Plus 08」「CL4NX-J Plus 12」「CL4NX-J Plus 24」を追加	Ver.1.13.0以上	
	追加	プリンタ機種「CT4-LX DT/TT 203」「CT4-LX DT/TT 305」を追加		
	追加	文字オブジェクトの改行方法を従来の「領域改行」に加え「桁数改行」に対応 ※領域改行は「食品向けプリンタ」機種のみ利用可能		
	追加	Key-Boツールのプロジェクトファイルを直接読み込み、コンバートする機能を追加		E_LABE-1118
	追加	漢字テーブル数(10→99)を拡張 (11件目からはテーブル番号111番から割り当たります)		
	追加	プロファイルとしてSATO App Storageなどの接続情報を登録、データ出力時に選択できる機能を追加		
	追加	プリンタフォントのサイズ単位を「倍率」または「ポイント」から選択できるよう対応		
	追加	入力画面設定で日時オブジェクトの入力方法 (ドラム選択、テンキー入力、カレンダー選択) を指定する機能を追加		
	追加	SATO App Storageの出力先情報でグループ情報を指定できるよう対応		
	追加	FIツールのプロジェクトファイルを読み込み時、リアルタイム発行設定をOFFにする確認ダイアログを表示するよう対応		
	仕様変更	文字列オブジェクトの行間隔にマイナス値をセットできるよう改善		
	仕様変更	文字列オブジェクトの改行機能を有効時、文字列の幅を用紙範囲内に自動で縮小するよう改善		
	仕様変更	連番オブジェクトの初期値に「1」をセットするよう改善		
仕様変更	セットアップファイル一式から.NET Framework4.5のオフラインインストーラを削除			

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
	仕様変更	「桁数改行」利用時、以下の条件でも強制改行記号が利用できるよう拡張 ・発行時（データ）選択時 ・PRO形式で固定目つデータセット選択時		
	不具合	FIツールやKey-Boツールのレイアウトをe-Labeにコピー＆ペーストした場合、減算設定の連番の加減値にマイナスの値がセットされていない不具合を対策		E_LABE-1111
	不具合	可変長レイアウトをプレビュー画面で確認時、基準となるオブジェクトが印字されない場合に相対位置に設定したオブジェクトが正しい位置に表示されない不具合を対策		E_LABE-1101
	不具合	座標単位を「dot」指定時、可変長レイアウトで相対位置に設定したオブジェクトの位置を変更すると不正な位置にオブジェクトが移動してしまう不具合を対策		
1.12.0.0 (2022/6/17) P21-0025	追加	プリンタ機種「SCeaTa CT4-LX (Barlabeフォント)」を追加（305dpiのみ）	Ver.1.12.1以上	E_LABE-1049
	追加	プロジェクト設定にプリンタ機種選択画面を追加 ※e-Labe Designer のオプションで有効にする必要があります。		
	PoC	PGインストールフォルダ中のPrinterFiles内に「PrinterList(DEMO).xml」を追加、本ファイルを「PrinterList.xml」にリネームする事によりプリンタ選択画面に「CT4LX(スキヤントロフォント)、CL4NX、PW2NX」が追加表示されます。		
1.11.0.0 (2022/4/13) P21-0014	追加	テーブル毎にフォーマット別マスター編集の可否を設定できるよう機能を追加	Ver.1.11.0以上	
	不具合	バーコードウィザード内の設定で「参照（ユーザ定義）」が選択できてしまう不具合を対策		E_LABE-1032
	不具合	オブジェクトツリーにコマンドオブジェクトが表示されない不具合を対策 半角の「%」「>」「<」を含む値が条件テーブルの条件項目にセットされているとe-Labe Printでアイテム選択時XMLフォーマットエラーが発生する不具合を対策		E_LABE-1071
1.10.0.0 (2021/12/15) P21-0007	追加	Windows 11対応	Ver.1.9.0以上	
	追加	重なったオブジェクトを選択時の操作性を改善		
1.9.1.0 (2021/9/28) P21-0002	仕様変更	接続テストおよびデータ出力でFTPサーバーへログイン時、必ずルートディレクトリを参照するよう変更（FTPでルートディレクトリ以外にログインした場合にエラー550が出る件を対策）	Ver.1.9.0以上	E_LABE-1016
	不具合	呼び出しテーブルをインポート設定を使ってインポート時、配信可否設定が正しく反映されない不具合を対策		E_LABE-1023

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
1.9.0.0 (2021/9/3) P21-0002	追加	起動時の管理者パスワード機能に対応	Ver.1.9.0以上	
	追加	e-Labe Printでのマスター編集（本体メンテナンス）機能に対応		
	不具合	日時オブジェクトの加算値をフィールドから参照すると、プリセット画面のプレビューで正しい加算日時が表示されない不具合を対策		E_LABE-807
	不具合	デザイン画面で、高さを相対設定している枠線オブジェクトが正しく表示されない不具合を対策		E_LABE-989
	不具合	プロジェクトウィンドウのテーブルがテーブル番号順にソートしない不具合を対策		
	不具合	テーブル編集画面を閉じると、データウィンドウの表示がテーブルではなくなる不具合を対策		
1.8.0.0 (2021/5/31) P20-0016	追加	可変長レイアウト機能に対応	Ver.1.8.0以上	
	仕様変更	店名テーブルの件数（2,000→5,000）および登録番号の最大桁数を4～6桁の間で指定できるよう拡張		
	仕様変更	端末No.の参照桁数を4桁固定から1,000桁まで指定できるよう変更		
	仕様変更	複数選択したオブジェクトおよびグループ化したオブジェクトの一部設定をデータウィンドウで行えるように拡張		
	仕様変更	条件テーブルのアクション設定に、グループ化したオブジェクトを選択できるよう拡張		
	仕様変更	オブジェクトを参照時、名称順で一覧を表示するよう変更		
	仕様変更	価格計算の端数処理「切り上げ(小数点第一位)」の説明文を修正		
	仕様変更	プロジェクトツリーにグループを表示するよう変更		
	仕様変更	罫線の長さを太さの値に関わらず最小2dotまで設定できるよう変更		
	不具合	拡張前のコマンドオブジェクトをデータ出力すると「オブジェクト参照がオブジェクトインスタンスに設定されていません」エラーが出る不具合を対策		E_LABE-926
	不具合	他のオブジェクトのテーブル入力値を参照しテーブル変換すると、正しい印字領域とならずプレビューや発行で印字が切れてしまう不具合を対策		E_LABE-936
	不具合	Ver.1.6以前で作成した未入力禁止に設定したQRコードをVer.1.7.Xでプレビューまたは発行しようとする、エラーが発生する不具合を対策		E_LABE-942
	不具合	条件印字が設定された発行レイアウトをダンプ出力すると「オブジェクト参照がオブジェクトインスタンスに設定されていません」エラーが出る不具合を対策		E_LABE-967
	—	LR4NX-FOODのプリンタ設定ファイルをインストーラに同梱		E_LABE-930
—	サンプルレイアウトの変更（住所情報等）			
—	使用許諾契約書の内容を変更			

