



***E<sup>3</sup>*.ETPrint**

**Label Print**



**ご注意:**

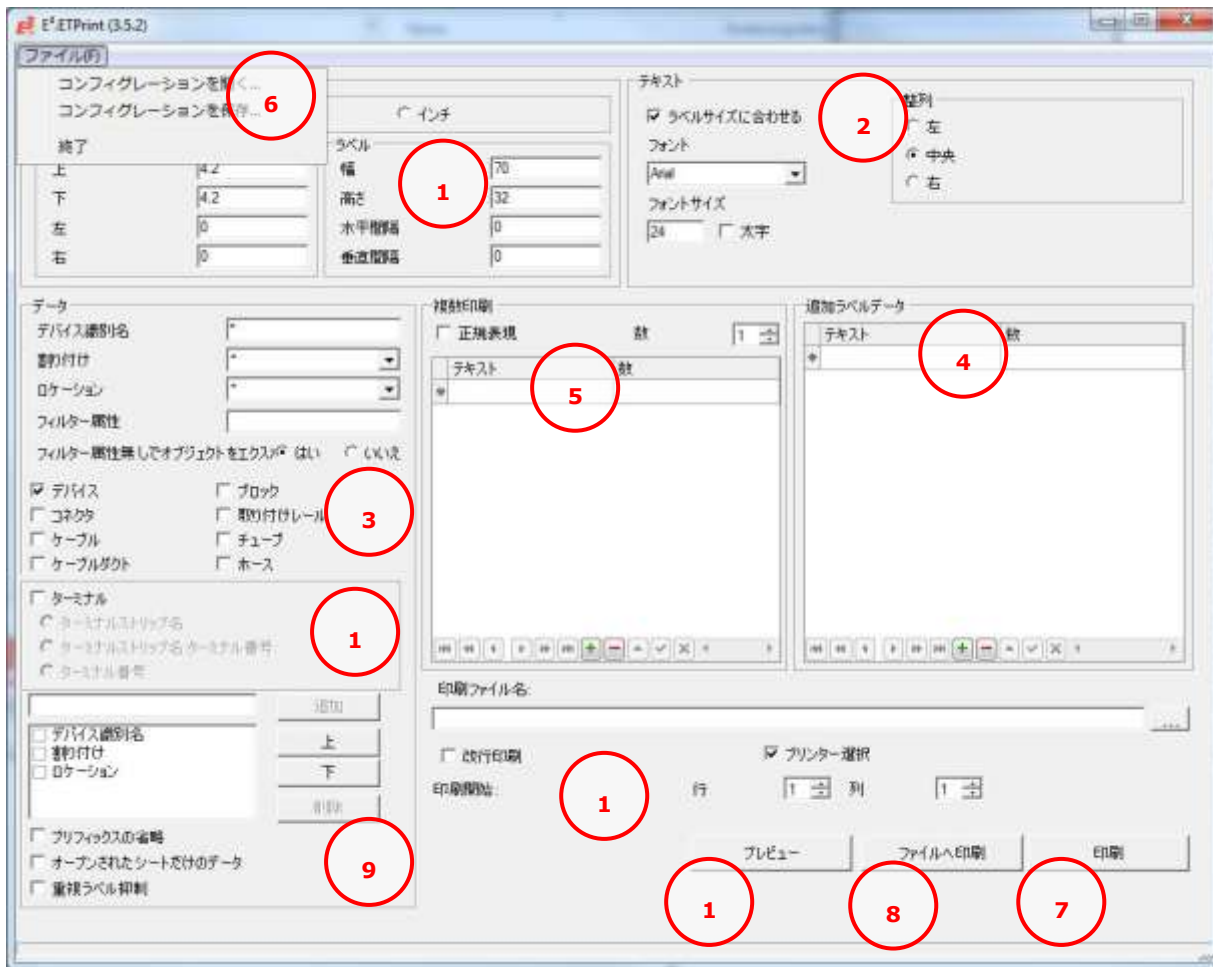
(株)図研は、本書に含まれるいかなる誤りに対しても一切責任を負いません。本書の配布または使用により生じた直接的または間接的な損害に起因する法的責任は、法律で許可された範囲内で除外されます。本書には著作権で保護された情報が含まれています。

