

WA00630XX

SA_200211

Setup Assistant Users Manual

【表記について】

本マニュアルは、操作に関して以下の表記を使用します。



注意

..... 操作上の注意や、機能に対する制限事項などが記述されています。
正しい操作を行えるように必ずお読みください。



参考

..... 本製品の操作時に、ご参考いただける内容が記述されています。
マニュアル本文とあわせてお読みください。

-
- ・本マニュアルの著作権はサイレックス・テクノロジー株式会社に帰属します。本マニュアルの一部、または全部を無断で転載、複製、あるいは改変することは法律で禁止されています。
 - ・本マニュアルはそれぞれのOSにあわせて注意深く用意しておりますが、将来バージョンアップやOSに変更のあった場合など、パソコンのモニタに実際に表示される表現と差異が生じる可能性があります。ご了承ください。
 - ・本マニュアルの編集にあたって万全を期しておりますが、誤りや設定等の例による結果、または本製品の使用に起因する損害や逸失利益の請求などに対し、弊社はいかなる責任も負いかねますのでご了承ください。
 - ・本マニュアルに記載された仕様、その他については改良のため変更することがあります。
 - ・本マニュアルや製品について、お気づきの点または、ご不明な点は弊社カスタマサポートセンターまでご連絡ください。
-
- ・PRICOMはサイレックス・テクノロジー株式会社の日本国における登録商標です。
 - ・Microsoft、MS-DOS、Windows、Windows NT等は米国 Microsoft Corporationの米国及び他の国における登録商標です。
 - ・NetWareはノベル社の登録商標です。
 - ・Macintosh、EtherTalk、AppleTalkは米国アップルコンピュータ社の商標です。
 - ・Adobe、Acrobat、PostScriptはAdobe System Incorporated（アドビシステムズ社）の登録商標です。
 - ・その他、記載されている社名および商品名は各社の商標または登録商標です。
-

目次

はじめに	1
本製品の特長	1
本製品の最新情報	2
動作環境	2
Setup Assistant について	3
ライセンスキー登録方法	3

第1章 Setup Assistant をインストールする	1-1
Setup Assistant をインストールする	1-1
Setup Assistant をアンインストールする	1-5

第2章 Setup Assistant の機能について .. 2-1-1

第2-1章 Setup Assistant の画面構成について

.....2-1-2

本製品起動までの画面構成について	2-1-2
パスワードの入力画面	2-1-2
ネットワークインタフェースの選択画面	2-1-3
本製品起動時の動作選択画面	2-1-4
メイン画面	2-1-5
メインリスト	2-1-6
メインリストの各種カラムについて	2-1-7
メインリスト内の右クリックメニューについて	2-1-11
フィルタ・グループ表示ツリービュー	2-1-13
フィルタ・グループ表示ツリービュー内の右クリックメニューについて	2-1-14
グループのプロパティ画面	2-1-15
メインメニュー	2-1-16
ファイルメニュー	2-1-16
編集メニュー	2-1-17
ツールメニュー	2-1-18
アシスタントメニュー	2-1-19
ヘルプメニュー	2-1-20
メインツールバー	2-1-21
メインステータスバー	2-1-23
フィルタ設定画面	2-1-24
IP アドレスフィルタ	2-1-24
機種名フィルタ	2-1-25
プリンタ名フィルタ	2-1-26
ネットワーク番号フィルタ	2-1-27

メインリストへの入力	2-1-28
IP アドレス入力画面	2-1-28
ファームウェアファイル名入力画面	2-1-30
テンプレートファイル名入力画面	2-1-31
詳細設定入力画面	2-1-32
ファームウェアファイルのプロパティ画面	2-1-33
テンプレートファイルの作成・編集	2-1-34
テンプレート作成・編集メニュー	2-1-35
ファイルメニュー	2-1-35
編集メニュー	2-1-36
テンプレート作成・編集ツールバー及び右クリックメニュー ..	2-1-37
テンプレート作成・編集リスト	2-1-38
オプション	2-1-39
全般	2-1-39
パスワードの変更画面	2-1-40
パスワードの確認画面	2-1-40
表示	2-1-41
フォントの選択画面	2-1-42
カラムの色の選択画面	2-1-43
検索 (TCP/IP)	2-1-44
検索 (IPX/SPX)	2-1-46
検索 (SNMP)	2-1-47
ファームウェアアップデート	2-1-48
設定書き込み	2-1-49
タイムアウト	2-1-51
ツールバーのカスタマイズ	2-1-52

第2-2章 プリントサーバの設定方法について 2-2-1

本製品の起動	2-2-1
本製品を起動する	2-2-1
プリントサーバの検索	2-2-3
プリントサーバを検索する	2-2-3
プリントサーバを新規検索する	2-2-3
プリントサーバを追加検索する	2-2-4
検索オプションを設定する	2-2-5
オプション画面の起動	2-2-5
「検索 (TCP/IP)」の設定	2-2-6
「検索 (IPX/SPX)」の設定	2-2-8
「検索 (SNMP)」の設定	2-2-9
プリントサーバの設定	2-2-10
設定情報を入力する	2-2-10
データ入力画面を表示する	2-2-10
IP アドレスを入力する	2-2-11
ファームウェアファイルを指定する	2-2-13
テンプレートファイルを指定する	2-2-14
詳細設定を入力する	2-2-15
入力した設定情報をプリントサーバへ反映する	2-2-17
すべての設定情報を同時に反映する場合	2-2-17
IP アドレスを反映する場合	2-2-18
ファームウェアのアップデートを行う場合	2-2-18
設定テンプレートを反映する場合	2-2-19
詳細設定を反映する場合	2-2-19

第3章 Q&A	3-1
プリントサーバ検索時の問題	3-2
本製品起動時の問題	3-2
プリントサーバ設定時の問題	3-4
体験版について	3-5

はじめに

このたびは、本製品をご利用いただき、誠にありがとうございます。

このマニュアルは、本製品のご利用方法を記載したものです。正しくお使いいただくために、ご熟読ください。

本製品の特長

本製品は、サイレックス・テクノロジー株式会社(旧日本コンピュータ工業株式会社)製プリントサーバ(以下、弊社製プリントサーバ)のIPアドレス設定、ファームウェアアップデート、その他詳細設定を一元管理することができるユーティリティです。

本製品は、ご環境内にある複数の弊社製プリントサーバを同時に、かつ簡単な操作方法で設定することができるため、ネットワーク管理業務の効率化に役立ちます。



参考

- ・弊社製プリントサーバを1台から設定することができます。

本製品の最新情報

弊社ホームページでは、下記のサービスがご利用になれます。詳細は弊社ホームページをご覧ください。

弊社ホームページ URL (www.silex.jp)

- ・ 本製品の最新バージョンダウンロード
- ・ ライセンスキー購入方法のご案内
- ・ 弊社製プリントサーバの最新ファームウェアのダウンロード
- ・ 弊社製プリントサーバの最新マニュアルのダウンロード
- ・ 弊社製プリントサーバの対応プリンタ情報
- ・ サポート情報 (Q&A)
- ・ 新製品情報
- ・ その他

動作環境

対応 OS

Windows 95/98/Me、Windows NT 4.0、Windows 2000、Windows XP



注意

- ・ Internet Explorer 4.0 以上がインストールされている必要があります。
- ・ Windows NT 4.0、Windows 2000、Windows XPで本製品をご利用いただくには、「Administrator」権限でログインする必要があります。

Setup Assistantについて

本製品をインストールしご利用いただくには、ライセンスキーの取得が必要です。詳しくは弊社ホームページ(www.silex.jp)にてご確認ください。



参考

- ・本製品は体験版をご利用いただくことができます。体験版では使用日数や設定機能について制限があります。制限事項の詳細については「第3章 Q&A」をご参照ください。

ライセンスキー登録方法

ライセンスキーの登録方法について説明します。



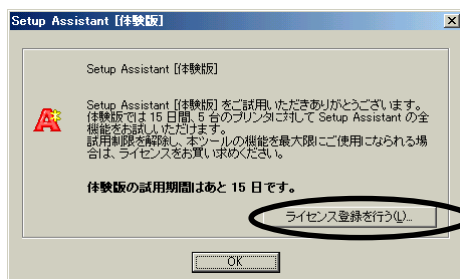
参考

- ・本製品のライセンスキーには設定可能台数に複数のパターンを用意しています。ご利用の環境に合わせてお選びください。

例：設定可能台数 20 台のライセンスキーを購入した場合

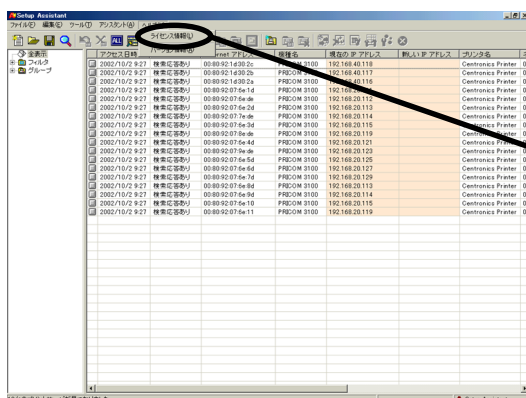
1. ライセンスキー入力画面を開きます。

(A) 体験版確認画面から開く場合



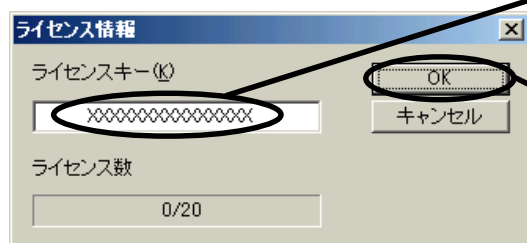
「ライセンス登録を行う」をクリックしてください。

(B) メイン画面から開く場合



メイン画面の「ヘルプ」-「ライセンス情報」をクリックしてください。

2. ライセンスキーを入力します。



弊社が発行した「ライセンスキー」を入力してください。

「OK」をクリックしてください。



参考

- ・ライセンスキーに用いられている英字は、大文字、小文字を区別します。「OK」をクリックしてもエラーになる場合、ライセンスキーが正しく入力されているかご確認ください。

第1章 Setup Assistantをインストールする

本製品をご利用いただくには、本製品をWindowsパソコンへインストールする必要があります。本章では本製品のインストールと、アンインストール方法について説明します。



注意

- ・本製品は、複数のプリントサーバの設定を同時に行えるユーティリティであるため、管理者のパソコンにのみインストールしてご利用ください。

Setup Assistantをインストールする

Setup Assistant のインストール方法について説明します。

1. Setup Assistant のインストール方法を選択します。

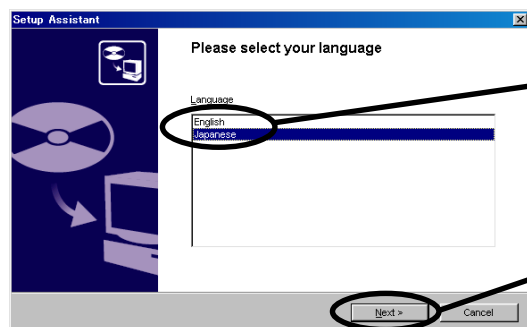
- (A) 弊社ホームページからのダウンロード後、インストールする場合
ダウンロードしたファイルを任意の場所に解凍してください。解凍して作成された Setup Assistant フォルダを開き、「Sainst.exe」をダブルクリックしてください。
- (B) 弊社製プリントサーバ付属の CD-ROM からインストールする場合
弊社製プリントサーバ付属 CD-ROM を Windows パソコンにセットすると、メインメニューが自動的に起動します。「セットアップ」-「Option」「Setup Assistant」の順にクリックしてください。



参考

- ・インストール開始画面は、選択した本製品のインストール方法によって異なります。
(A)の場合は、「2.」へ...
(B)の場合は、「3.」へ...

2. インストールを行う本製品の言語を選択します。

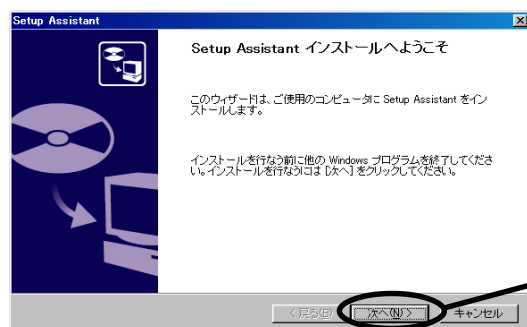


言語を選択してください。

NEXT

をクリックしてください。

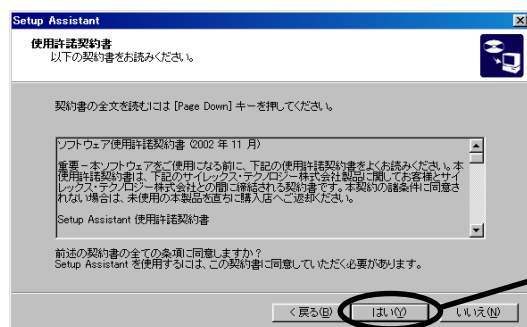
3. Setup Assistant インストールウィザードが起動します。



次へ

をクリックしてください。

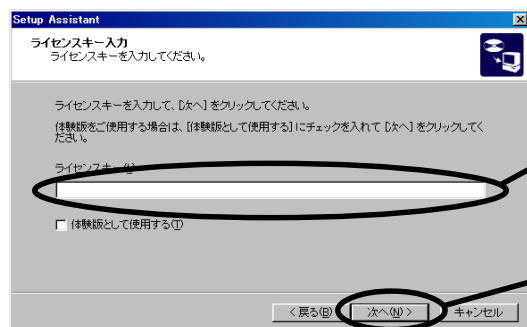
4. ソフトウェア使用許諾契約書を確認します。



はい

をクリックしてください。

5. ライセンスキーを入力します。



ライセンスキーを入力してください。

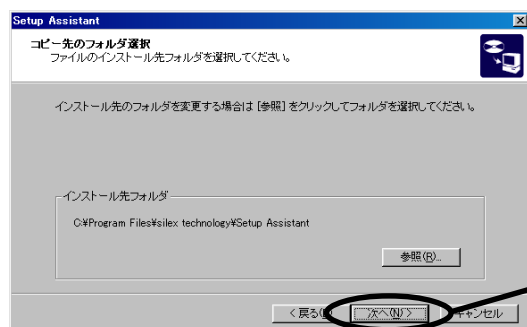
次へ をクリックしてください。



参考

- ・ライセンスキー取得については、弊社ホームページ (www.silex.jp) をご覧ください。
- ・本製品を体験版として利用する場合は、「体験版として使用する」にチェックを入れ、「次へ」をクリックしてください。体験版では使用日数や設定機能について制限があります。制限事項の詳細については「第3章 Q&A」をご参照ください。