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
1.7.1.0 (2021/4/30) P20-0004	不具合	e-Labe Designerのデータ出力オプション機能でe-Labe Printバージョンを変更した際、正しく変換されない問題を改善 ・減算の設定がされた連番オブジェクトが正しく変換されず、発行時に加算動作になる ・入力方法[固定]の連番を使用している際、「Printバージョン1.3.2以下」から「Printバージョン1.4.0以上」に変更すると元の桁数に関係なく8桁に変換される	Ver.1.7.0以上	E_LABE-959
1.7.0.0 (2020/12/8) P20-0004	追加	データ出力の出力先に[FTP]を追加 (Ver.1.6.3.0の正式公開)	Ver.1.7.0以上	
	追加	SATO App Storage の接続設定に[プッシュ配信設定]※を追加 (※SATO App Storage の契約内容の確認が必要になりますので、ご利用時は販売店までご相談ください)		
	追加	参照・結合の種類に[参照(ユーザ定義)] (カンマ区切り、桁数、数字の空白・前0削除) を追加		
	追加	参照・結合の種類に[バイナリ]を追加 (QRコードのみ)		
	追加	参照・結合の補填種別に[補填しない]を追加		
	追加	発行履歴に設定できる履歴項目の種類に[レイアウトNo.], [基準日付]を追加		
	追加	バーコードの入力チェック桁数に[入力必須(未入力禁止)]を追加 (但し、JAN13など固定桁のバーコード種は除く)		
	仕様変更	参照・結合の項目数 (8→30) を拡張		
	仕様変更	発行履歴の項目数 (10→99) および桁数 (64→1000) を拡張		
	仕様変更	連番オブジェクトに漢字フォント(プリンタ_漢字(xx))を選択できるよう改善		
仕様変更	コマンドオブジェクトの強化			
1.6.3.0 (2020/10/1) ※個別リリース	追加	データ出力の出力先に[FTP]を追加	Ver.1.6.2以上	
1.6.2.0 (2020/9/18)	—	Microsoftのサポート終了に伴い、Windows 7のサポートを終了	Ver.1.6.2以上	
	追加	LR4NX-FOODに対応 ※LR4NX-FOOD利用には、別途設定ファイルが必要です (e-Labe Designer Ver.1.12.0.0 以降は不要)		
	追加	価格の端数処理に「切り上げ (小数点第一位)」を追加		
	不具合	基本・発行レイアウトのデータウィンドウでバーコード検索キーの値がリアルタイムに更新されない不具合を対策		E_LABE-838
	不具合	入力画面の表示オプションのリストに不正な「データ」が表示される不具合を対策		E_LABE-846

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
1.6.1.0 (2020/7/3)	不具合	文字列などオブジェクトの名称変更をすると「オブジェクト参照がオブジェクトインスタンスに設定されていません」エラーが出る不具合を対策	Ver.1.6.0以上	E_LABE-822
	不具合	基本レイアウト、発行レイアウトのグループ、内部フォルダの名称を変更すると、配下の項目が表示されなくなる不具合を対策		E_LABE-822
	不具合	基本レイアウトの名称を変更時、ソート順がおかしくなる不具合を対策		E_LABE-822
1.6.0.0 (2020/6/5)	追加	メディア表示機能を追加	Ver.1.6.0以上	
	仕様変更	センサタイプに「ギャップラベル」を追加		
	仕様変更	センサタイプの名称を見直し 「ジャーナル紙（用紙サイズ優先）」→「センサ無効（用紙サイズ優先）」 「ジャーナル紙（印字位置優先）」→「センサ無効（印字位置優先）」		
	仕様変更	用紙種を選択時、適したセンサタイプが表示するよう変更		
	仕様変更	呼出しテーブルの最大登録件数を5000→9999件に拡張[PRO形式のみ]		
	仕様変更	SATO App Storageのバージョンアップに伴う新API対応		
	不具合	複数レイアウト指定画面でレイアウト情報を更新時、呼出しテーブル登録画面の保存ダイアログが表示されない不具合を対策		E_LABE-748
	不具合	減算連番の最小値が1以上のとき、最小値をまたがるプレビュー・テスト発行を行うと正しく連番されない不具合を対策		E_LABE-788
不具合	指定枚数でカウントする連番をプレビュー・テスト発行すると正しく連番されない不具合を対策	E_LABE-790		
1.5.1.0 (2020/1/10)	仕様変更	作成できるレイアウトの最大件数を99件→500件に拡張[PRO形式のみ]	Ver.1.5.0以上	
	不具合	食品大目付そうけんくん連携ファイルが出力されない場合がある不具合を対策		E_LABE-730
	不具合	最大件数以上のグループが登録された呼出しデータの保存、データ出力時エラーチェックが掛からない不具合を対策		E_LABE-734
不具合	条件テーブルに設定したオブジェクトが削除された状態でDesignerのプレビューをすると不正なエラーが発生する不具合を対策	E_LABE-731		
	追加	Bluetooth機器連携機能を追加		
	追加	条件印字機能を追加		
	追加	レイアウト上のオブジェクトをツリー表示する機能を追加		E_LABE-646

e-Label Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
1.5.0.0 (2019/11/1)	追加	基準日付一時変更範囲の上限・下限チェック機能を追加	Ver.1.5.0以上	E_LABE-717
	仕様変更	1レイアウト中に使用できる最大オブジェクト数を99→200に拡張		
	仕様変更	TLS1.2対応 (SATO App Storage 向け)		
	仕様変更	QRコードオブジェクト表示時の編集速度改善		
	不具合	呼出しテーブル定義を変更後、「差分のみ」有効のデータ出力を行うとPrintでエラーが発生する問題を修正		E_LABE-704
	—	サンプルレイアウトを追加		
1.4.0.0 (2019/5/10)	—	Microsoftのサポート終了に伴い、Windows 8のサポートを終了	Ver.1.4.0以上	
	追加	配信データを指定した端末 (店舗) のみ有効にする機能の対応 [PRO形式のみ]		
	追加	配信データを指定した日付 (期間) のみ有効にする機能の対応 [PRO形式のみ]		
	追加	配信データをアイテム単位でデータ出力指定する機能の対応 [PRO形式のみ]		
	追加	連番オブジェクトの機能拡張		
	追加	加算日時入力時の上限・下限チェック機能の対応		
	仕様変更	1レイアウト中の複数税率対応		
	仕様変更	複数レイアウト指定ONの場合も、呼出しテーブル登録画面でレイアウトフィルター機能が使えるよう変更		
	仕様変更	元号を「令和」に変更 ※初期インストール時に反映		
1.3.2.0 (2019/2/21)	不具合	Ver.1.3.0.0およびVer.1.3.1.0で、データ出力オプションの発行プログラムバージョンを「Ver.1.1.0以上」に設定してデータ出力を行うとコマンドエラーが発生する不具合を対策	Ver.1.3.1以上	
1.3.1.0 (2019/1/31)	仕様変更	グループ発行のグループ表示順変更機能対応 [PRO形式の追加対応]	Ver.1.3.1以上	
	マニュアル	5版に更新		
1.3.0.0 (2018/11/30)	追加	PRO形式対応 (呼出しテーブル対応)	Ver.1.3.0以上	
	追加	発行時のレイアウト切替機能対応 [PRO形式のみ]		
	追加	フォーマット一元管理機能 (SASアップロード) 対応		
	追加	食品大目付そうけんくん連携機能対応 [PRO形式のみ]		
	仕様変更	漢字テーブルのテーブル数を5件→10件に拡張		
	マニュアル	4版に更新		