すべての権利、特に複製、配布、および翻訳に関する権利は、(株)図研が保有します。本書の全体または一部を、(株)図研の事前の書面による許可なく、いかなる形式(複写、マイクロフィルム等)であれ複製することはできず、また、電子システムを使用した改変、複製、または配布を行うことはできません。

## 目次

ユーザインターフェース .....	1
1. ラベルパラメータの定義.....	1
2. ラベル上のテキスト表示に関するパラメータ .....	2
3. データ出力選択.....	2
4. 追加ラベルデータ .....	2
5. 複数印刷 .....	2
6. コンフィグレーションを保存 .....	3
7. 印刷.....	3
8. ファイルへ印刷.....	3
9. データ出力 .....	3
10. プレビュー .....	4
11. ターミナル .....	4
12. ラベル .....	4
注意 5	

## ユーザインターフェース



## 1. ラベルパラメータの定義

- プリンタの選択がチェックされているとプレビュー表示の前にプリンタを選択できます。そうでないとデフォルトのプリンタが使用されます。
- 改行印刷：1行が複数のデータで構成される場合、それぞれが改行されて出力されます。
- 印刷開始：ラベル印刷を開始する行と列を定義します。  
例：行=2, 列=2

	A1	A2.1
	A1	A1
	S1.MP	S1.MP
A2.2	A2.3	A5
A1	A1	A1
S1.MP	S1.MP	S1.MP
A6	A100	A100
A1	A1	A1
S1.MP	S1.G	S3.G
A101	A101	A102
A1	A1	A1
S1.G	S3.G	S1.G

## 2. ラベル上のテキスト表示に関するパラメータ

- **ラベルサイズに合わせる** がチェックされているとラベル上に印字されるテキストは、ラベルサイズ内に収まるように調整されます。
- **フォント**：ラベル出力させるフォントを定義します。
- **フォントサイズ**：Dラベル用フォントの出力サイズを定義します。
- **整列**：ラベルテキストの整列基準位置を定義します。

## 3. データ出力選択

- データオブジェクトは、デバイス識別名、上位割当て、ロケーションや属性などでフィルタリングできます。
- 属性でフィルタリングする場合、オブジェクトにこの属性が割付けられているどうかを考慮させることが可能です。
- 出力させるオブジェクトは、対応したチェックボックスをクリックすることで定義可能です。E<sup>3</sup>.series version 2008-700 からは、チューブとホースが選択可能です。

## 4. 追加ラベルデータ

- ラベルとして出力させるどんなテキストも追加定義できます。（改行を含むテキストの場合には、『#』を定義します。例："Line1#Line2"）。

## 5. 複数印刷

- **数**：印刷させるデータオブジェクトの数を定義します。
- 出力データをフィルタリングするのに正規表現が使用できます。またそのラベルは、定義した数だけ追加で、あるいは除外して印刷できます。

例：

テキスト	数	処理
*W1*	0	W1 のテキストを含む全デバイスを無視します。
*XJ*	2	XJ を含む全デバイスを追加で 2 度印刷します。

## 6. コンフィグレーションを保存

- 現在のコンフィグレーションを保存します。
- 印刷すると、最後のコンフィグレーションは、デフォルトとして自動的に保存されます。ファイルは、アプリケーションデータディレクトリに保存されます。  
%AppData%\Zuken\E3. ETPrint\ETPrint. etc

ネットワークインストールについては、プログラムは、スタートアップパラメータ “-ConfigFile” を使ってオープンさせることも可能です。

この場合、ファイルパスは必ず指定してください。

E3. ETPrint. exe -ConfigFile <コンフィグレーションファイルのパス>

このファイルが、読み取り専用の場合、保存されません。

## 7. 印刷

- **プリンタの選択** オプションがチェックされている場合、印刷ボタンを押すとまず、デフォルトプリンタ選択ダイアログが表示されます。プリンタを選択すると、プレビューが表示されます。

## 8. ファイルへ印刷

- 出力は、アスキーファイルに書き込まれます。フォントとラベルサイズの設定は、この出力では考慮されません。複数行テキストの改行は、空白によって表記されます。アスキーフォーマットに出力される場合、通常、ラベルごとに1行になります。ワイルドカード\$pを使用すると、ファイル作成時、これがプロジェクト名に置換われます。