6. インストール先のフォルダを指定します。



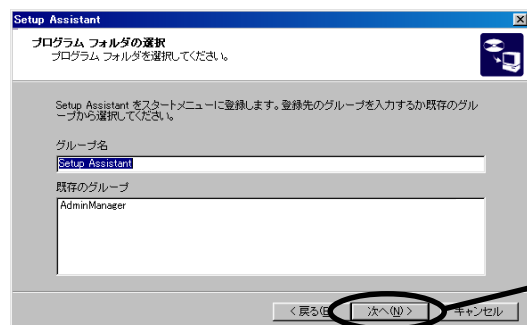
次へ をクリックしてください。



参考

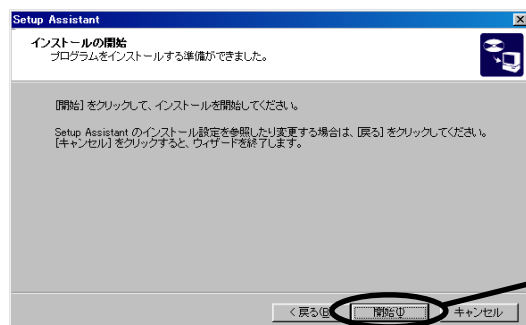
- ・[参照]をクリックするとインストール先フォルダを指定することができます。

7. スタートメニューに表示されるグループ名を入力します。



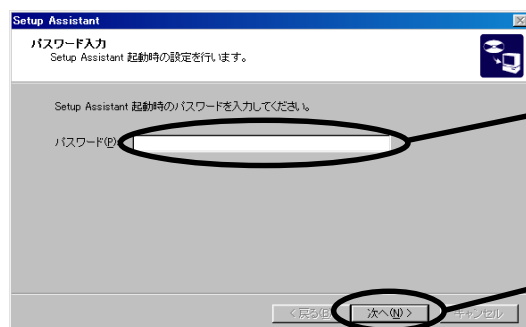
次へ をクリックしてください。

8. インストールを開始します。



開始 をクリックしてください。

9. 本製品起動時のパスワードを設定します。



最大8文字までの半角英数字を入力してください。

次へ をクリックしてください。



参考

・パスワードを設定しない場合は、何も入力せず「次へ」をクリックしてください。

10. インストール完了です。



完了 をクリックしてください。



参考

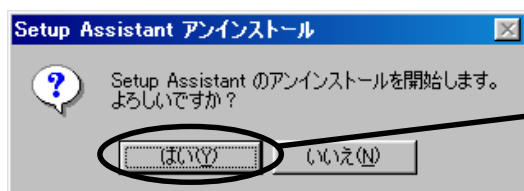
・ご利用の環境によっては、本製品のインストール完了後にWindowsの再起動が必要な場合があります。その場合は、画面の指示に従い、Windowsを再起動してください。

Setup Assistantをアンインストールする

Setup Assistant のアンインストール方法について説明します。

1. 「スタート」 - 「プログラム」 - 「Setup Assistant」 - 「Setup Assistant アンインストール」を選択してください。

2. アンインストールを開始します。



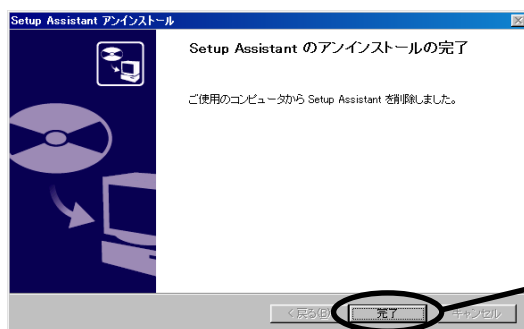
はい をクリックしてください。



参考

- ・ Windows NT 4.0/2000/XP をご使用の場合、「はい」をクリックすると、「FLDP Packet Driver」のアンインストール画面が表示されます。「FLDP Packet Driver」をアンインストールしてください。

3. アンインストール完了です。



完了 をクリックしてください。



参考

- ・ ご利用の環境によっては、本製品のアンインストール完了後にWindowsの再起動が必要な場合があります。その場合は、画面の指示に従い、Windowsを再起動してください。

第2章 Setup Assistantの機能について

本章では、本製品の機能について説明します。

本製品の画面構成について

「第2-1章 Setup Assistantの画面構成について」

本製品でのプリントサーバ設定方法について

「第2-2章 プリントサーバの設定方法について」

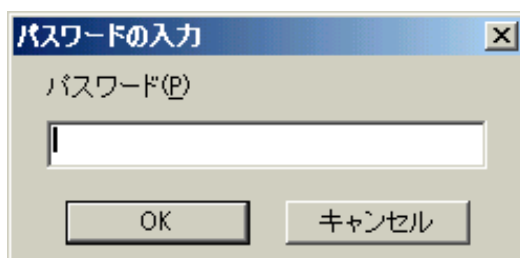
第2-1章 Setup Assistantの画面構成について

本章では本製品の画面構成について説明します。

本製品起動までの画面構成について

パスワードの入力画面

本製品の起動用パスワードの入力を行います。



項目	説明
パスワード	本製品の起動用パスワードを入力してください。



参考

- ・ キャンセルボタンをクリックした場合、本製品が終了します。
- ・ 入力されたパスワードが間違っている場合は、エラーメッセージが表示されます。

ネットワークインタフェースの選択画面

本製品がインストールされたパソコンに複数のネットワークインタフェースが存在する場合、本製品で使用するネットワークインタフェースを選択する必要があります。

ネットワーク

インタフェース一覧リスト



項目	説明
ネットワークインタフェース一覧リスト	本製品がインストールされたパソコンに登録されているネットワークインタフェースの一覧を表示します。使用するネットワークインタフェースを選択してください。

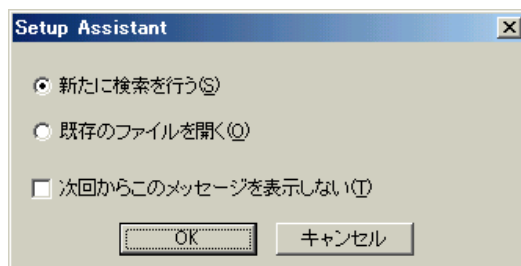


参考

・キャンセルボタンをクリックした場合、本製品が終了します。

本製品起動時の動作選択画面

本製品が起動時に行う動作を選択します。



項目	説明
新たに検索を行う	本製品起動時に、ネットワーク上に存在する弊社製プリントサーバを新規に検索します。
既存のファイルを開く	ファイルとして保存されたプリントサーバの検索結果を開きます。
次回からこのメッセージを表示しない	次回起動時以降、この「本製品起動時の動作選択画面」を表示しないようにします。

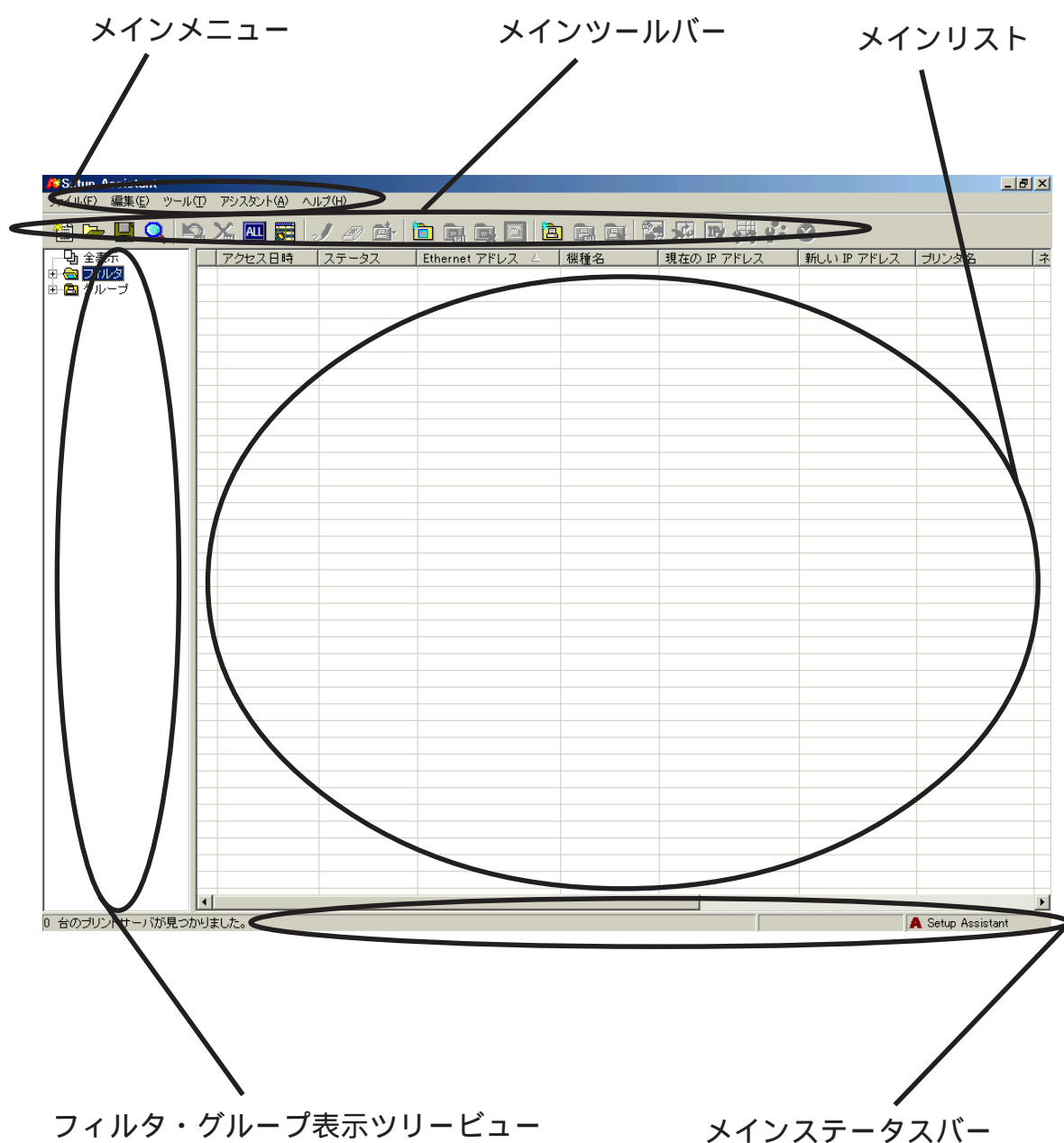


参考

- ・ キャンセルボタンをクリックした場合、「新たに検索を行う」「既存のファイルを開く」を行わずに本製品を起動します。

メイン画面

メイン画面は、ネットワーク上に存在する弊社製プリントサーバの情報が表示される「メインリスト」のほか「フィルタ・グループ表示ツリービュー」、「メインメニュー」、「メインツールバー」、「メインステータスバー」で構成されています。



メインリスト

ネットワーク上に存在する弊社製プリントサーバの設定情報等を表示します。
プリントサーバ1台分の情報が表示されている横列をリストと呼び、各種プリントサーバの
設定項目に該当する縦列をカラムと呼びます。

アクセス日時	ステータス	Ethernet アドレス	機種名	現在の IP アドレス	新しい IP アドレス	プリンタ名
2002/10/2 9:27	検索応答あり	00:80:92:1d30:2a	PRICOM 3100	192.168.40.116		Centronics Printer
2002/10/2 9:27	検索応答あり	00:80:92:1d30:2b	PRICOM 3100	192.168.40.117		Centronics Printer
2002/10/2 9:27	検索応答あり	00:80:92:1d30:2c	PRICOM 3100	192.168.40.118		Centronics Printer

カラム

リスト

メインリストの各種カラムについて


































メインリストに表示される各種カラムの内容について説明します。




- ・メインリストに表示されるカラムについては、「ツール」-「オプション」-「表示」タブにて変更することができます。

・ステータスアイコン

メインリスト内一番左のカラムは、プリントサーバの状況をアイコンで表示します。

	処理中	完了	エラー (または、 応答無し)	パスワード エラー
新規検索				
追加検索		 or 		
ファームウェアアップ デート				
IPアドレス設定				
テンプレート設定				
詳細設定				
工場出荷時設定				
自己診断印刷				
設定内容印刷				
データ入力				
データ削除				



- ・追加検索が完了し、プリントサーバが新しく発見された場合、または既存のプリントサーバのステータスに変化があった場合、が表示されます。

・アクセス日時

検索やデータの入力・削除、各処理の実行等、メインリストの内容が変更される動作を行った際に、その日時を表示します。

・ステータス

検索結果、実行結果、データ入力状況などのステータスを表示します。

・Ethernet アドレス

各プリントサーバの Ethernet アドレスを表示します。

・機種名

各プリントサーバの機種名を表示します。

・現在の IP アドレス

各プリントサーバに現在設定されている IP アドレスを表示します。

・新しい IP アドレス

各プリントサーバに新しく設定する IP アドレスを表示します。

IP アドレスの設定が完了すれば、「現在の IP アドレス」カラムが更新され、「新しい IP アドレス」カラム内の表示はクリアされます。

・ネットワーク番号

各プリントサーバが設置されているネットワークのネットワーク番号を表示します。

・プリンタ名

各プリントサーバが装着されているプリンタ名を表示します。

・現在のファームウェアバージョン

各プリントサーバのファームウェアバージョンを表示します。

・新しいファームウェアバージョン

各プリントサーバに新しくアップデートするファームウェアのバージョンを表示します。

ファームウェアのアップデートが完了すれば、「現在のファームウェアバージョン」カラムが更新され、この「新しいファームウェアバージョン」内の表示はクリアされます。

・ファームウェアファイル名

各プリントサーバに新しくアップデートするファームウェアファイル名を表示します。

・現在のテンプレート

各プリントサーバに現在設定されている、設定テンプレートのファイル名を表示します。



参考

- ・プリントサーバの設定項目は、設定テンプレートとして保存することができます。この設定テンプレートファイルを選択することで、複数のプリントサーバに対して同様の設定を一度に行うことができます。

設定テンプレートファイルについては本章「テンプレートファイルの作成・編集」をご参照ください。

・新しいテンプレート

各プリントサーバに新しく設定する、設定テンプレートのファイル名を表示します。

設定テンプレートの設定が完了すれば、「現在のテンプレート」カラムが更新され、この「新しいテンプレート」内の表示がクリアされます。

・サブネットマスク

各プリントサーバに設定するサブネットマスクを表示します。

サブネットマスクの設定がまだ完了していない場合は赤色の文字で表示されます。

設定が正常に完了すれば黒色の文字で表示されます。

・ゲートウェイアドレス

各プリントサーバに設定するゲートウェイアドレスを表示します。

ゲートウェイアドレスの設定がまだ完了していない場合は赤色の文字で表示されます。

設定が正常に完了すれば黒色の文字で表示されます。

・NetWare プリントサーバ名

各プリントサーバに設定する NetWare プリントサーバ名を表示します。

NetWare プリントサーバ名の設定がまだ完了していない場合は赤色の文字で表示されます。

設定が正常に完了すれば黒色の文字で表示されます。

・AppleTalk プリント名

各プリントサーバに設定する AppleTalk プリント名を表示します。

AppleTalk プリント名の設定がまだ完了していない場合は赤色の文字で表示されます。

設定が正常に完了すれば黒色の文字で表示されます。

• NetBIOS コンピュータ名

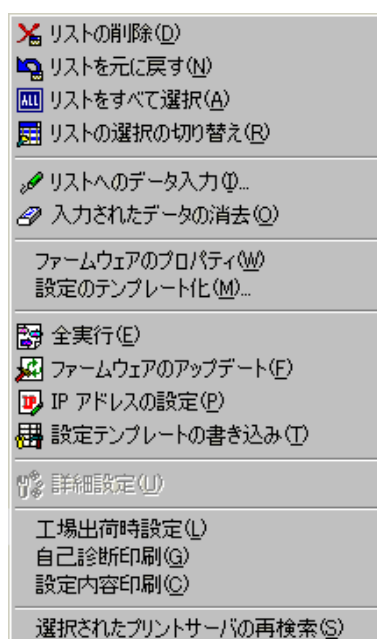
各プリントサーバに設定する NetBIOS コンピュータ名を表示します。

NetBIOS コンピュータ名の設定がまだ完了していない場合は赤色の文字で表示されます。

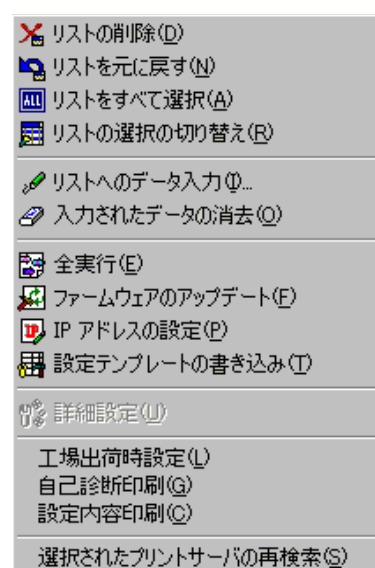
設定が正常に完了すれば黒色の文字で表示されます。

メインリスト内の右クリックメニューについて

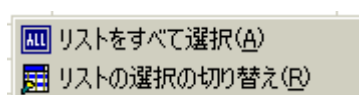
メインリスト内の右クリックメニュー(マウスを右クリックすると表示されるメニュー)は、メインリストのプリントサーバ選択状況、検索や設定等の処理状況等によって、表示内容が変わります。