e-Labe Designer バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Printバージョン	管理ID
1.2.0.0 (2018/8/8)	追加	用紙情報出力機能 (e-Labe Printプレビュー用)	Ver.1.2.1以上	
	仕様変更	漢字テーブルの最大登録桁数を512桁→1000桁に拡張		
	仕様変更	センサ種に「ジャーナル紙 (用紙サイズ優先)」「ジャーナル紙 (印字位置優先)」を追加		
	仕様変更	グラフィックテーブルの登録可能グラフィック数を5件→99件に拡張		
	仕様変更	新規作成時の排出カットの設定初期値をON→OFFに変更		
	仕様変更	新規作成時のリアルタイム発行の設定初期値をON→OFFに変更		
	仕様変更	発行速度改善対応 (FRコマンドを1アイテム目のみ送信)		
	仕様変更	プロジェクトウィンドウにグループのアイコンを追加		
	マニュアル	3版に更新		
1.1.0.0 (2018/5/15)	追加	日時オブジェクトのリアルタイム発行機能	Ver.1.1.0以上	
	追加	ファイルバージョン指定機能		
	不具合	コマンド生成の処理時間が遅い件を対策		
	不具合	グループが階層毎に最大100件登録できない場合がある件を対策		
	不具合	FIツールのプロジェクトファイルを開き、保存せずにデータ出力するとバックアップファイルが正しく出力されない件を対策		
	不具合	基本レイアウトをコピー&ペースト時、プリセットの中のグループ情報がコピーできない件を対策		
マニュアル	2版に更新			
1.0.0.0 (2018/3/28)		初期リリース	Ver.1.0.0以上	

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.17.1 (2024/9/13) P23-0022	追加	参照・結合の参照（ユーザ定義）の編集タイプに、オブジェクト同士の値を比較して最大値または最小値を参照する機能を追加	Ver.1.17.1.0以上	
	追加	制御コードが含まれていたり、呼出しテーブル定義と項目数や名称が合致していない不正なオーバーライドファイルを読み込み時、エラーダイアログの通知を追加		E_LABE-1330
	不具合	音声発話機能が有効なフォーマットをショートカット等で呼び出すと「発話機能が有効になっていますが、使用されているTTSエンジンは日本語がサポートされていません。」とエラーが表示される場合がある問題を対策		E_LABE-1331
	不具合	日時オブジェクトの「参照を許可する」を有効にして参照する「月」「日」「時間」などの項目を条件判定の判定項目に使用時、「発行時変更あり」が無効だと正しく判定できない不具合を対策		E_LABE-1297
	不具合	Ver.1.12.0以上のe-Labe Printで、Ver.1.11.0以前の設定情報ファイルをインポートするとインポートエラーが発生する不具合を対策		E_LABE-1262
	不具合	Ver.1.15.0以上のe-Labe Printで、「最大桁以上の値を切り捨てて更新」設定が有効でも動作しない不具合を対策		E_LABE-1320
	不具合	レイアウトでテーブル変換を使用、かつデータ出力時にテーブルのチェックを外して出力したフォーマットファイルを使用すると、発行時にe-Labe Printが強制終了したりプレビューエラーが発生する問題を対策		E_LABE-1335
	不具合	「プリンタ_漢字 (UDゴシック)」、「プリンタ_アウトライン」フォントを利用時、変更前のフォントの縦倍率によって行間隔が不正に広がってしまう不具合を対策 ※本対策を反映するにはフォーマットファイルのe-Labe Printバージョンを[Ver.1.17.0以上]に設定してください		E_LABE-1322
不具合	改行方法に「桁数改行」を指定時、可変長レイアウトで相対設定項目の印字位置がずれる問題を対策 ※本対策を反映するにはフォーマットファイルのe-Labe Printバージョンを[Ver.1.17.0以上]に設定してください	E_LABE-1322		
1.17.0 (2024/8/1) P23-0022 個別リリース	—	Ver.1.16.1に対し、以下の対応を実施	Ver.1.17.0.0以上	
	追加	参照・結合の参照（ユーザ定義）の編集タイプに、オブジェクト同士の値を比較して最大値または最小値を参照する機能を追加		
	不具合	日時オブジェクトの「参照を許可する」を有効にして参照する「月」「日」「時間」などの項目を条件判定の判定項目に使用時、正しく判定できない場合がある不具合を対策		E_LABE-1297
	不具合	Ver.1.12.0以上のe-Labe Printで、Ver.1.11.0以前の設定情報ファイルをインポートするとインポートエラーが発生する不具合を対策		E_LABE-1262
	不具合	Ver.1.15.0以上のe-Labe Printで、「最大桁以上の値を切り捨てて更新」設定が有効でも動作しない不具合を対策	E_LABE-1320	