## 9. データ出力

- ラベル上のテキストの並び順は、リストボックスを選択し、上または下ボタンをクリックすることで変更できます。
- 属性を追加することができます。そうするには、上記テキストボックスにその属性名を入力し、**追加**ボタンをクリックします。
- 追加する属性は、カギカッコで識別されます。（例：[Technical Description1]）
- リストボックスから追加属性を削除するには、希望する属性を選択後、**削除**ボタンをクリックします。
- **注意**：属性 “デバイス識別名”，“上位割当て”，“ロケーション” は削除できません。
- **プリフィックスの省略**：このオプションがチェックされていると、デバイス識別のプリフィックス（例：- = +）は出力時省略されます。
- **オープンされているシートからのみ**：現在オープンしているシートに配置されているデバイスのみが出力対象になります。
- **重複ラベル禁止**：同じ内容のラベルは、1度だけ印刷されます。

## 10. プレビュー

- 印刷プレビューを表示します。

## 11. ターミナル

- **ターミナル** オプションがチェックされていると、ラベル生成時に、ターミナルとして以下のことが考慮されます。次の3つの出力フォーマットが選択できます：
  - **ターミナルストリップ名：**  
各ターミナルのラベルにターミナルストリップ名が表示されます。
  - **ターミナルストリップ名:ターミナル番号：**  
各ターミナルのラベルにターミナルストリップ名とターミナル番号が表示されます。
  - **ターミナル番号：**  
各ターミナルのラベルにターミナル番号が表示されます。ターミナルは、ターミナルストリップ名によりソートされます。 ([9. データ出力](#)を参照)

## 12. ラベル

- ラベルのサイズは、幅と高さを指定することにより定義できます。
- **水平間隔** と **垂直間隔** は、ラベル間のギャップを定義します。

## 注意

ネットワークドライブにツールをインストールしている場合、インターフェースの全パーツに適切なパーミッションを割り付けてください。:EXE と DLL

スタート → コントロールパネル → 管理ツール

**Microsoft .NET Framework 1.1 ウィザード** プログラムがそこにストアされています。プログラムをダブルクリックして3つのアイコン付きのダイアログをオープンします。**アセンブリの信頼** アイコンを使ってアセンブリのパーミッションを編集できます。ウィザードを表示させるためにそのアイコンをクリックして下さい。それからファイルを選択し、セキュリティレベルを **完全な信頼** に変更してください。これによりネットワークからプログラムを起動することが可能になります。これは次のファイルに対して必ず定義してください：

- **E3.ETPrint.exe**
- **VSAScripting.dll**





## Americas

### North America

Zuken USA Inc.  
Westford, MA 01886, USA  
Tel: +1 978 692 4900

## Asia

### Japan

Zuken (World Wide Head Office)  
Yokohama, Kanagawa 224-8585, Japan  
Tel: +81 45 942 1511

### China

Zuken (Shanghai) Technical Center Co., Ltd.  
Room 301, No.555 Nanjing West Road,  
Shanghai, 200041, People's Republic of China  
Tel: +86-21-3218-1784

### Korea

Zuken Korea Inc.  
Seoul 135-283, Korea  
Tel: +82 2 5648031

### Singapore

Zuken Singapore Pte Ltd.  
#22-05 Gateway East, Singapore 189721  
Tel: +65 6392 5855

### Taiwan

Zuken Taiwan Inc.  
Taipei 110, Taiwan  
Tel: +886 2 7718 1116



## Europe

### Germany

Zuken GmbH (European HQ)  
D-85399 Hallbergmoos, Germany  
Tel: +49 89 7104059 00

Zuken E3 GmbH  
D-89079 Ulm, Germany  
Tel: +49 7305 9309 0

Zuken E3 GmbH  
D-30659 Hannover, Germany  
Tel: +49 511 8595 9489

### Switzerland

Zuken E3 GmbH  
CH-5504 Othmarsingen, Switzerland  
Tel: +41 62 561 08 00

### United Kingdom

Zuken UK Ltd.  
Bristol, BS32 4RF, UK  
Tel: +44 1454 207 801

### France

Zuken S.A.  
#91974 Les Ulis Cédex, France  
Tel: +33 1 69 29 48 00

### Italy

Zuken S.r.l.  
20090 Milanofiori Assago, Milan, Italy  
Tel: +39 02 575 921

### Netherlands

Zuken GmbH  
NL-6075 HA Herkenbosch, The Netherlands  
Tel: +31 475 520 998