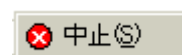
1 台のプリントサーバが選択されている場合



複数台のプリントサーバが選択されている場合



リスト(プリントサーバ)が
選択されていない場合

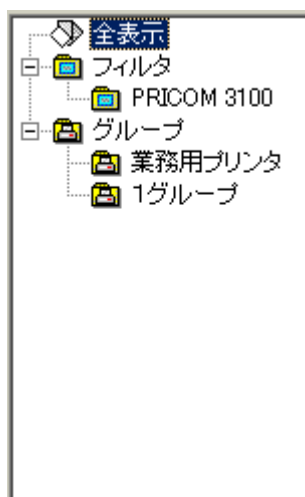


処理が実行中の場合

項目	説明
リストの削除	選択されているリストを削除します。
リストを元に戻す	「リストの削除」で削除されたリストを元に戻します。元に戻せるリストは、直前に削除された一回分のデータのみです。
リストをすべて選択	メインリスト内のリスト全てを選択します。
リストの選択の切り替え	メインリスト内の選択状態を反転します(選択されている設定項目が非選択になり、非選択になっていた設定項目が選択状態になります)。
リストへのデータ入力	リストヘデータを入力するためのデータ入力画面を表示します。
入力されたデータの消去	リストに入力されたデータを消去します。
ファームウェアのプロパティ	選択されているプリントサーバに設定されているファームウェアのプロパティを表示します。
設定のテンプレート化	選択されているプリントサーバの設定情報を変更するための、テンプレート編集画面を表示します。
全実行	選択されているプリントサーバに対して、ファームウェアアップデート、IPアドレス設定、テンプレート設定を同時に行います。また詳細設定がONになっている場合は、詳細設定も同時に行います。
ファームウェアのアップデート	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に設定されているファームウェアのアップデートを行います。
IPアドレスの設定	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に設定されているIPアドレスを反映します。
設定テンプレートの書き込み	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に指定されている設定テンプレートを反映します。
詳細設定	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に指定されている詳細設定情報の書き込みを行います。但し、詳細設定を実行できるのは、「ツール」-「オプション」-「設定書き込み」タブの「詳細設定」各種項目にチェックが入っている場合です。
工場出荷時設定	選択されているプリントサーバに対して、工場出荷時設定を行います。
自己診断印刷	選択されているプリントサーバに対して、自己診断印刷を行います。
設定内容印刷	選択されているプリントサーバに対して、設定内容印刷を行います。
選択されたプリントサーバの再検索	選択されているプリントサーバを再度検索します。

フィルタ・グループ表示ツリービュー

「全表示」、「フィルタ」、「グループ」のそれぞれに表示を切り替える場合に使用します。フィルタ・グループ表示ツリービュー内での選択により、メインリストに表示される内容が変わります。



項目	説明
全表示	検索で発見された全プリントサーバを表示します。
フィルタ	設定されたフィルタ条件に適合したプリントサーバのみを表示します。
グループ	「全表示」「フィルタ」中に表示されるプリントサーバ内で、「グループ」で表示するように設定されたプリントサーバのみ表示します。

フィルタ・グループ表示ツリービュー内の右クリックメニューについて

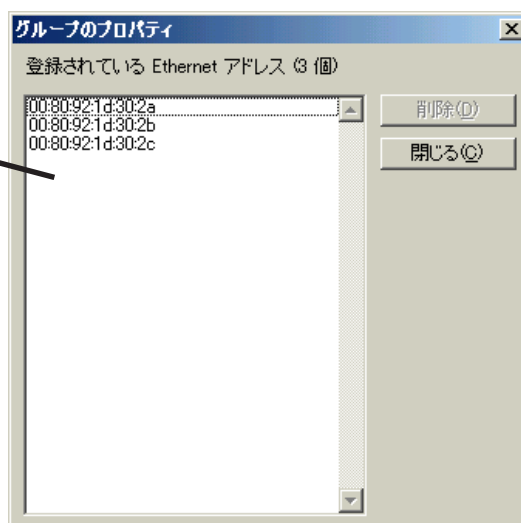


項目	説明
フィルタの新規作成	新規フィルタをツリーに追加します。
フィルタ名の変更	選択されたフィルタの名称を変更します。
フィルタの削除	選択されたフィルタをツリーから削除します。
フィルタの設定	選択されたフィルタの設定を行います。
グループの新規作成	新規グループをツリーに追加します。
グループ名の変更	選択されたグループの名称を変更します。
グループの削除	選択されたグループをツリーから削除します。
グループのプロパティ	選択されたグループのプロパティ画面を表示します。

グループのプロパティ画面

グループに登録されているプリントサーバのEthernet アドレス一覧を表示します。
表示されたEthernet アドレス一覧から任意のEthernet アドレスを削除することにより、そのプリントサーバをグループから除外することができます。

Ethernet アドレス
一覧リスト

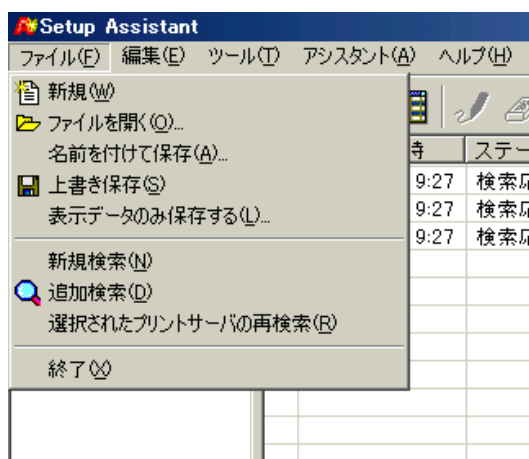


項目	説明
Ethernet アドレス一覧リスト	グループに登録されているプリントサーバのEthernet アドレスを表示します。
削除ボタン	「Ethernet アドレス一覧リスト」で選択されている Ethernet アドレスを削除します。
閉じるボタン	グループのプロパティ画面を閉じます。

メインメニュー

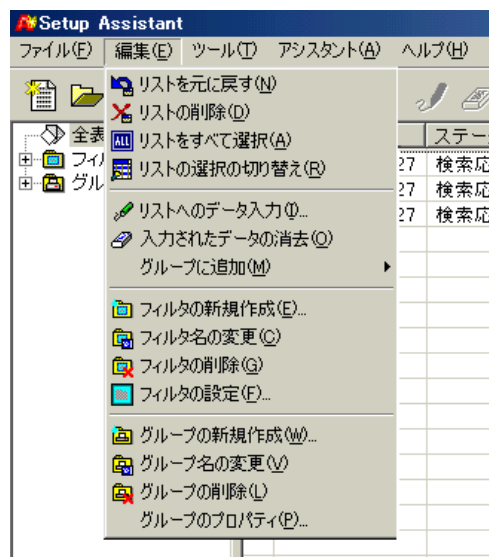
本製品のメインメニューについて説明します。

ファイルメニュー



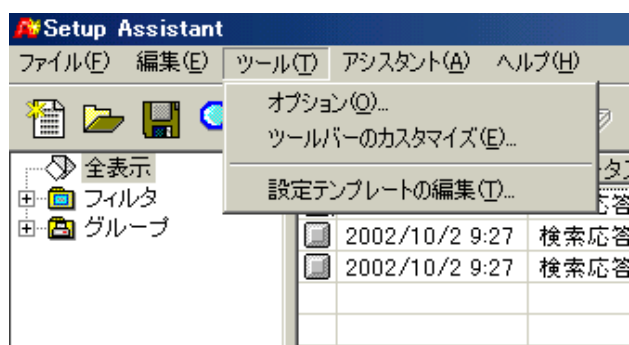
項目	説明
新規	現在のメインリストの内容を破棄し、新たにメインリストを作成します。
ファイルを開く	現在のメインリストの内容を破棄し、ファイルに保存されている内容から新たにメインリストを作成します。
名前を付けて保存	現在のメインリストの内容をファイルに保存します。
上書き保存	現在のメインリストの内容をファイルに上書き保存します。 ファイル名が指定されていない場合は「名前を付けて保存」と同じ動作になります。
表示データのみ保存する	メインリストに表示されている内容のみを保存します。 これにより、生成されたファイルに不必要な情報が入りません。 但し、この機能を使って保存されたファイルを使って、再度プリントサーバの設定等を行うことはできません。
新規検索	現在のメインリストの内容を破棄し、新たにネットワーク上のプリントサーバを検索し、メインリストに表示します。
追加検索	ネットワーク上のプリントサーバを検索し、新たに見つけた情報を現在のメインリストに追加します。
選択されたプリントサーバの再検索	選択されているプリントサーバを再度検索します。
終了	本製品を終了します。

編集メニュー



項目	説明
リストを元に戻す	「リストの削除」で削除されたリストを元に戻します。元に戻せるリストは、直前に削除された1回分のデータのみです。
リストの削除	選択されているリストを削除します。
リストをすべて選択	メインリスト内のリスト全てを選択します。
リストの選択の切り替え	メインリスト内の選択を反転します(選択されていた設定項目が非選択になり、非選択になっていた設定項目が選択状態になります。)
リストへのデータ入力	リストへデータを入力するための、データ入力画面を表示します。
入力されたデータの消去	リストに入力されたデータを消去します。
グループに追加	選択されたリストのプリントサーバをグループに追加します。
フィルタの新規作成	新規フィルタをツリーに追加します。
フィルタ名の変更	選択されたフィルタの名称を変更します。
フィルタの削除	選択されたフィルタをツリーから削除します。
フィルタの設定	選択されたフィルタの設定を行います。
グループの新規作成	新規グループをツリーに追加します。
グループ名の変更	選択されたグループの名称を変更します。
グループの削除	選択されたグループをツリーから削除します。
グループのプロパティ	選択されたグループのプロパティ画面を表示します。

ツールメニュー



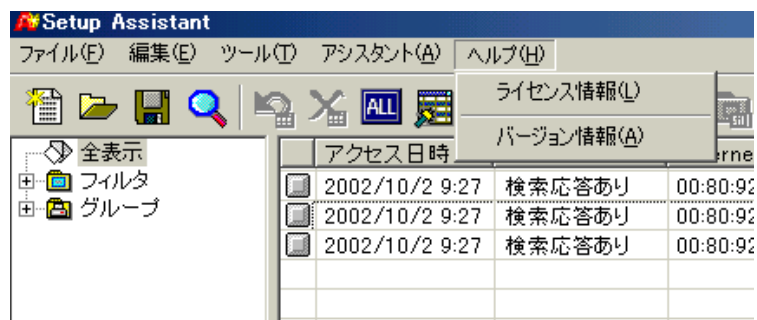
項目	説明
オプション	オプション画面を表示します。
ツールバーのカスタマイズ	ツールバーのカスタマイズ画面を表示します。
設定テンプレートの編集	設定テンプレートの編集画面を表示します。

アシスタントメニュー



項目	説明
全実行	選択されているプリントサーバに対して、ファームウェアのアップデート、IPアドレス設定、テンプレート設定を同時に行います。また「ツール」-「オプション」-「設定書き込み」タブの「詳細設定」各種項目や、「ファームウェア」タブの「ファームウェアのアップデート後にプリントサーバを工場出荷時設定に戻す」がONになっている場合、これらも同時に行います。
ファームウェアのアップデート	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に設定されているファームウェアのアップデートを行います。
IPアドレスの設定	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に設定されているIPアドレスを反映します。
設定テンプレートの書き込み	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に指定されている設定テンプレートを反映します。
詳細設定	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に指定されている詳細設定情報の書き込みを行います。但し、詳細設定を実行できるのは、「ツール」-「オプション」-「設定書き込み」タブ「詳細設定」各種項目にチェックが入っている場合です。
工場出荷時設定	選択されているプリントサーバに対して、工場出荷時設定を行います。
自己診断印刷	選択されているプリントサーバに対して、自己診断印刷を行います。
設定内容印刷	選択されているプリントサーバに対して、設定内容印刷を行います。
中止	実行中の処理を中止します。
ファームウェアのプロパティ	選択されているプリントサーバのファームウェアのプロパティを表示します。
設定のテンプレート化	選択されているプリントサーバの設定情報を変更するための、テンプレート編集画面を表示します。




















ヘルプメニュー








項目	説明
ライセンス情報	ライセンス情報を表示します。
バージョン情報	Setup Assistantのバージョン情報画面を表示します。

メインツールバー



項目	説明
 新規	現在のメインリストの内容を破棄し、新たにメインリストを作成します。
 ファイルを開く	現在のメインリストの内容を破棄し、ファイルに保存されている内容から新たにメインリストを作成します。
 ファイルに保存	現在のメインリストの内容をファイルに上書き保存します。 ファイル名が指定されていない場合は「名前を付けて保存」と同じ動作になります。
 追加検索	ネットワーク上のプリントサーバを検索し、新たに見つけた情報を現在のメインリストに追加します。
 リストを元に戻す	「リストの削除」で削除されたリストを元に戻します。 元に戻せるリストは、直前に削除された1回分のデータのみです。
 リストの削除	選択されているリストを削除します。
 リストをすべて選択	メインリスト内のリスト全てを選択します。
 リストの選択の切り替え	メインリスト内の選択を反転します(選択されていた設定項目が非選択になり、非選択になっていた設定項目が選択状態になります。)
 リストへのデータ入力	リストヘデータを入力するための、データ入力画面を表示します。
 入力データの消去	リストに入力されたデータを消去します。
 グループに追加	選択されたリストのプリントサーバをグループに追加します。
 フィルタの新規作成	新規フィルタをツリーに追加します。
 フィルタ名の変更	選択されたフィルタの名称を変更します。
 フィルタの削除	選択されたフィルタをツリーから削除します。
 フィルタの設定	選択されたフィルタの設定を行います。
 グループの新規作成	新規グループをツリーに追加します。
 グループ名の変更	選択されたグループの名称を変更します。
 グループの削除	選択されたグループをツリーから削除します。
 全実行	選択されているプリントサーバに対して、ファームウェアのアップデート、IPアドレス設定、テンプレート設定を同時に行います。また「ツール」-「オプション」-「設定書き込み」タブの「詳細設定」各種項目や、「ファームウェア」タブの「ファームウェアのアップデート後にプリントサーバを工場出荷時設定に戻す」がONになっている場合、これらも同時に行います。