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.16.2 (2024/8/23) P23-0017 個別リリース	—	Ver.1.16.1に対し、以下の対応を実施	Ver.1.16.1.0以上	
	追加	制御コードが含まれていたり、呼出しテーブル定義と項目数や名称が合致していない不正なオーバーライドファイルを読み込み時、エラーダイアログの通知を追加		E_LABE-1330
	不具合	音声発話機能が有効なフォーマットをショートカット等で呼び出すと「発話機能が有効になっていますが、使用されているTTSエンジンは日本語がサポートされていません。」とエラーが表示される場合がある問題を対策		E_LABE-1331
1.16.1 (2024/6/3) P23-0017	追加	Ver.1.13.0で追加した発話機能を拡張（Designerで設定が必要） <ul style="list-style-type: none"> ・フォーマット毎に発話条件を設定できるよう対応 ・アイテム選択、発行指示、ハクリ操作、データ入力画面確定、基準日付変更、レイアウト変更時（PROのみ）に任意のメッセージを発話またはダイアログ表示する機能を追加 <ul style="list-style-type: none"> ※ダイアログ表示は「ハクリ操作時」は非対応 ・フォーマットファイルに発話設定が含まれる場合、Printの発話設定は動作しないよう対応 	Ver.1.16.1.0以上	
	不具合	日付加算の上限下限チェックのダイアログにタイトルを表示するよう修正		E_LABE-1264
	不具合	プレビュー画面でレイアウト切り替え時に発生する以下の問題を対策 <ol style="list-style-type: none"> ①価格項目の未入力許可が有効でも未入力エラーになる ②税設定が「本体設定値」を指定していても、フォーマットの設定値が使用される ③日付加算の上限下限チェックが有効でもチェックが掛からない ④基準日付変更の上限下限チェックが有効でもチェックが掛からない 		E_LABE-1245
	不具合	日時オブジェクトを他のオブジェクトで参照時、日時オブジェクトの値を日付から別途記載に切り替えても参照先のオブジェクトが日時の値を参照する問題を対策		E_LABE-1280
	不具合	条件印字の判定に日時オブジェクト、または日時オブジェクトを参照したオブジェクトを指定時、日時オブジェクトの値を日付から別途記載に切り替えても日時の値で判定され、正しい印字結果とならない問題を対策		E_LABE-1280
	不具合	入力必須設定のバーコードオブジェクトの初期値が未セットでも発行画面で未入力エラー（背景色ピンク）にならない問題を対策		E_LABE-1243
	不具合	バーコードオブジェクトの入力画面で確定ボタンをタップすると「文字列フィールドの入カタイプが不正です。」とエラーになる問題を対策		E_LABE-1243
	不具合	発行画面で入力項目の初期値にエラーがある場合、戻出し設定の可変長レイアウトの用紙長が正しく計算されず印字が途切れる問題を対策		E_LABE-1278
	不具合	プレビュー画面で基準日付をタップ時、パスワード入力後に基準日付変更画面に遷移しない問題を対策		E_LABE-1302

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.16.0 (2024/2/19) P23-0017 個別リリース	—	Ver.1.15.1に対し、以下の対応を実施	Ver.1.16.0.0以上	
	追加	Ver.1.13.0で追加した発話機能を拡張（Designerで設定が必要） ・フォーマット毎に発話条件を設定できるよう対応 ・アイテム選択、発行指示、ハクリ操作、オブジェクト入力画面確定、基準日付変更、レイアウト変更時（PROのみ）に任意のメッセージを発話またはダイアログ表示する機能を追加 ※ダイアログ表示は「ハクリ操作時」は非対応 ・フォーマットファイルに発話設定が含まれる場合、Printの発話設定は動作しないよう対応		
	不具合	日付加算の上限下限チェックのダイアログにタイトルを表示するよう修正		E_LABE-1264
	不具合	プレビュー画面でレイアウト切り替え時に発生する以下の問題を対策 ①価格項目の未入力許可が有効でも未入力エラーになる ②税設定が「本体設定値」を指定していても、フォーマットの設定値が使用される ③日付加算の上限下限チェックが有効でもチェックが掛からない ④基準日付変更の上限下限チェックが有効でもチェックが掛からない		E_LABE-1245
1.15.1 (2023/12/19) P23-0011	不具合	日時オブジェクトを「発行時変更あり：オフ」かつ「別途記載あり：オン」に設定にしている際に発生する以下の問題を対策 ①日時オブジェクトの入力画面（表示オプション問わず）で「日付」の表示が選択された状態で確定処理をすると「0桁以下の値を入力してください」が表示され確定ができない（Ver.1.15.0で発生する不具合） ②日時オブジェクトの表示オプションを「カレンダー」に設定時、加算日付が変更できてしまう ③日時オブジェクトの表示オプションを「テンキー」に設定時、テンキーのC（クリア）キーで加算値を消去できてしまう	Ver.1.15.0.0以上	E_LABE-1254
	不具合	フォーマット別マスタ編集で呼出しテーブル編集時、フォーマットファイルのプロジェクト設定でグループ階層が「無し」に設定されているにも関わらず、編集対象としてグループ選択画面が表示されてしまう不具合を対策（Ver.1.15.0で発生する不具合）		E_LABE-1255
	追加	ラベル発行時に以下の内容をアイテム単位で保存する機能を追加（Designerで設定が必要） ・入力項目の変更内容 ・複数レイアウト機能で使ったレイアウト		
	追加	保存したオブジェクトやレイアウトの値をフォーマット単位、アイテム単位、オブジェクト単位で初期化する機能を三点リーダーメニュー内に追加		
	追加	発行データ変更時のパスワード機能に対応		

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.15.0 (2023/11/20) P23-0011	追加	キーワード発行で「呼出し名」に加え「検索用呼出し名」も検索対象に含むよう対応	Ver.1.15.0.0以上	
	追加	SCeaTa CT4-LXシリーズ、CL4NX-J Plusシリーズで発行時のプレビューに対応（e-Labe Designerで設定が必要。プリンタは対応ファームウェアが必要）		
	仕様変更	履歴発行の表示件数を拡張（20件→50件）		
	仕様変更	発行中のキャンセルやエラー発生時の発行履歴や連番保存値の保存条件を改善		E_LABE-1203
	仕様変更	連番値初期化の誤操作防止のため、三点リーダーメニュー内に初期化ボタンを移動		
	仕様変更	LR4NX-FOODで吸着板にラベルが残っていた場合のチェック機能を強化 ・発行開始時はエラーダイアログを表示し、発行不可 ・発行中のキャンセル処理後は吸着板のラベルを取り除くことを案内するダイアログを表示		
	不具合	SATO App Storageに接続時、パスワードポリシーの要件を満たしていない場合のエラーを正しい内容に修正		E_LABE-1186
	不具合	漢字テーブルをオーバーライドデータやマスタ編集データから参照しているとテーブル表示が異常に遅くなる不具合を対策		E_LABE-1212
	不具合	プリンタ_漢字(UDゴシック)フォント指定時、強制改行記号（¥n）で改行ができない不具合を対策		E_LABE-1211
	不具合	e-Labeを手動で起動時、発行履歴の「保存期間設定」で設定した期間超過の発行履歴をクリアする処理が実行されない不具合を対策		E_LABE-1209
不具合	キーワード発行、バーコード発行画面でフォーマット別マスタ編集で追加したアイテムが呼出しNo.順に表示されない不具合を対策	E_LABE-1228		
不具合	ソフトウェアキーボードで波ダッシュ"～"（U+301C）が入力されたときに発生する以下の問題を対策 ①「～」を含む呼出しデータ名をキーワード発行で検索できない ②本体メンテナンスで「～」を含むデータを保存するとデータが文字化けする	E_LABE-1224		
1.14.1.800 (2023/6/30) P22-0029 個別リリース	—	Ver.1.14.1に対し、以下の対応を実施	Ver.1.14.1.0以上	
	追加	拡張ダウンロード機能に対応（※FTPサーバー選択時のみ）		
	追加	SATOフォルダ内の全ファイルをAccessResult.xmlに記載する機能に対応（※FTPサーバー選択時のみ）		
	不具合	SATO App Storageに接続時、パスワードポリシーの要件を満たしていない場合のエラーを正しい内容に修正		E_LABE-1186
不具合	固定連番の保存値を初期値に戻す際、確認ダイアログが表示されない不具合を対策	E_LABE-1197		
	追加	プリンタ_漢字(UDゴシック)フォント指定に対応（UTF-16）		
	追加	文字の横幅を縮小して領域内に文字列全体を表示する処理を追加		
	追加	桁数改行設定の文字列で可変長印字ができるよう対応		
	追加	データ更新時にすべてのフォーマット別マスタ編集ファイルを削除するオプションを追加		
	追加	外部ストレージ連携管理のSAS接続設定にSocketタイムアウトを追加	E_LABE-1137	
	仕様変更	e-Labe Print起動時に毎回端末のシリアルナンバーを参照するよう変更	E_LABE-1124	