項目	説明
 ファームウェアのアップデート	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に設定されているファームウェアのアップデートを行います。
 IPアドレスの設定	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に設定されているIPアドレスを反映します。
 設定テンプレートの書き込み	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に指定されている設定テンプレートを反映します。
 詳細設定	選択されているプリントサーバに対して、リスト内に指定されている詳細設定情報の書き込みを行います。 但し、詳細設定を実行できるのは、「ツール」-「オプション」-「設定書き込み」タブ「詳細設定」各種項目にチェックが入っている場合です。
 中止	実行中の処理を中止します。

メインステータスバー



項目	説明
メインリスト選択状況	<p>メインステータスバーの左部に表示されます。 選択状況により、表示される内容は次のとおりです。</p> <p>【選択無しの場合】 メインリスト内に表示されているプリントサーバの総台数を表示します。</p> <p>【1台のみ選択の場合】 選択されているプリントサーバのEthernetアドレスを表示します。</p> <p>【複数台選択】 選択されているプリントサーバの台数を表示します。</p>
プログレスバー	<p>メインステータスバーの中央部に表示されます。 処理の実行状況をパーセントで表示します。</p>
ステータス表示	<p>メインステータスバー右部に表示します。 実行中の処理の内容を表示します。</p>

フィルタ設定画面

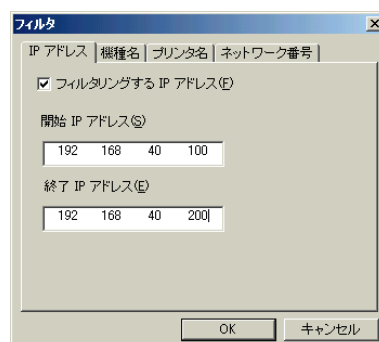
メインリストに表示されているプリントサーバー一覧にフィルタをかけ、目的のプリントサーバをいち早く発見できるようにします。

ここでは本製品に搭載されている、各種フィルタについて説明します。

IPアドレスフィルタ

フィルタリングするプリントサーバの IP アドレスの範囲を設定します。

設定された範囲以外のプリントサーバはメインリストに表示されません。



項目	説明
フィルタリングするIPアドレス	チェックボックス内にチェックを入れることにより、IP アドレスフィルタ設定が有効になります。
開始IPアドレス	フィルタリング対象範囲の開始IPアドレスを入力してください。
終了IPアドレス	フィルタリング対象範囲の終了IPアドレスを入力してください。

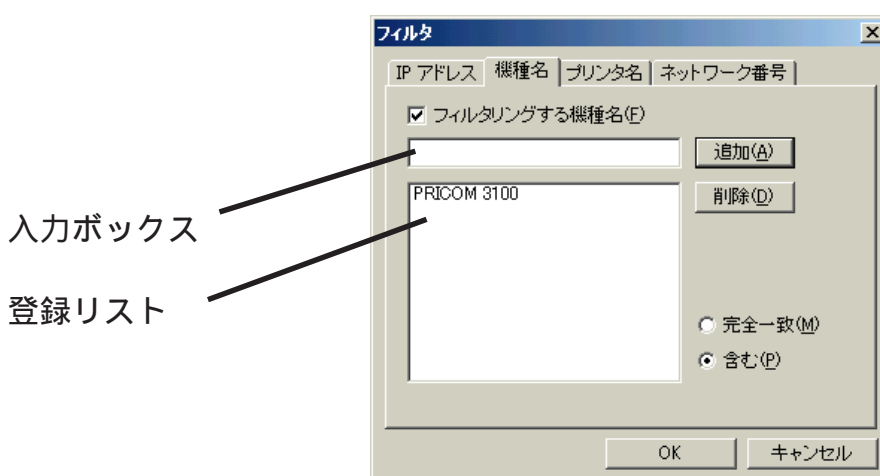
機種名フィルタ

プリントサーバの機種名(完全もしくは一部の文字列)を登録することにより、フィルタリングを行います。



・登録数は最大 16 個までです。

参考



項目	説明
フィルタリングする機種名	チェックボックス内にチェックを入れることにより、機種名でのフィルタリングが有効になります。
入力ボックス	登録したい機種名の全てもしくは一部を入力してください。
登録リスト	登録されている機種名が表示されます。
追加ボタン	入力ボックスに入力されている機種名を登録リストに追加します。
削除ボタン	登録リスト内で選択されている機種名を削除します。
完全一致ボタン	登録リストに登録されている機種名と完全に一致したプリントサーバだけをフィルタリングします。
含むボタン	登録リストに登録されている機種名の一部を含むプリントサーバをフィルタリングします。 (機種名が完全に一致しているプリントサーバについてもフィルタリングします。)

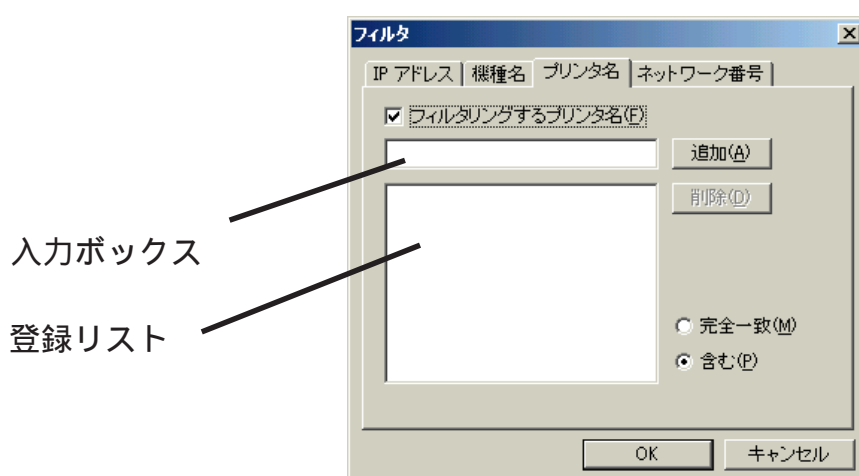
プリンタ名フィルタ

プリントサーバが装着されているプリンタ名を登録することにより、フィルタリングを行います。



・登録数は最大 16 個までです。

参考



項目	説明
フィルタリングするプリンタ名	チェックボックス内にチェックを入れることにより、プリンタ名でのフィルタリングが有効になります。
入力ボックス	登録したいプリンタ名の全てもしくは一部を入力してください。
登録リスト	登録されているプリンタ名が表示されます。
追加ボタン	入力ボックスに入力されているプリンタ名を登録リストに追加します。
削除ボタン	登録リスト内で選択されているプリンタ名を削除します。
完全一致ボタン	登録リストに登録されているプリンタ名と完全に一致したプリントサーバだけをフィルタリングします。
含むボタン	登録リストに登録されているプリンタ名の一部を含むプリントサーバをフィルタリングします。 (プリンタ名が完全に一致しているプリントサーバについてもフィルタリングします。)

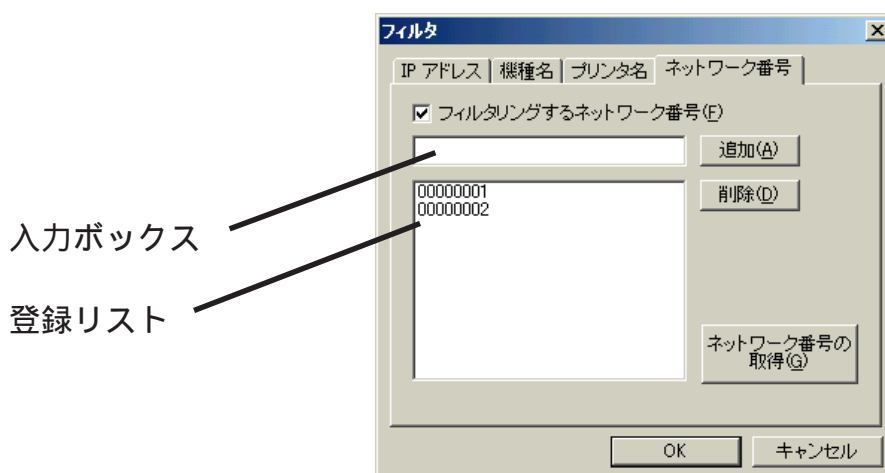
ネットワーク番号フィルタ

プリントサーバが存在するネットワークのネットワーク番号を登録することにより、フィルタリングを行います。



・登録数は最大 128 個までです。

参考



項目	説明
フィルタリングするネットワーク番号	チェックボックス内にチェックを入れることにより、ネットワーク番号フィルタ設定が有効になります。
入力ボックス	登録したいネットワーク番号を入力してください。
登録リスト	登録されているネットワーク番号が表示されます。
追加ボタン	入力ボックスに入力されているネットワーク番号を登録リストに追加します。
削除ボタン	登録リスト内で選択されているネットワーク番号を削除します。
ネットワーク番号の取得ボタン	ネットワーク内を検索し、ネットワーク番号を自動的に取得してリストに追加します。 ネットワーク内にNetWareサーバが無い場合は、ネットワーク番号を取得することはできません。

メインリストへの入力

メインリストには、「IPアドレス」「ファームウェアファイル名」「テンプレートファイル名」「詳細設定」が入力できます。

ファームウェアのアップデート・各種設定を行う場合は、これらをあらかじめメインリストに入力しておく必要があります。

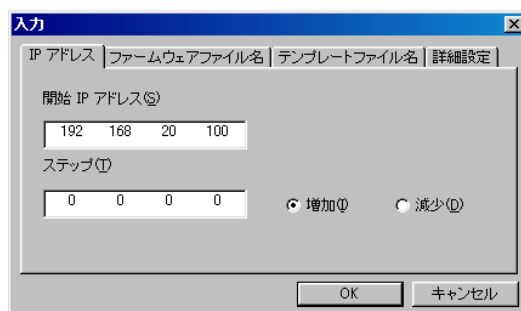
メインリストへの入力方法について説明します。



- ・メインリストに入力を行う場合は、リストをダブルクリックするか、メニューから「リストへのデータ入力」を選択してください。

IPアドレス入力画面

メインリスト内で選択されたプリントサーバに割り当てる IP アドレスを入力します。



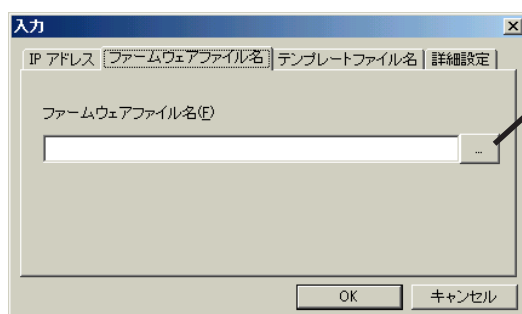
The screenshot shows a dialog box titled '入力' (Input) with a close button (X). It has four tabs: 'IP アドレス' (selected), 'ファームウェアファイル名', 'テンプレートファイル名', and '詳細設定'. The 'IP アドレス' tab contains the following fields and controls:

- 開始 IP アドレス(S): A text box containing '192 168 20 100'.
- ステップ(I): A text box containing '0 0 0 0'.
- Two radio buttons: '増加(I)' (selected) and '減少(D)'.
- Buttons at the bottom: 'OK' and 'キャンセル'.

項目	説明
開始IPアドレス	メインリストで選択されたプリントサーバに割り当てるIPアドレスの先頭アドレスを入力します。 複数のプリントサーバが選択されている場合、この開始IPアドレスを基準にして、ステップ値分を増加（減少）させたIPアドレスを、それぞれのプリントサーバに割り当てます。（例：開始IPアドレス=192.168.20.185 ステップ=0.0.0.1 増加の場合、それぞれのプリントサーバに割り当てられるIPアドレスは、192.168.20.185、192.168.20.186、192.168.20.187...となります）。 選択されたプリントサーバが1台の場合は、この欄に入力したIPアドレスをプリントサーバに割り当てます。
ステップ	IPアドレスを増加（減少）させるステップ値を入力します。 増加させた場合の最大値は、IPアドレスいずれの桁においても254です。 減少させた場合の最小値は、IPアドレスいずれの桁においても0です。
増加ボタン	設定されたステップ値に従って、開始IPアドレスを増加させます。
減少ボタン	設定されたステップ値に従って、開始IPアドレスを減少させます。

ファームウェアファイル名入力画面

メインリスト内で選択されたプリントサーバにアップデートするファームウェアファイル名を入力します。

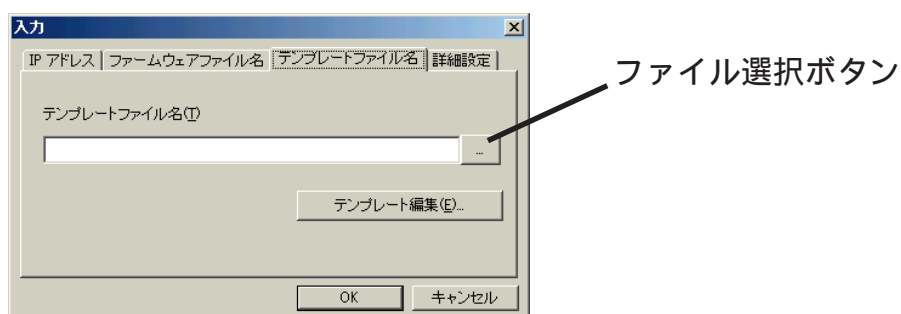


ファイル選択ボタン

項目	説明
ファームウェアファイル名	メインリスト内で選択されたプリントサーバにアップデートするファームウェアのファイル名を入力します。
ファイル選択ボタン	ファームウェアファイルを選択するダイアログを表示します。

テンプレートファイル名入力画面

メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するテンプレートファイル名を入力します。



項目	説明
テンプレートファイル名	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するテンプレートファイル名を入力します。
ファイル選択ボタン	テンプレートファイルを選択するダイアログを表示します。
テンプレート編集ボタン	メインリスト内の「テンプレートファイル名」欄に入力されているテンプレートファイルを開き、テンプレートの編集が行えるよう、編集ダイアログを表示します。

詳細設定入力画面

メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定する詳細設定を入力します。



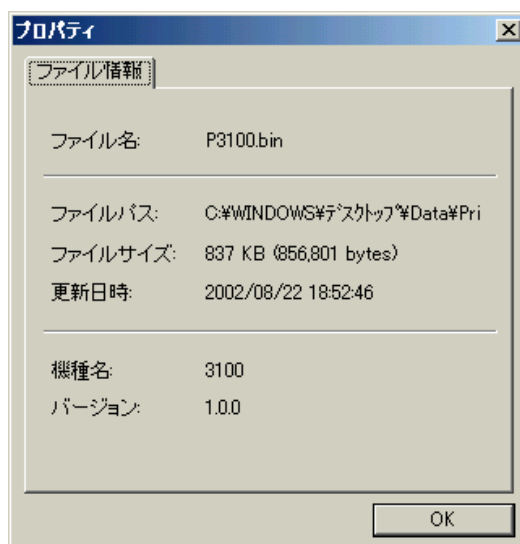
- ・「ツール」-「オプション」-「設定書き込み」タブにある「詳細設定」内のチェックボックスにチェックが入っている項目のみ入力が可能です。