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.14.1 (2023/5/10) P22-0024	仕様変更	フォーマット別マスタ編集画面で選択したレイアウトに紐づく項目だけが表示されるよう改善	ver.1.14.1.0以上	
	仕様変更	データ更新時のリトライ最大回数を3回から10回に拡張		E_LABE-1183
	仕様変更	通常電源起動時も、ネットワーク接続確認（最大20秒）をおこなうよう処理を変更		E_LABE-1183
	仕様変更	SATO App Storageのデータ更新時のエラー通知にソケットタイムアウトエラーを追加		E_LABE-1137
	不具合	ネットワーク接続確認でエラー時、リトライ処理がおこなわれない不具合を対策		E_LABE-1183
	不具合	一部のUnix/Linux系FTPサーバでデータ更新が0%のまま進捗しない不具合を対策		E_LABE-1182
	不具合	e-Labe Print の設定メニュー起動時ならびに基準日付変更時のパスワードがクリアできない不具合を対策		E_LABE-1143
	不具合	オーバーライドデータを利用時、配信表示フィルター機能が正常に動作せずアイテムが表示されない不具合を対策		E_LABE-1168
	不具合	呼出しテーブルで初期値をセットしていないバーコードを発行画面で入力して発行するとチェックデジットやスタートストップコードが正常に付加されない不具合を対策		E_LABE-1174
	不具合	基準日付の上限下限チェックで、下限エラー時のエラーメッセージの誤記を修正		E_LABE-1189
不具合	条件テーブルを使用しているレイアウトに印字しない設定のQRコードが含まれると、ラベルの印字結果が不正になる不具合を対策	E_LABE-1198		
1.14.0 (2023/3/17) 個別リリース	—	Ver.1.13.0に対し、以下の対応を実施	ver.1.14.0.0以上	
	追加	桁数改行設定の文字列で可変長印字ができるよう対応		
	追加	プリンタ_漢字(UDゴシック)フォント指定に対応 (UTF-16)		
	追加	データ更新時にすべてのフォーマット別マスタ編集ファイルを削除するオプションを追加		
	仕様変更	フォーマット別マスタ編集画面で選択したレイアウトに紐づく項目だけが表示されるよう改善		
	不具合	e-Labe Print の設定メニュー起動時のパスワードがクリアできない不具合を修正		E_LABE-1143
1.13.1 (2023/4/7) 個別リリース	—	Ver.1.13.0に対し、以下の対応を実施	ver.1.13.0.0以上	
	仕様変更	データ更新時のリトライ最大回数を3回から10回に拡張		
	仕様変更	通常電源起動時も、ネットワーク接続確認（最大3秒）をおこなうよう処理を変更		
	不具合	一部のUnix/Linux系FTPサーバでデータ更新が0%のまま進捗しない不具合を対策		E_LABE-1182
不具合	e-Labe Print の設定メニュー起動時ならびに基準日付変更時のパスワードがクリアできない不具合を修正	E_LABE-1143		
	追加	スキャントロニクス CL4NX-J Plus 08/12/24に対応		
	追加	SCeaTa CT4-LX 203dpi に対応		
	追加	アイテム選択、発行指示、ハクリ操作時にアイテム名を発話する機能に対応 ※別途音声読み上げ用ソフトが必要となるため販売店までご相談ください		E_LABE-1088
	追加	漢字テーブル数 (10→99) を拡張 (11件目からはテーブル番号111番から割り当たります)		
	追加	日時オブジェクトの入力時にダイレクトにカレンダー選択画面に遷移できるよう対応		

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.13.0 (2022/12/23) P22-0013	追加	ファイル管理アプリなどの他のアプリからフォーマットファイルをインポートできるように対応 ※すべてのアプリでの動作を保証するものではありません。	ver.1.13.0.0以上	
	追加	設定画面の操作性を改善 ・画面送りの上下矢印ボタンを追加 ・パスワードを確認できるよう表示ボタンを追加		
	追加	SATO App Storageの接続テスト結果に「発行履歴データ（SASデータベース）」の利用可否の表示を追加		
	仕様変更	SATO App Storage選択時、「指定タイミング設定」をデフォルト非表示とするよう変更		
	仕様変更	指定機種以外でe-Labeを利用時、警告ダイアログを表示するよう変更		
	不具合	SATO App Storageの契約が「ファイル配信プラン」のアカウントで「発行履歴データ（SASデータベース）」機能を利用すると接続テスト結果に何も表示されない不具合を対策		E_LABE-1086
	不具合	FTPサーバーの同期完了通知ファイル（AccessResult.xml）に記述される更新日時情報が不正となる不具合を対策		E_LABE-1083
	不具合	順次入力設定で連番を参照した文字列を表示すると参照元の値と同期がとれていない不具合を対策		E_LABE-1100
	不具合	コマンドオブジェクトで参照した連番がカウントアップ印字しない不具合を対策		E_LABE-1112
不具合	「別途記載」選択時も日付の上限下限チェックが有効になる不具合を対策			
1.12.3 (2022/12/14) P21-0025	不具合	プレビュー表示の途中でメモリ不足により「SATO e-Labe Printが停止しました」のダイアログが表示しPrintが落ちる不具合を対策	ver.1.12.0.0以上	E_LABE-1114
1.12.2 (2022/9/8) P21-0025	仕様変更	データ更新時FormatFilesが空またはサーバーエラーにより空と判断された場合、エラーとなるよう変更	ver.1.12.0.0以上	E_LABE-1085
	不具合	日付の値によって印字を切り替える条件印字で、基準日付の変更による印字内容の更新が正しくプレビューに反映されない不具合を対策		E_LABE-1087
	不具合	SATO App Storageの発行履歴一覧画面で、基準日付の変更をした発行履歴データの日付が不正に赤字で表示されてしまう不具合を対策		E_LABE-1089
1.12.1 (2022/6/17) P21-0025	追加	FLEQV FX3-LX Plus に対応	ver.1.12.0.0以上	
	追加	SCeaTa CT4-LX に対応（305dpiのみ）		E_LABE-1049
	追加	電源起動時のデータ更新を1日1回までとするオプションを追加		
	追加	出力先設定に Bluetooth を追加		
	追加	出力先設定に SmaPri Driver を追加 ※プレビュー、リアルタイム印字は使用できません		
	追加	出力先設定の詳細設定画面にテスト印刷機能を追加		
	仕様変更	Android 9 で SATO App Storage Bridge のアカウント情報と連携できるように対応		E_LABE-1042
	不具合	FX3-LX Plus をハイバネートモードで起動直後のデータ更新が失敗する問題を対策		
	不具合	FX3-LX Plus から SATO App Storage へ連携時の機種名情報が FX3-LX Plus になっていない問題を対策		E_LABE-1039

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
	不具合	連番を参照結合に含むレイアウトを発行すると「連番の開始位置が不正です」となる問題を対策		E_LABE-1075
1.11.1 (2022/4/13) P21-0014	不具合	Ver.1.11.0で発生する以下の不具合を対策 ・FTPサーバーの自動バックアップ処理でデータ更新に失敗する不具合 ・USB復元処理で正しく復元されない不具合	ver.1.11.0.0以上	E_LABE-1032 E_LABE-1072
1.11.0 (2022/3/14) P21-0014 ※個別リリース	追加	外部ストレージ連携機能とフォーマット別マスター編集機能を併用できるよう対応	ver.1.11.0.0以上	
	追加	データ更新時にマスター編集データ、設定情報ファイルのバックアップをアップロードする機能を追加		
	追加	USBストレージを使った手動バックアップ/復元機能を追加		
	仕様変更	「操作設定>プレビュー機能を使用」の初期設定をONに変更		
	不具合	QRコードで桁数が可変となるデータと連番を参照すると、連番の値を正しく参照できない不具合を対策		E_LABE-1037
	不具合	バーコードオブジェクトでスキャナーや外付けキーボードから確定処理をおこなうとe-Labe Printが停止する不具合を対策		E_LABE-1038
	不具合	オーバーライドファイルがあるフォーマットをスタート画面設定で選択していると、端末起動時に画面がブラックアウトしe-Labe Printが停止する不具合を対策		E_LABE-1044
	不具合	漢字テーブル、店名テーブル、グラフィックテーブルのリスト表示で「未選択」項目が常に選択状態となってしまう不具合を対策		E_LABE-1052
	不具合	発行画面で基準日付を変更してもリアルタイム印字が動作してしまう不具合を対策 (基準日付変更時はリアルタイム印字は無効となるよう修正)		E_LABE-1062
不具合	フォーマット別マスター編集画面の漢字テーブル、店名テーブルや容器マスタテーブルでリスト表示をスクロールすると選択状態がおかしくなってしまう不具合を対策	E_LABE-1064		
1.10.0 (2021/12/15) P21-0007	追加	e-Labe Printでの発行履歴表示機能に対応	Ver.1.9.0.0以上	
	追加	入力画面で確定時、最大桁以上の値を切り捨てて更新するオプションを追加		
	追加	入力項目を順次表示する場合、レイアウト切替ボタンを表示できるオプションを追加		
	追加	SatoControlをマニュアル表示に設定時、発行後に画面を閉じるオプションを追加		
	仕様変更	プリンタ漢字フォントの入力項目に、波ダッシュ"~" (U+301C) を入力するとエラーになる件を改善		E_LABE-961
	仕様変更	入力画面で最大桁以上入力時、リアルタイムに桁数超過の警告を表示するよう変更		
	仕様変更	発行履歴に関する設定名を一部変更 ・設定メニューメイン：「発行履歴」→「発行履歴設定」 ・発行履歴設定内：「発行履歴機能」→「発行履歴出力設定」		
	不具合	カンマを含む値を発行履歴に出力時、セパレータとして誤認識する不具合を対策		E_LABE-1027
	不具合	外字を参照した文字列が含まれるレイアウトがプレビュー/印字できない不具合を対策		E_LABE-1019

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.9.1 (2021/9/24) P21-0002	仕様変更	接続テストおよびデータ出力でFTPサーバーへログイン時、必ずルートディレクトリを参照するよう変更 (FTPでルートディレクトリ以外にログインした場合に「ダウンロード対象(フォーマット)が見つかりませんでした」とエラーが出る件を対策)	Ver.1.9.0.0以上	E_LABE-1016
	不具合	ファイル名に半角の「%」を含むフォーマットをFTPサーバーからダウンロードするとe-Labe Printが終了する問題を対策		E_LABE-1021
1.9.0 (2021/9/3) P21-0002	追加	e-Labe Printでのマスター編集(本体メンテナンス)機能に対応	Ver.1.9.0.0以上	
	不具合	グループ発行のグループリストがスクロールできない不具合を対策		E_LABE-987
	不具合	可変長レイアウトで90度、270度回転したオブジェクトの印字が途中で切れてしまう不具合を対策		E_LABE-992
	不具合	発行画面を開いた状態でFX3-LXのハイバネート機能で電源を切ると、電源起動時e-Labe Printが停止する不具合を対策		E_LABE-994
1.8.0 (2021/5/31) P20-0016	追加	可変長レイアウト機能に対応	Ver.1.8.0.0以上	
	仕様変更	端末番号の最大桁数を4~6桁の間で指定できるよう拡張		
	仕様変更	プリンタからの応答がない場合、プレビューエラー画面に原因を表示するよう変更		
	不具合	半角の「%」を含むフォーマットをショートカットやスタート画面設定で呼び出すと「フォーマットファイルが削除されている可能性があります」と表示される問題を対策		E_LABE-941
	不具合	FormatFiles等の所定フォルダがFTPサーバーのログインした階層から3階層以下にあると「NONE」と判断される問題を対策		E_LABE-945
	不具合	LR4NX-FOOD用タブレットで動作時、グループ発行などリスト形式の最下部の表示が切れてしまう問題を対策		E_LABE-977
1.7.2 (2021/2/26) P20-0012	不具合	条件テーブルを使用するレイアウトを発行時、一部の条件が適用されず、ラベルデザイン時の設定で印字されてしまう問題を対策	Ver.1.7.0.0以上	E_LABE-925
	不具合	SATO App Storage上に同じ名称のフォーマットファイルが複数存在する事象に対し、更新日時が最新のファイルのみダウンロードするよう対策		E_LABE-927
	不具合	FTP接続設定の転送モードの初期値が[パッシブモード]になっていない問題を対策		
1.7.1 (2021/2/8) P20-0012	不具合	FLEQV FX3-LX でデータ更新を行ったUSBメモリをPCに接続すると修復ダイアログが表示される問題を対策	Ver.1.7.0.0以上	E_LABE-842
	不具合	USBメモリを使ったデータ更新時、発行履歴の保存がエラーになる問題を対策		E_LABE-842
	不具合	データ更新完了後のグループ発行画面で e-Labe Print が強制終了する問題を対策		E_LABE-915
	不具合	順次入力モードでバーコードへのデータ入力完了後に即時発行をおこなうと e-Labe Print が強制終了する問題を対策		E_LABE-922
	不具合	LR4NX-FOOD用タブレットで動作時、初期値の一部が正しく設定されない問題を対策		E_LABE-921