項目	説明
サブネットマスク	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するサブネットマスクを入力します。
ゲートウェイアドレス	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するゲートウェイアドレスを入力します。
NetWareプリントサーバ名	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するNetWareプリントサーバ名を入力します。(最大半角英数31文字)
AppleTalkプリンタ名	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するAppleTalkプリンタ名を入力します。(最大半角英数31文字)
NetBIOSコンピュータ名	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するNetBIOSコンピュータ名を入力します。(最大半角英数15文字)

ファームウェアファイルのプロパティ画面

選択されたファームウェアファイルのファイル名、ファイルパス、ファイルサイズ、更新日時、機種名、バージョンを表示します。

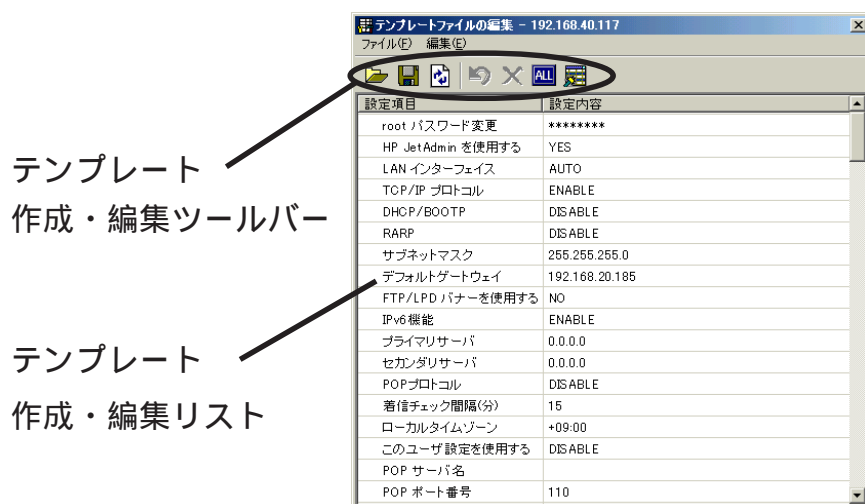
メインリスト内のプリントサーバを選択し、右クリックメニュー中の「ファームウェアのプロパティ」または、メインメニューの「アシスタント」-「ファームウェアのプロパティ」を選択すると表示されます。



テンプレートファイルの作成・編集

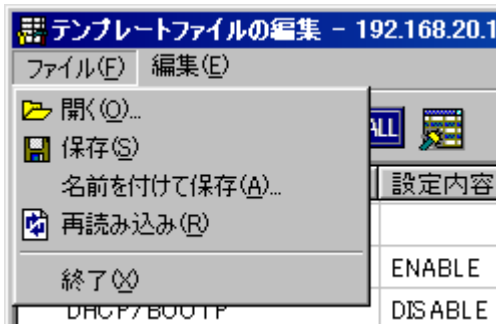
テンプレートの作成・編集画面では、既存のテンプレートファイルの編集や、ネットワーク上に存在するプリントサーバより取得した情報から作成されたテンプレートファイルの編集を行うことができます。

テンプレートの編集画面で編集したテンプレートを利用すれば、複数台のプリントサーバを同じ設定にする場合、簡単に設定を行うことができます。



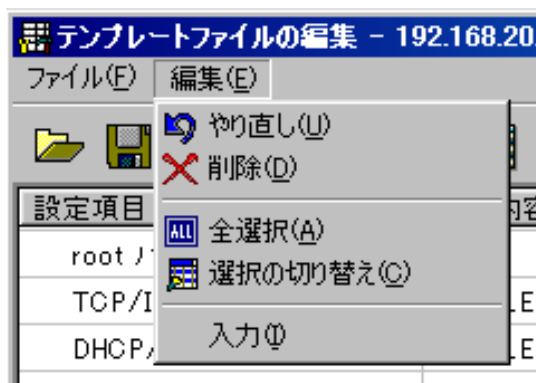
テンプレート作成・編集メニュー

ファイルメニュー



項目	説明
開く	保存されているテンプレートファイルを開きます。
保存	表示されている設定情報を、テンプレートファイルとして上書き保存します。 ファイル名が指定されていない場合は「名前を付けて保存」と同じ動作になります。
名前を付けて保存	表示されている設定情報を、テンプレートファイルとして保存します。
再読み込み	テンプレート作成・編集リストに表示されている内容が、テンプレートファイルから取得されたものなら、テンプレートファイルの再読み込みを行います。 テンプレート作成・編集リストに表示されている内容が、ネットワーク上に存在するプリントサーバから取得されたものなら、再度そのプリントサーバから情報の取得を行います。
終了	テンプレート作成・編集画面を終了します。








編集メニュー



項目	説明
やり直し	削除された設定項目を元に戻します。やり直せる設定項目は直前に削除された1回分のデータのみです。
削除	選択されている設定項目を削除します。
全選択	全ての設定項目を選択します。
選択の切り替え	選択状態を反転します(選択されていた設定項目が非選択になり、非選択になっていた設定項目が選択状態になります)。
入力	各設定項目を入力モードにします。

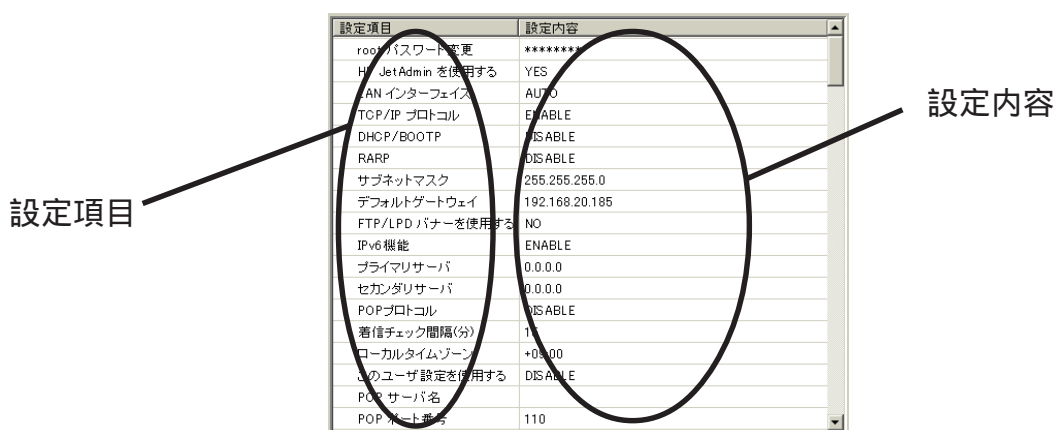
テンプレート作成・編集ツールバー及び右クリックメニュー



項目	説明
 開く	保存されているテンプレートファイルを開きます。
 保存	表示されている設定情報を、テンプレートファイルとして上書き保存します。
 再読み込み	テンプレート作成・編集リストに表示されている内容が、テンプレートファイルから取得されたものならば、テンプレートファイルの再読み込みを行います。 テンプレート作成・編集リストに表示されている内容が、ネットワーク上に存在するプリントサーバから取得されたものなら、再度そのプリントサーバから情報の取得を行います。
 やり直し	削除された設定項目を元に戻します。やり直せる設定項目は直前に削除された1回分のデータのみです。
 削除	選択されている設定項目を削除します。
 全選択	全ての設定項目を選択します。
 選択の切り替え	選択状態を反転します(選択されていた設定項目が非選択になり、非選択になっていた設定項目が選択状態になります)。

テンプレート作成・編集リスト

テンプレート作成・編集リストは、テンプレートファイルのデータや、ネットワーク上のプリントサーバが保持している設定情報をテンプレート化し、表示します。
テンプレートに表示された設定内容は変更可能です。

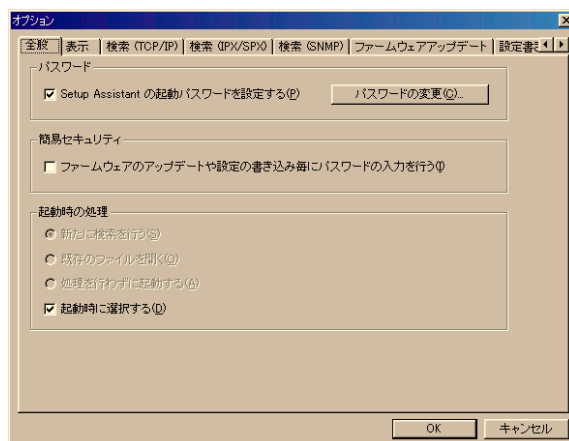


項目	説明
設定項目	テンプレートファイルまたは、ネットワーク上のプリントサーバから取得した設定項目が表示されます。 設定を行いたい項目のみ残し、必要無い項目は削除するようにしてください。
設定内容	設定項目に対する設定内容を表示します。 設定項目によって、データを直接入力する場合や、選択肢から選択する場合があります。

オプション

各種オプションについて説明します。

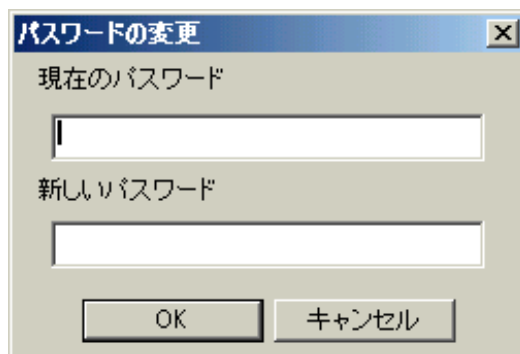
全般



項目	説明
Setup Assistantの起動パスワードを設定する	本製品起動時にパスワード入力を行うかを設定します。
パスワードの変更	本製品起動時のパスワードの変更を行います。
ファームウェアのアップデートや設定の書き込み毎にパスワードの入力を行う	ファームウェアのアップデート時や、プリントサーバへの設定内容反映時にパスワード入力が必要になるようにします。
新たに検索を行う	本製品起動時に、ネットワーク内のプリントサーバを新規に検索し、メインリストに表示します。
既存のファイルを開く	本製品起動時にファイルとして保存されたプリントサーバの検索結果を開きます。
処理を行わずに起動する	「新たに検索を行う」「既存のファイルを開く」を行わずに本製品を起動します。 メインリストには情報が何も表示されません。
起動時に選択する	本製品起動時の処理を、起動時に選択できるようにします。

パスワードの変更画面

本製品起動時のパスワードを変更します。

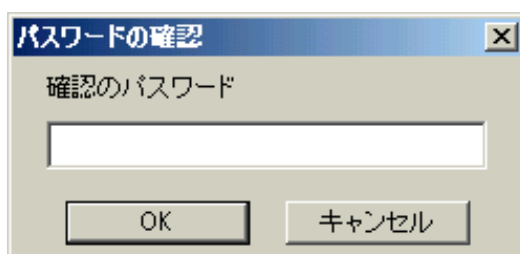


The dialog box titled "パスワードの変更" (Change Password) contains two input fields. The first field is labeled "現在のパスワード" (Current Password) and the second is labeled "新しいパスワード" (New Password). At the bottom, there are two buttons: "OK" and "キャンセル" (Cancel).

項目	説明
現在のパスワード	現在設定されているパスワードを入力します。
新しいパスワード	新しく設定するパスワードを入力します。

パスワードの確認画面

新しいパスワードが誤って入力されていないかを確認します。

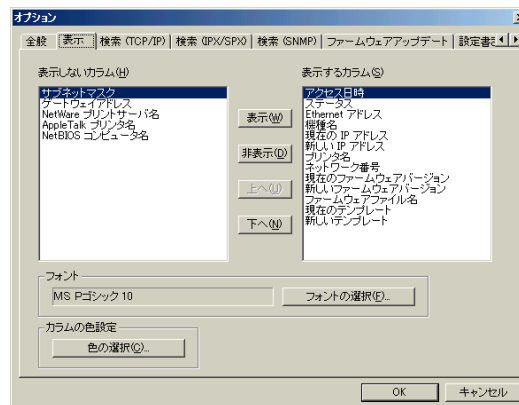


The dialog box titled "パスワードの確認" (Confirm Password) contains one input field labeled "確認のパスワード" (Confirm Password). At the bottom, there are two buttons: "OK" and "キャンセル" (Cancel).

項目	説明
確認のパスワード	パスワードの変更画面で入力した新しいパスワードを再度入力し、新しいパスワードが誤って入力されていないかを確認します。

表示

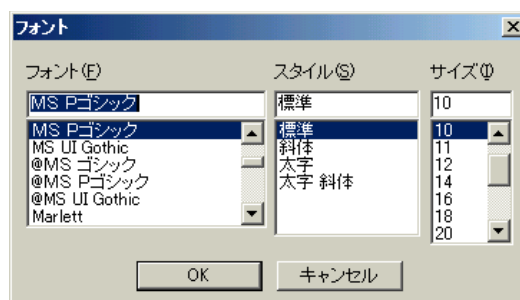
メインリストに表示されるカラム・色・順番や、フォントの設定を行います。



項目	説明
表示しないカラム	メインリストに表示しないカラムの一覧を表示します。
表示するカラム	メインリストに表示するカラムの一覧を表示します。
表示ボタン	「表示しないカラム」にて選択されている項目を、「表示するカラム」に移動し、メインリストに表示するようにします。
非表示ボタン	「表示するカラム」にて選択されている項目を、「表示しないカラム」に移動し、メインリストに表示するようにします。
上へボタン	「表示するカラム」にて選択されている項目を上へ移動します。 一番上にある項目を、メインリストの一番左に表示します。
下へボタン	「表示するカラム」にて選択されている項目を下へ移動します。 一番下にある項目を、メインリストの一番右に表示します。
フォント表示	現在メインリストで使用されているフォントの情報を表示します。
フォントの選択ボタン	メインリストで使用されるフォントの選択画面を表示します。
項目の色選択ボタン	メインリスト中のカラム(縦列)の背景色の選択画面を表示します。

フォントの選択画面

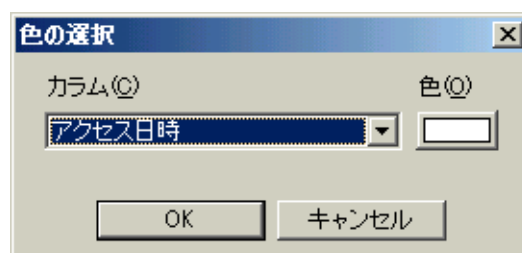
メインリストにて使用されるフォントの選択を行います。



項目	説明
フォント	メインリストで使用するフォントを設定します。
スタイル	メインリストで使用するフォントスタイルを設定します。
サイズ	メインリストで使用するフォントサイズを設定します。