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.7.0 (2020/12/8) P20-0004	追加	外部ストレージ連携に[FTP]を追加 (Ver.1.6.3の正式公開)	Ver.1.7.0.0以上	
	追加	SATO App Storage のプッシュ配信と連動したデータ更新機能を追加 ※【利用条件】 FLEQV FX3-LX : プリンタファーム[JP.0.4.2-013]以上 その他機種 : SatoAppStorageBridgeのインストール		
	追加	SATO App Storage 発行履歴データベースへの発行履歴アップロード機能を追加 ※【利用条件】 FLEQV FX3-LX : プリンタファーム[JP.0.4.2-013]以上 その他機種 : SatoAppStorageBridgeのインストール		
	追加	SATO App Storage の接続設定に「本体設定値を参照」機能を追加 ※【利用条件】 FLEQV FX3-LX : プリンタファーム[JP.0.4.2-013]以上 その他機種 : SatoAppStorageBridgeのインストール		
	追加	グループ発行などのアイテム選択画面で直前に選択したアイテムの位置を保持する機能を追加		
	追加	データ更新時にBarlabe FI212TのFTP用テーブルデータをe-Labe形式にコンバートする機能を追加		
	追加	設定メニューに[発行履歴]を追加		
	追加	発行履歴を e-Labe Print の内部データベースに記録する新モードを追加 (従来の発行履歴は互換形式で切り替え可能)		
	追加	発行履歴 (新モード) をラベル1枚単位で記録できる機能を追加 ([枚数カウント表示]がオンのときのみ)		
	追加	発行履歴 (新モード) の保存期間を設定できる機能を追加		
	仕様変更	オーバーライドファイルの読み込み処理を改善し、フォーマットファイルの読み込み速度を向上		
	仕様変更	発行ダイアログなどに表示されるアニメーションを廃止 (処理速度の向上)		
	仕様変更	フォーマットファイルをより多くキャッシュできるように内部処理を拡張し、フォーマットファイルの再選択や切り替えにかかる速度を向上		
	仕様変更	e-Labe Print をインテント起動時にオーバーライドファイルの更新内容を即時反映するよう対応		
	仕様変更	データ更新時のドーナツ型プログレス表示をより細かく進捗を表示するように改善		
	仕様変更	SATO App Storageからフォーマット更新時、同一名称のファイルが複数あった場合、ダウンロード対象外とするよう対応		
	仕様変更	SATO App Storage、WebDAV、FTPの接続テストのエラーメッセージを統一		E_LABE-904
	仕様変更	SATO App Storageの接続テスト時、Historiesフォルダ、Logフォルダは対象外として「SKIP」と表示するよう変更		E_LABE-897
	仕様変更	発行時STX、ETXをコマンド出力しないよう変更		
	仕様変更	データ更新のリトライ時 3秒間隔でリトライ処理を行うように変更		
不具合	FTPサーバー接続時、転送データ形式のリクエストがサーバーに反映されない場合がある問題を改善	E_LABE-877		
不具合	順次入力による即時発行を繰り返すと動作が遅くなり画面が暗転する問題を対策	E_LABE-898		
1.6.3 (2020/10/1) ※個別リリース	追加	外部ストレージ連携に[FTP]を追加	Ver.1.6.2.0以上	
	不具合	呼出しテーブルなどオーバーライドファイルを読み込み時、前スペースが削除される不具合を対策		E_LABE-860

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.6.2 (2020/9/18)	追加	LR4NX-FOODに対応 ※LR4NX-FOOD利用には、Designerで設定を有効にする必要があります	Ver.1.6.2.0以上	
	追加	価格の端数処理に「切り上げ（小数点第一位）」を追加		
	不具合	グループの絞り込みが「順次選択」の場合のインテントURIが正しくない不具合を対策		E_LABE-840
1.6.1 (2020/7/3)	仕様変更	フォーマットファイル選択の操作性を改善（自動割り付け、選択画面表示）	Ver.1.6.0.0以上	E_LABE-806
	仕様変更	FX3電源起動時、プリンタの発行サービス開始前にe-Labeで発行やプレビューを行った場合のエラーメッセージを改善		E_LABE-828
	仕様変更	WebDAVの接続テスト時のエラーメッセージ改善		E_LABE-819
	不具合	Ver.1.6.0で発行画面表示やテーブル選択後の表示が遅くなった不具合を対策		E_LABE-823
	不具合	リスト形式のテーブル選択画面で、選択されている項目が表示されない不具合を対策		E_LABE-814
	不具合	リスト形式のテーブル選択画面で、上下のスクロールを繰り返すごとに総ページ数がカウントアップする不具合を対策		E_LABE-824
	不具合	条件印字で印字しない条件に合致すると、発行時のテーブル未登録チェックが掛からない不具合を対策		E_LABE-813
1.6.0 (2020/6/5)	追加	メディア表示機能を追加	Ver.1.6.0.0以上	
	仕様変更	USBメモリによるデータ更新を追加		
	仕様変更	枚数カウント表示有効時の印字データ送信処理を見直し、速度を改善（連番、リアルタイム発行項目は対象外）		
	仕様変更	連番を含むレイアウトの印字データ送信タイミングを見直し、速度を改善		
	仕様変更	SATO App Storageのバージョンアップに伴う新API対応		
	仕様変更	設定項目「プロキシ設定」を「外部ストレージ連携管理」配下から「操作設定」配下に移動		
1.5.2 (2020/3/17)	不具合	発行画面でプレビューを表示している状態でレイアウト切り替えを行った場合、条件印字の判定処理が動作しない不具合を対策	Ver.1.5.0.0以上	E_LABE-763
1.5.1 (2020/1/10)	追加	アイテム選択画面や発行画面の呼出しNo.を表示しないオプションを追加	Ver.1.5.0.0以上	
	追加	アイテム選択画面や発行画面の呼出し名表示サイズを「標準」「大」「特大」から選択できるオプションを追加		
	不具合	電源起動時のデータ連携処理に失敗後、アイテム選択画面でアイテムが正しく表示されない不具合を対策		E_LABE-736
	不具合	テーブル入力値で条件判断をする場合、入力値が未入力だと初期値で判断されてしまう不具合を対策		E_LABE-733
	不具合	操作設定の「SATO Control条件表示」を設定時、入力する枚数の値によって強制終了する不具合を対策		E_LABE-738
	不具合	条件設定をしたWindowsフォント指定のフィールドが未入力の場合、不正なSBPLコマンドが出力される不具合を対策		E_LABE-746
	不具合	キーワード発行画面で、複数回確定キーをタップすると入力項目からフォーカスが外れてしまう不具合を対策		E_LABE-744