カラムの色の選択画面

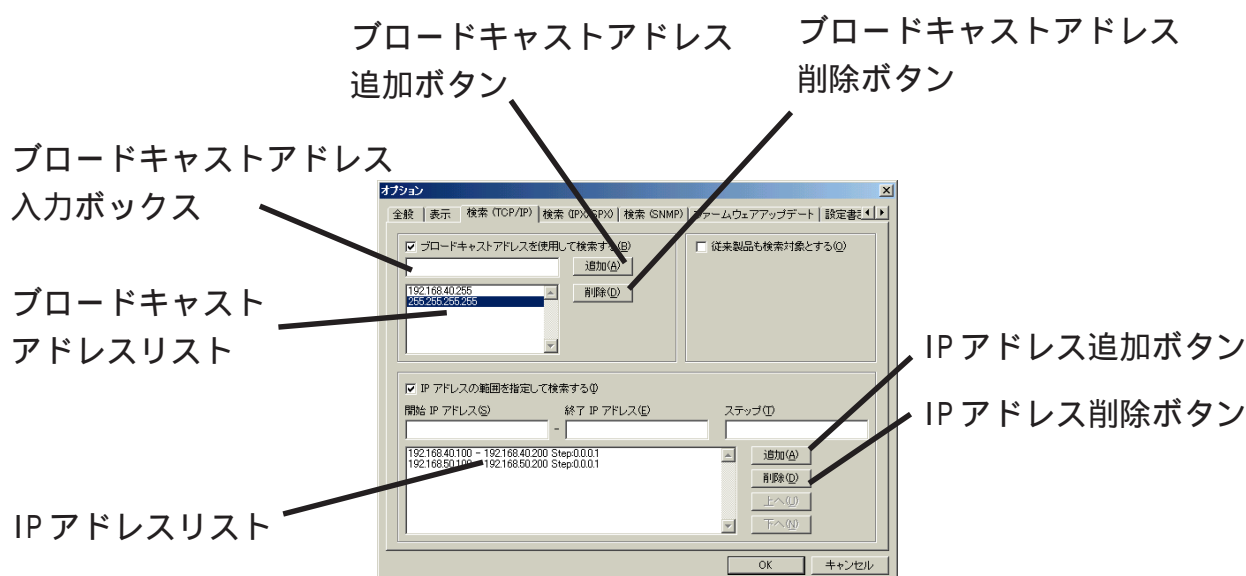
メインリストのカラムの背景色を変更します。



項目	説明
カラム	色を変更するカラムを選択します。
色	カラム選択ボックスで選択したカラムの色が表示されます。このボタンをクリックすると「色の設定」画面が表示されますので、色を選択してください。

検索 (TCP/IP)

TCP/IP を使用してプリントサーバの検索を行う場合の設定を行います。

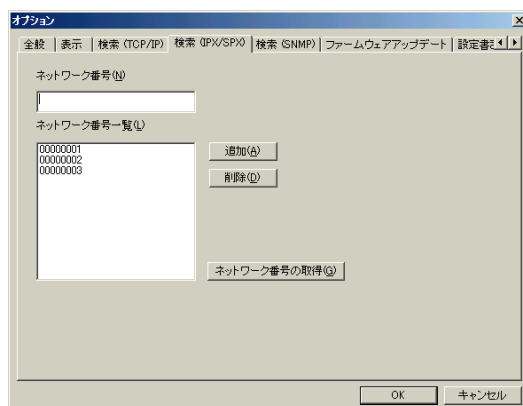


項目	説明
ブロードキャストアドレスを使用して検索する	ブロードキャストアドレスリストに登録されているブロードキャストアドレスを使用して、プリントサーバの検索を行います。
ブロードキャストアドレス入力ボックス	ブロードキャストアドレスリストに登録するブロードキャストアドレスを入力します。
ブロードキャストアドレスリスト	登録されているブロードキャストアドレス一覧を表示します。 デフォルトで255.255.255.255が登録されています。(最大16件)
ブロードキャストアドレス追加ボタン	ブロードキャストアドレス入力ボックス内に入力されたブロードキャストアドレスをブロードキャストアドレスリストに追加します。
ブロードキャストアドレス削除ボタン	ブロードキャストアドレスリスト内で選択されたアドレスを削除します。
従来製品も検索対象とする	この設定を有効にすることにより、通常の検索では発見されない弊社製旧製品のプリントサーバも、検索することができます。
IPアドレスの範囲を指定して検索する	IPアドレスリストに登録されているIPアドレス範囲に従って、プリントサーバの検索を行います。

項目	説明
開始IPアドレス	IPアドレス範囲指定におけるIPアドレスの先頭アドレスを設定します。 この開始IPアドレスを基準にして、設定したステップ値分増加させた各IPアドレスを検索対象とします。
終了IPアドレス	IPアドレス範囲指定におけるIPアドレスの末尾のIPアドレスを設定します。 開始IPアドレスから、この終了IPアドレスまで設定されたステップ値分IPアドレスが増加されます。
ステップ値	開始IPアドレスと終了IPアドレス間のステップ値を設定します。(例：開始IPアドレス=192.168.20.100 終了IPアドレス=192.168.20.104 ステップ値=0.0.0.1の場合、検索対象となるIPアドレスは192.168.20.100、192.168.20.101、192.168.20.102となります。)
IPアドレスリスト	登録されている開始IPアドレス・終了IPアドレス・ステップ値を表示します。(最大16件)
IPアドレス追加ボタン	開始IPアドレス・終了IPアドレス・ステップ値に入力された値を、IPアドレスリストに追加します。
IPアドレス削除ボタン	IPアドレスリスト内で選択された、開始IPアドレス・終了IPアドレス・ステップ値を削除します。
上へボタン	IPアドレスリスト内で選択されている項目を、一段上に移動させます。 これにより、IPアドレス範囲指定を行う際の優先順位を高くすることができます。
下へボタン	IPアドレスリスト内で選択されている項目を、一段下に移動させます。 これにより、IPアドレス範囲指定を行う際の優先順位を低くすることができます。

検索 (IPX/SPX)

IPX/SPX を使用してプリントサーバの検索を行う場合の設定を行います。

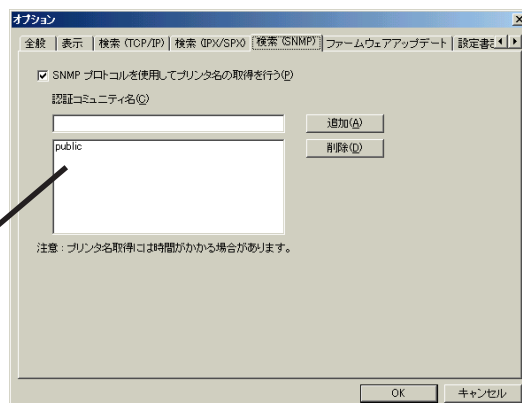


項目	説明
ネットワーク番号	ネットワーク番号一覧に登録するネットワーク番号を入力します。
ネットワーク番号一覧	登録されているネットワーク番号を一覧表示します。登録されているネットワーク番号全てに対して、プリントサーバの検索を行います。
追加ボタン	ネットワーク番号エディットボックスに入力されているネットワーク番号を、ネットワーク番号一覧に追加します。
削除ボタン	ネットワーク番号一覧内で選択されているネットワーク番号を、ネットワーク番号一覧より削除します。
ネットワーク番号の取得	ネットワーク内を検索し、ネットワーク番号を自動的に取得してネットワーク番号一覧に追加します。ネットワーク内にNetWareサーバが存在しない場合は取得できません。

検索（SNMP）

SNMP を使用して、プリントサーバを接続しているプリンタ名の取得を行う場合の設定を行います。

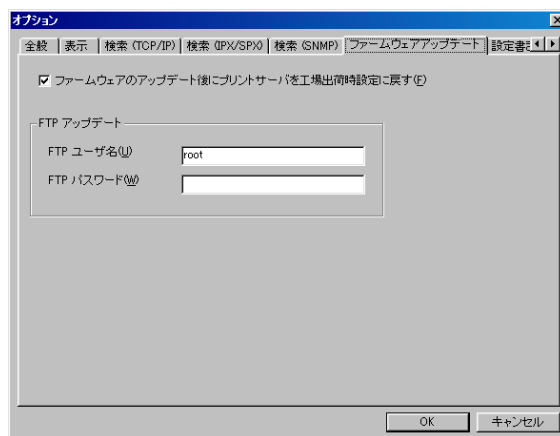
認証コミュニティ名一覧



項目	説明
SNMPプロトコルを使用してプリンタ名の取得を行う	プリントサーバ検索時、プリントサーバが接続されているプリンタ名の取得も同時に行うかを設定します。
認証コミュニティ名	認証コミュニティ名を入力します(最大16文字までの半角英数字)。
認証コミュニティ名一覧	登録されている認証コミュニティ名の一覧を表示します。(最大16個)
追加ボタン	コミュニティ名入力ボックスに入力されている認証コミュニティ名を、コミュニティ名一覧に追加します。
削除ボタン	コミュニティ名一覧内で選択されている認証コミュニティ名を、コミュニティ名一覧から削除します。

ファームウェアアップデート

ファームウェアのアップデートに関する設定を行います。



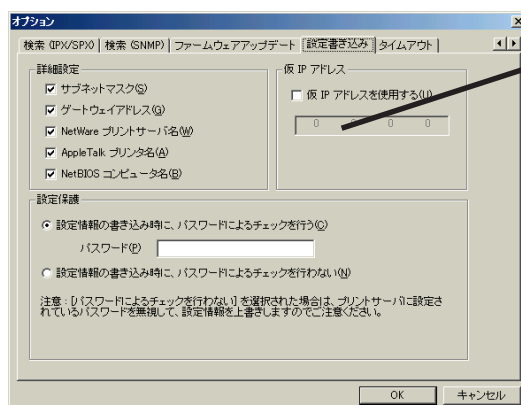
参考

- ・本製品がインストールされたパソコンと異なるセグメントに存在するプリントサーバに対しファームウェアのアップデートを行う場合に、FTPが使用されます。

項目	説明
アップデート後に工場出荷時設定に戻す	プリントサーバへのファームウェアアップデートを行った際、プリントサーバを工場出荷時設定に戻すかを設定します。
FTPユーザ名	プリントサーバのファームウェアアップデートをFTPを利用して行う際に設定します。 プリントサーバに設定されている、FTPユーザ名を設定します。 デフォルトは「root」です。
FTPパスワード	プリントサーバのファームウェアアップデートをFTPを利用して行う際に設定します。 プリントサーバに設定されている、FTPパスワードを設定します。

設定書き込み

プリントサーバへの設定書き込み時に関係する設定を行います。



仮 IP アドレス入力
ボックス



参考

- ・ 仮 IP アドレスはプリントサーバに対して一時的に仮の IP アドレスを割り当て、プリントサーバの設定や工場出荷時設定などを行うために使用されます。
初期導入時など、プリントサーバに IP アドレスが割り当てられていない状態で、プリントサーバの設定や工場出荷時設定等を行う場合は、任意の IP アドレスを仮 IP アドレスとして本製品に設定してください。
- ・ 初期導入時に、ルータがない環境などで別セグメントの IP アドレスをプリントサーバに割り当てる場合にも、仮 IP アドレスの設定が必要になります。本製品をインストールしたパソコンと同じセグメントの仮 IP アドレスを本製品に設定してから、別セグメントの IP アドレスを対象のプリントサーバに設定するようにしてください。



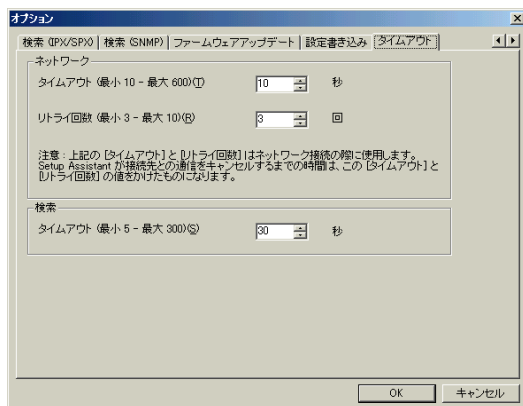
注意

- ・ ルータがない環境などで仮 IP アドレスを使用して別セグメントの IP アドレスをプリントサーバへ割り当てた場合、設定完了後はそれ以降の通信は行えなくなりますのでご注意ください。
- ・ 仮 IP アドレスを使用してプリントサーバに IP アドレスを設定する場合は、仮 IP アドレスが他のネットワーク機器の IP アドレスと重複しないようにしてください。

項目	説明
サブネットマスク	詳細設定実行時、メインリスト内に入力されたサブネットマスクをプリントサーバに反映するかを選択します。
ゲートウェイアドレス	詳細設定実行時、メインリスト内に入力されたゲートウェイアドレスをプリントサーバに反映するかを選択します。
NetWareプリントサーバ名	詳細設定実行時、メインリスト内に入力されたNetWareプリントサーバ名をプリントサーバに反映するかを選択します。
AppleTalkプリンタ名	詳細設定実行時、メインリスト内に入力されたAppleTalkプリンタ名をプリントサーバに反映するかを選択します。
NetBIOSコンピュータ名	詳細設定実行時、メインリスト内に入力されたNetBIOSコンピュータ名をプリントサーバに反映するかを選択します。
仮IPアドレスを使用する	プリントサーバとの通信時に、仮IPアドレスを使用するかを選択します。
仮IPアドレス入力ボックス	仮IPアドレスを入力します。
設定情報の書き込み時に、パスワードによるチェックを行う	プリントサーバに対して、設定情報等の反映を行う場合、パスワード入力欄に入力されたパスワードと、プリントサーバに設定されているパスワードが正しいかを確認します。 パスワードが異なる場合、設定等の反映は行われません。
パスワード入力ボックス	プリントサーバに設定されているパスワードを入力してください。
設定情報の書き込み時に、パスワードによるチェックを行わない	プリントサーバに対して、設定情報等の反映を行う場合、パスワードによるチェックを行いません。 この場合、プリントサーバに設定されているパスワードを無視して設定内容が反映されますので、ご注意ください。

タイムアウト

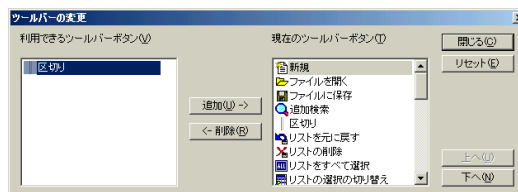
プリントサーバとの通信時に使用する、タイムアウト値の設定を行います。



項目	説明
ネットワークタイムアウト	プリントサーバとの通信時に使用するタイムアウトを10～600秒の間で設定します。 ネットワークタイムアウトで設定した値と、ネットワークリトライ回数をかけた時間で、本製品はタイムアウトエラーを表示します。
ネットワークリトライ回数	プリントサーバとの通信時に使用するリトライ回数を3～10回の間で設定します。 ネットワークタイムアウトで設定した値と、ネットワークリトライ回数をかけた時間で、本製品はタイムアウトエラーを表示します。
検索タイムアウト	プリントサーバの検索を行う時間を5～300秒の間で設定します。

ツールバーのカスタマイズ

メインリスト上部に表示される、ツールバーの編集を行うことができます。



項目	説明
利用できるツールバーボタン	ツールバーに表示できるボタンの一覧が表示されます。すでに表示されているボタンについては「現在のツールバーボタン」に表示され、この「利用できるツールバーボタン」には表示されません。「区切り」はツールバーに区切りを表示するものです。
現在のツールバーボタン	ツールバーに表示されているツールバーボタンの一覧が表示されます。
追加	「利用できるツールバーボタン」で選択されているツールバーボタンを、「現在のツールバーボタン」に移動し、ツールバーに表示されるようにします。
削除	「現在のツールバーボタン」で選択されているツールバーボタンを、「利用できるツールバーボタン」に移動し、ツールバーに表示されないようにします。
閉じる	設定した内容をツールバーに反映します。
リセット	ツールバーをデフォルトの状態に戻します。
上へ	「現在のツールバーボタン」で選択されているツールバーボタンを一つ上に移動します。一番上のツールバーボタンが、ツールバーの一番左側に表示されます。
下へ	「現在のツールバーボタン」で選択されているツールバーボタンを一つ下に移動します。一番下のツールバーボタンが、ツールバーの一番右側に表示されます。

第2-2章 プリントサーバの設定方法について

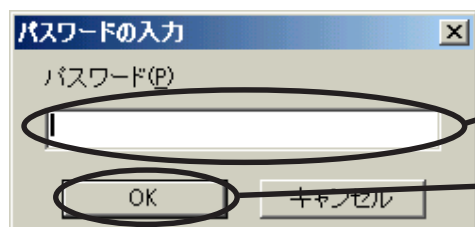
本章では、本製品を利用した弊社製プリントサーバの設定方法について説明します。設定までの流れは「本製品の起動」「プリントサーバの検索」「プリントサーバの設定」の順番で説明します。

本製品の起動

インストールが完了している本製品を起動します。

本製品を起動する

1. 「スタート」「プログラム」「Setup Assistant」内にある「Setup Assistant」をクリックしてください。
2. 本製品インストールの際に設定した起動パスワードを入力します。



パスワードを入力してください。

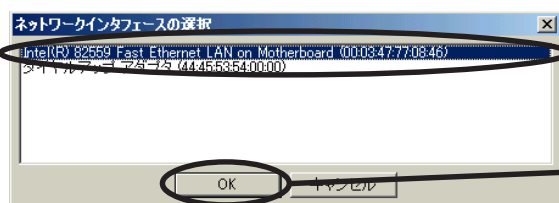
OK をクリックしてください。



参考

・起動パスワードを設定していない場合は、何も入力せず「OK」をクリックしてください。

3. ネットワークインタフェースを選択します。



使用するネットワークインタフェースを選択してください。

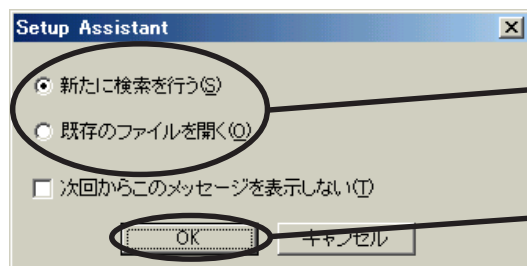
OK をクリックしてください。



参考

・ご使用のパソコンにネットワークインタフェースが1つしか存在しない場合、この画面は表示されません。「4.」へお進みください。

4. 本製品起動時の動作を指定します。



起動時の動作を選択してください。

OK をクリックしてください。

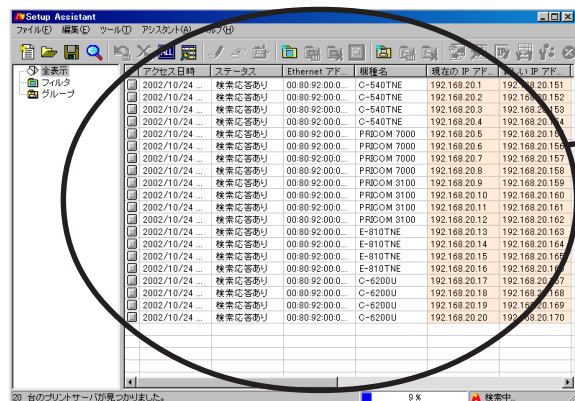


参考

・次回起動時にこのメッセージを表示しない場合は、「次回からこのメッセージを表示しない」にチェックを入れてください。

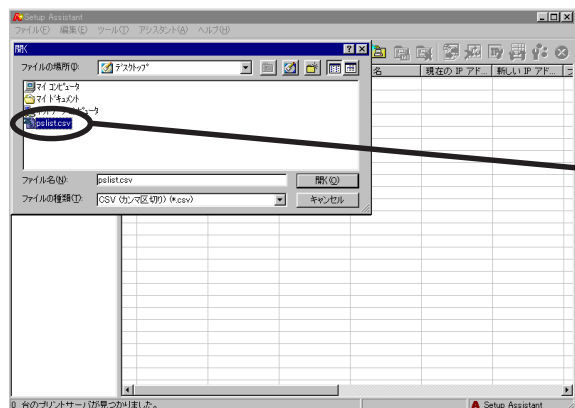
5. 本製品を起動します。

(A) 起動時の動作設定で「新たに検索を行う」を選択した場合



起動と同時に検索が行われます。

(B) 起動時の動作設定で「既存のファイルを開く」を選択した場合



前回保存したファイルを選択してください。

プリントサーバの検索

本製品の検索方法には、「新規検索」と「追加検索」があります。以下の表を参考にして、検索方法を決定してください。

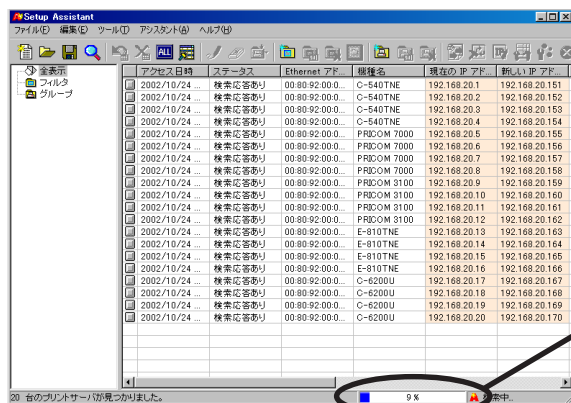
検索方法	説明
新規検索	本製品起動時に行う検索。もしくは、検索済みのプリントサーバ情報を破棄し、新たに検索を行う場合。
追加検索	検索済みのプリントサーバ情報は保持したまま、ネットワーク上に追加されたプリントサーバ情報や、設定情報を更新する場合。

プリントサーバを検索する

プリントサーバを新規検索する

ネットワーク上にあるプリントサーバを新規検索する方法を説明します。

(A) 本製品の起動時に、自動で新規検索を行う場合



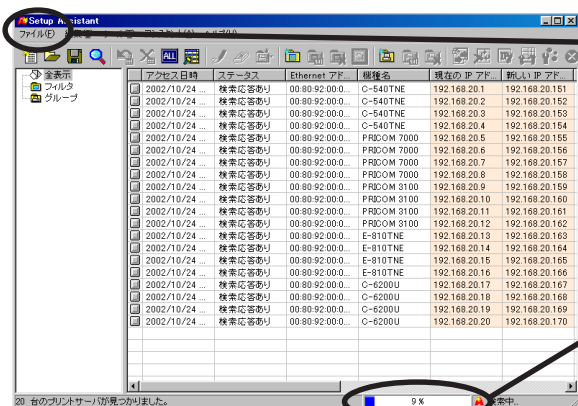
検索の進行状況を表示します。



参考

- ・ 検索を中止したい場合は、ツールバー上の「中止」アイコンをクリックしてください。
- ・ 自動で新規検索を行うには、本製品起動時の動作選択画面で「新たに検索を行う」を選択してください。また、メインメニューの「ツール」-「オプション」-「全般」内の[起動時の処理]で「新たに検索を行う」にチェックを入れると、次回起動時から自動で新規検索を行います。

(B) 手動で新規検索を行う場合



メインメニューの「ファイル」から「新規検索」を選択してください。

検索の進行状況を表示します。

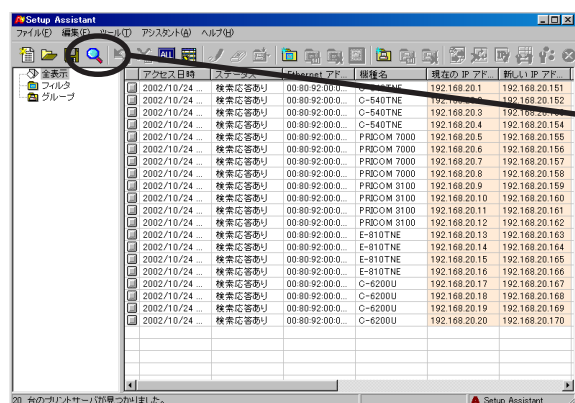


参考

・検索を中止したい場合は、ツールバー上の「中止」アイコンをクリックしてください。

プリントサーバを追加検索する

ネットワーク上にあるプリントサーバを追加検索する方法を説明します。



「追加検索」アイコンをクリックしてください。

検索オプションを設定する

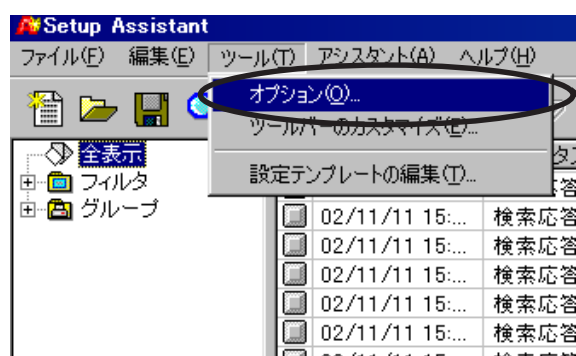
本製品の検索オプション設定方法を説明します。ネットワーク上にある弊社製プリントサーバを検索する際、環境に合った検索オプションを設定してください。



参考

- ・本製品の検索オプションが正しく設定されていない場合、ネットワーク上にある弊社製プリントサーバを正しく検索できない場合があります。

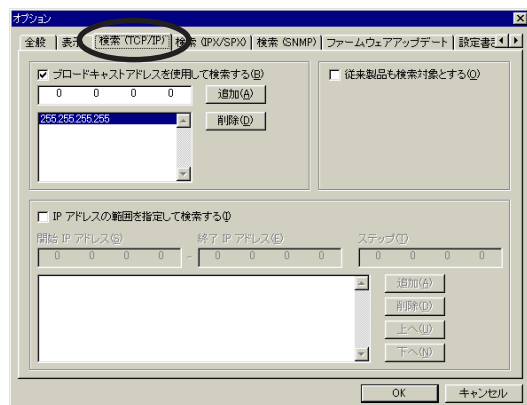
オプション画面の起動



メインメニューの「ツール」- 「オプション」を選択してください。

「検索 (TCP/IP)」の設定

1. 「検索 (TCP/IP)」タブをクリックしてください



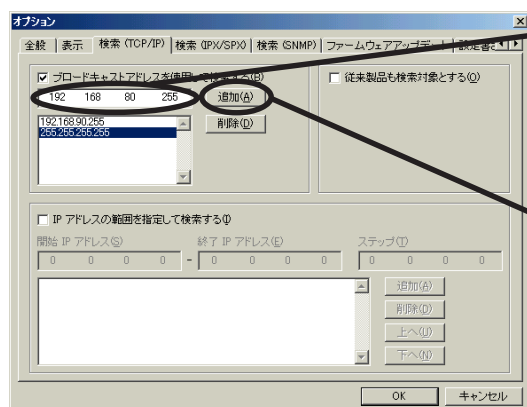
2. 各種項目を設定します。

(A) ブロードキャストアドレスを使用して検索する場合



注意

- ・ご使用のルータの機種によっては、「ブロードキャストアドレスを使用して検索する」機能が使用できない場合があります。その場合は、本製品の検索オプション「IPアドレスの範囲を指定して検索する」機能をご使用ください。



ブロードキャストアドレスを入力してください。

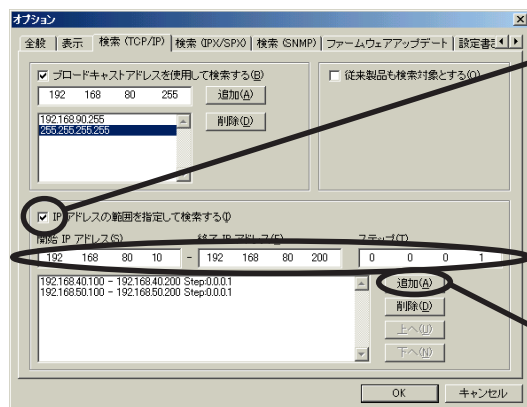
「追加」ボタンをクリックしてください。



参考

- ・弊社製旧製品をご使用の場合は、「従来製品も検索対象とする」にチェックを入れてください。

(B) IP アドレスの範囲を指定して検索する場合



「IP アドレスの範囲を指定して検索する」のチェックボックスにチェックを入れてください。

検索を行いたい IP アドレスの範囲を入力し、その範囲のステップ値を入力してください。

「追加」ボタンをクリックしてください。



参考

- ・弊社製旧製品をご使用の場合は「従来製品も検索対象とする」にチェックを入れてください。
- ・ステップ値とは、開始 IP アドレスを終了 IP アドレスまで増加させる際の間隔を定義するものです。

(設定例1) 192.168.90.1 から 192.168.90.200 までの全ての IP アドレスを順番に検索する場合

開始 IP アドレス	終了 IP アドレス	ステップ値
192.168.90.1	- 192.168.90.200	0.0.0.1

192.168.90.1 から増加させる数値の間隔が 0.0.0.1 ですので、192.168.90.2、192.168.90.3、・・・、192.168.90.200 のように、全ての IP アドレスが順番に検索されます。

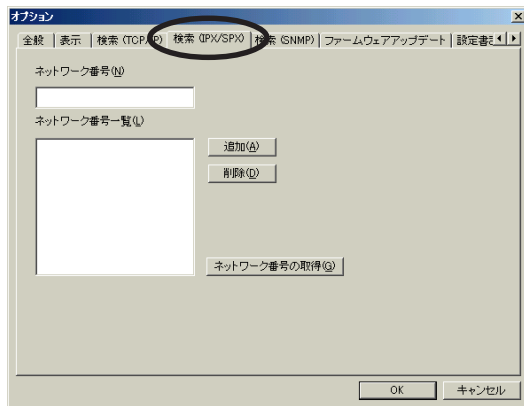
(設定例2) 192.168.10.20 から 192.168.120.20 まで、各セグメントの 20 番のアドレスを検索する場合

開始 IP アドレス	終了 IP アドレス	ステップ値
192.168.10.20	- 192.168.120.20	0.0.10.0

192.168.10.20 から増加させる数値の間隔が 0.0.10.0 ですので、192.168.20.20、192.168.30.20、・・・、192.168.120.20 のように、各セグメントの 20 番のアドレスが検索されます。

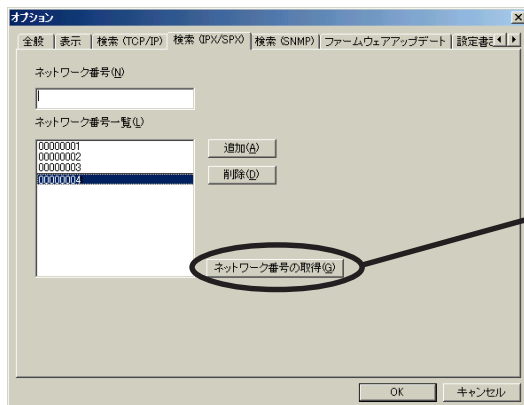
「検索 (IPX/SPX)」の設定

1. 「検索 (IPX/SPX)」タブをクリックしてください。



2. ネットワーク番号を登録します。

(A) ネットワーク番号を自動で取得する場合



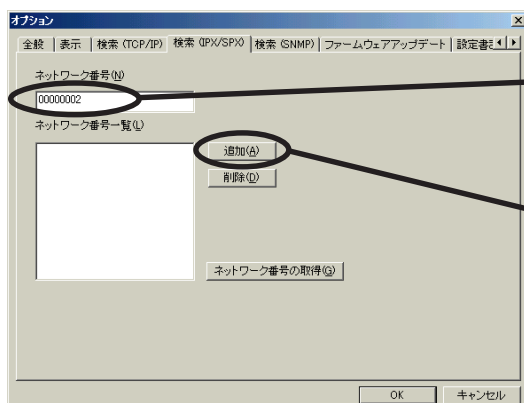
「ネットワーク番号の取得」をクリックしてください。



注意

・ NetWareサーバからネットワーク番号を取得します。ネットワーク内にNetWareサーバが存在しない場合、ネットワーク番号を自動取得できません。その場合はネットワーク番号を手動で入力してください。