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
	不具合	データ連携の結果ファイルである「AccessResult」がアップロードされない場合がある不具合を対策		E_LABE-737
1.5.0 (2019/11/1)	追加	Bluetooth機器連携機能に対応（設定メニューに「周辺機器接続設定」を追加）	Ver.1.5.0.0以上	
	追加	条件印字機能を追加		
	追加	基準日付一時変更範囲の上限・下限チェック機能に対応		
	追加	プレビュー表示サイズ、表示方向のデフォルト設定機能を追加		
	追加	外付けテンキー接続時の操作性を向上		
	追加	設定＞操作設定に「発行後に編集データの破棄を確認」を追加		
	仕様変更	日時加算値の上限・下限チェックエラー時にダイアログ表示を追加		
仕様変更	税率1の初期値を「10%」、税率2を「8%」に変更			
1.4.5 (2019/10/16) ※個別リリース	不具合	設定ファイルインポート時、「価格項目の未入力許可」の設定情報が「発行履歴」に反映されてしまう不具合を対策	Ver.1.4.0.0以上	E_LABE-708
1.4.4 (2019/9/27) ※未リリース	追加	プログラム更新メニュー（SatoUpdater）起動アイコンをバージョン情報画面に追加	Ver.1.4.0.0以上	E_LABE-691
	仕様変更	設定情報インポート時、デバッグログが出力されるよう対応		E_LABE-691
	不具合	データ連携タイミングで「指定時刻」「指定間隔」を選択時、内部データ（設定情報）が初期化されることがある不具合を対策		E_LABE-691
	不具合	キーワード発行で削除キーを連打すると固まってしまう不具合を対策		E_LABE-677
	不具合	設定情報クリア後にデータ更新を行っても正しくデータ更新が行われない不具合を対策		
	不具合	FX3がスリープ中にホームボタンを押すと、e-Labeが強制終了する場合がある不具合を対策		E_LABE-688
不具合	e-Labeが強制終了すると、それ以降指定した時刻や間隔でデータ更新が行われなくなる不具合を対策			
1.4.3 (2019/6/18)	不具合	40桁以上の文字列が正しく印字されない不具合を対策（※Ver.1.4.0で発生する不具合です）	Ver.1.4.0.0以上	
1.4.2 (2019/6/6) ※未リリース	仕様変更	データ連携タイミングに「指定時刻」「指定間隔」を追加	Ver.1.4.0.0以上	
	仕様変更	初回起動時、Settingsフォルダに設定ファイルがある場合、自動的にインポートする機能に対応		
	仕様変更	一部の設定情報が記載された差分ファイルのインポート機能に対応		
1.4.0 (2019/5/10) ※文字列が正しく印字されない不具合があります	追加	配信データを指定した端末（店舗）のみ有効にする機能の対応 [PRO形式のみ]	Ver.1.4.0.0以上	
	追加	配信データを指定した日付（期間）のみ有効にする機能の対応 [PRO形式のみ]		
	追加	連番オブジェクトの機能拡張		
	追加	加算日時入力時の上限・下限チェック機能の対応		
	仕様変更	複数税率対応		

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
1.3.2 (2019/3/25)	不具合	基準日付を変更した場合、履歴ファイルに正しい日時データが出力されない件を対策	Ver.1.3.1.0以上	
	不具合	基準日付を変更した場合、出力日付（1フィールド目）がシステム日付ではなく基準日付で出力される件を対策		
	不具合	入力必須でも、印字しない設定が有効だと未入力（エラー）のまま発行できてしまう件を対策		
1.3.1 (2019/1/31)	仕様変更	基準日付の一時変更を電源を切るまで保持する機能追加	Ver.1.3.1.0以上	
	仕様変更	SASやWebDAV連携時の「同期完了通知」アップロードタイミング改善対応		
	仕様変更	SASやWebDAV連携時、ダウンロードエラーによるファイル不整合回避対応		
	仕様変更	グループ発行のグループ表示順変更機能に対応[PRO形式の追加対応]		
1.3.0 (2018/11/30)	追加	PRO形式対応（呼出しテーブル対応）	Ver.1.3.0.0以上	
	追加	発行時のレイアウト切替機能対応		
	追加	フォーマット一元管理機能（SAS/WebDAV接続）対応		
	追加	SATO Control表示制御機能		
	仕様変更	バーコードスキャナ連携機能改善		
	追加	発行履歴ファイル削除機能追加		
	仕様変更	ログ出力レベル指定機能追加		
1.2.1 (2018/8/8)	追加	発行時のプレビュー機能	Ver.1.2.0.0以上	
	追加	設定情報の内部共有ストレージ自動入出力機能		
	追加	SATO API対応		
	仕様変更	フォーマットファイル一覧の表示順変更		
	仕様変更	発行速度改善対応（FRコマンドを1アイテム目のみ送信）		
1.1.0 (2018/5/15)	追加	日時オブジェクトのリアルタイム発行機能	Ver.1.1.1.0以上	
	追加	店名テーブル（0番）機能		
	追加	価格未入力許可機能		
	追加	本体税率優先機能		
	追加	発行中の残発行枚数表示機能		
	追加	ファイルバージョンチェック機能		
	不具合	プリセット件数が多い場合にグループ発行で固まってしまう件を対策		
	不具合	プリセット件数が多い場合にナンバー発行の入力操作が重くなる件を対策		
	不具合	プリセット件数が多い場合のナンバー発行検索処理時間を改善		

e-Labe Print バージョン履歴

バージョン	区分	変更内容	対応Designerバージョン	管理ID
	不具合	バーコード発行で大文字のバーコードデータを正しく読み込めない件を対策		
	不具合	スキャナを抜き差しすると、アプリケーションが終了する件を対策		
1.0.0 (2018/3/28)		初期リリース	Ver.1.0.0.0以上	