(B) ネットワーク番号を手動で入力する場合



ネットワーク番号を入力してください。

「追加」ボタンをクリックしてください。

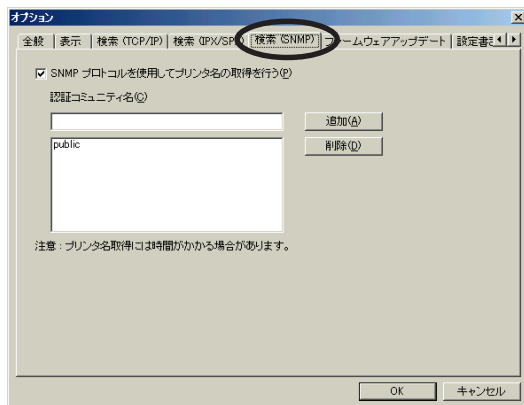
「検索 (SNMP)」の設定

弊社製プリントサーバに接続されているプリンタ名の取得を行う場合に設定を行います。

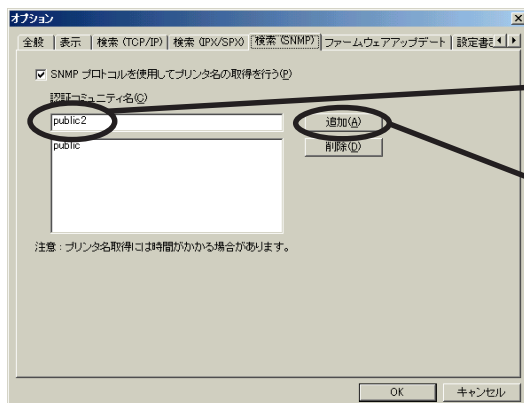


- ・ SNMPプロトコルをサポートしていない弊社製プリントサーバでは、プリンタ名を取得することができません。

1. 「検索 (SNMP)」タブをクリックしてください。



2. 認証コミュニティ名を登録します。



認証コミュニティ名を入力してください。

「追加」ボタンをクリックしてください。



- ・ 弊社製プリントサーバの認証コミュニティ名のデフォルト値は「public」です。変更していない場合は、認証コミュニティ名の追加を行う必要はありません。

プリントサーバの設定

本製品を使用して弊社製プリントサーバを設定する方法を説明します。

設定までの流れは「設定情報を入力する」-「入力した設定情報をプリントサーバへ反映する」の順となります。

設定情報を入力する

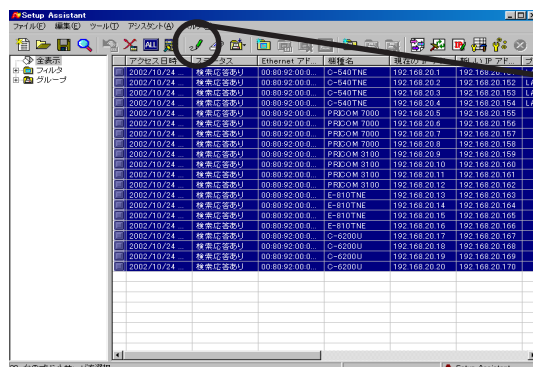
選択したプリントサーバに設定情報を入力します。



参考

- ・設定情報の入力画面は、1 台のプリントサーバを選択する場合と、複数のプリントサーバを選択する場合で異なります。
- ・メインリスト内の全てのプリントサーバを選択する場合は、メインツールバー上の「リストをすべて選択」ボタンをクリックしてください。

データ入力画面を表示する



「リストへのデータ入力」アイコンをクリックしてください

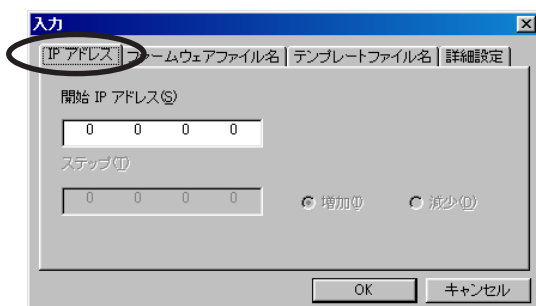


参考

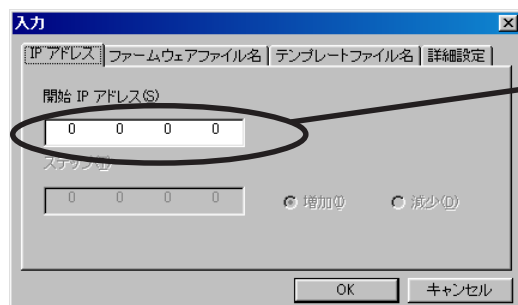
- ・マウスを右クリックして表示されるメニューからも、「リストへのデータ入力」を選択することができます。

IP アドレスを入力する

1. 「IP アドレス」 タブをクリックしてください。



2. (A) 1 台のプリントサーバを設定する場合



設定するIPアドレスを入力してください

(B) 複数台のプリントサーバを設定する場合

設定するIPアドレスの開始IP
アドレスを入力してください

ステップ値を入力してください

入力したステップ値の増減を指定
してください



参考

- ・ステップ値とは開始IPアドレスから一定の間隔で、IPアドレスを増加(減少)させるためのものです。

(設定例1) 選択したプリントサーバ20台に、192.168.90.1から192.168.90.20までのIPアドレスを順番に割り当てる場合。

開始 IP アドレス	ステップ値	ステップ値の増減
192.168.90.1	0.0.0.1	増加

これは192.168.90.1から増加させる数値の間隔が0.0.0.1ですので、192.168.90.2、192.168.90.3、・・・、192.168.90.20のように、IPアドレスを順番に割り当てます。

(設定例2) 選択したプリントサーバ10台に、192.168.100.20から192.168.10.20まで、各セグメントの20番のアドレスを順番に割り当てる場合。

開始 IP アドレス	ステップ値	ステップ値の増減
192.168.100.20	0.0.10.0	減少

これは192.168.100.20から減少を行う数値の間隔が0.0.10.0ですので、192.168.90.20、192.168.80.20、・・・、192.168.10.20のように、各セグメントの20番のIPアドレスが割り当てられます。

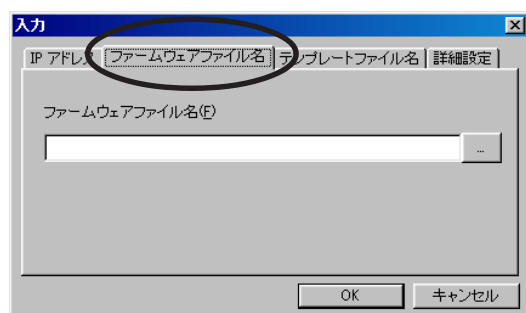
ファームウェアファイルを指定する



注意

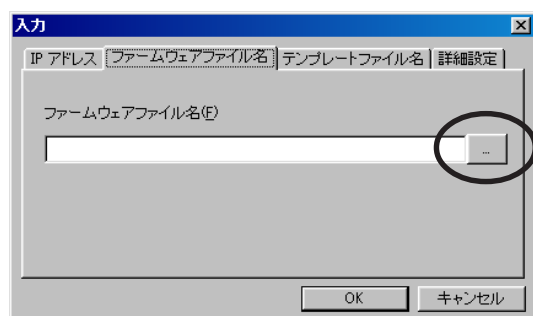
- ・アップデートするプリントサーバのファームウェアファイルが、ご使用のパソコンに保存されている必要があります。

1. 「ファームウェアファイル名」タブをクリックしてください。



2. ファームウェアファイルを指定します

ファイル選択ボタンをクリックし、ご使用のパソコンに保存されているファームウェアファイルを選択してください。



「ファイル選択ボタン」をクリックしてください。



注意

- ・選択したプリントサーバに対応したファームウェアファイルを選択する必要があります。対応していないファームウェアファイルを選択した場合、アップデートを行うことができません。

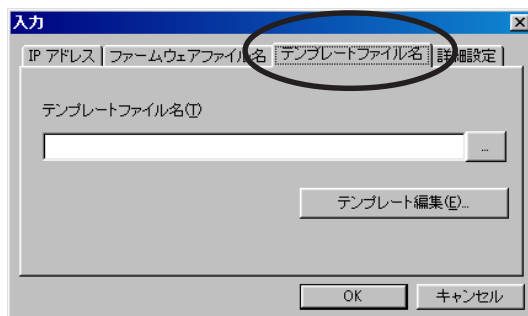
テンプレートファイルを指定する



参考

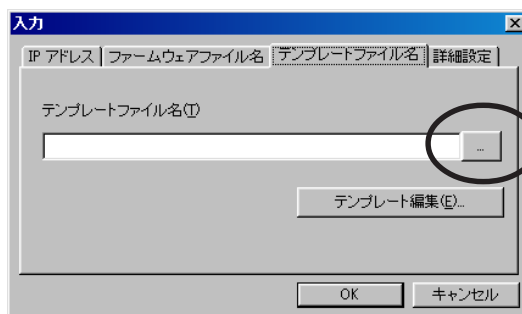
・テンプレートファイルの作成・編集については、「第2-1章 Setup Assistant の画面構成について」中の「テンプレートファイルの作成・編集」をご参照ください。

1. 「テンプレートファイル名」タブをクリックしてください。



2. テンプレートを指定します

ファイル選択ボタンをクリックし、ご使用のパソコンに保存しているテンプレートファイルを選択してください。



「ファイル選択ボタン」をクリックしてください。



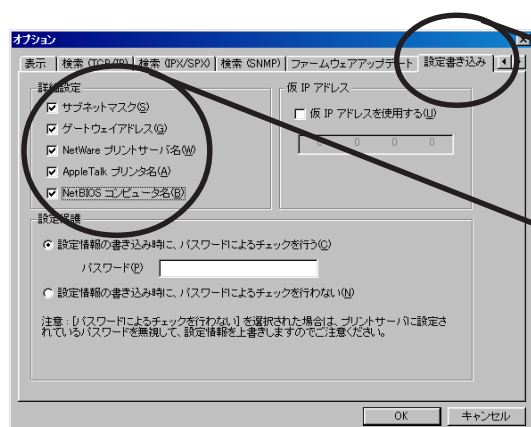
参考

・「テンプレート編集」ボタンをクリックすると、選択したテンプレートファイルの内容を編集することができます。

詳細設定を入力する

1. メインメニューの「ツール」 - 「オプション」を選択してください

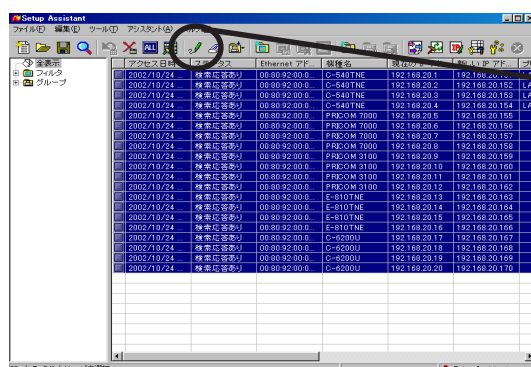
2. 詳細設定を行う項目を選択します



「設定書き込み」タブをクリックしてください

詳細設定を行う項目にチェックを入れてください

3. データ入力画面を開きます



「リストへのデータ入力」アイコンをクリックしてください

4. 「詳細設定」タブをクリックしてください。

5. 詳細設定を入力します



注意

- ・「詳細設定」でチェックを入れた項目のみ入力が可能です。チェックが入っていない項目はデータを入力することができません。

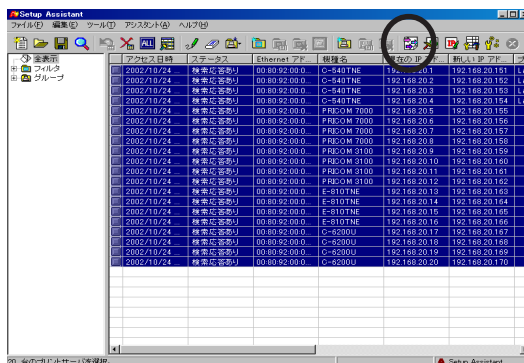
項目	説明
サブネットマスク	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するサブネットマスクを入力します。
ゲートウェイアドレス	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定するゲートウェイアドレスを入力します。
NetWare プリントサーバ名	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定する NetWare プリントサーバ名を入力します。(最大31文字までの半角英数字)
AppleTalk プリンタ名	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定する AppleTalk プリンタ名を入力します。(最大31文字までの半角英数字)
NetBIOS コンピュータ名	メインリスト内で選択されたプリントサーバに設定する NetBIOS コンピュータ名を入力します。(最大15文字までの半角英数字)

入力した設定情報をプリントサーバへ反映する

入力した設定情報を、プリントサーバへ反映します。

すべての設定情報を同時に反映する場合

ツールバー上の「全実行」アイコンをクリックしてください。

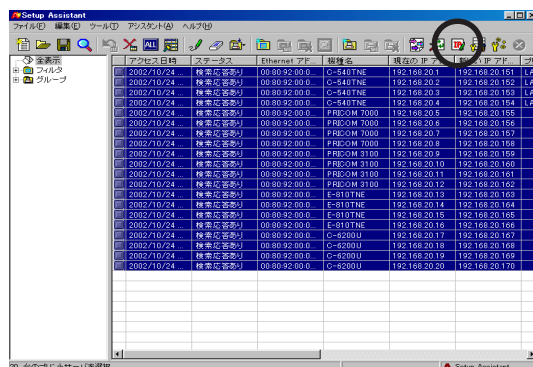


参考

- ・全実行は選択されているプリントサーバに対して、ファームウェアのアップデート、IPアドレス設定、テンプレート設定を同時に行います。また「ツール」-「オプション」-「設定書き込み」タブ内の「詳細設定」各種項目や、「ファームウェアアップデート」タブ内の「ファームウェアのアップデート後にプリントサーバを工場出荷時設定に戻す」にチェックが入っている場合、これらも同時に行います。
- ・マウスを右クリックして表示されるメニューからも、「全実行」を選択することができます。

IP アドレスを反映する場合

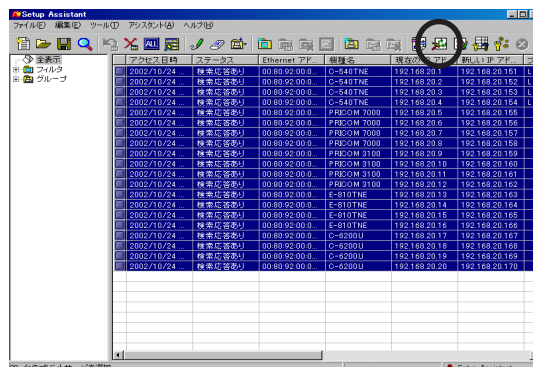
ツールバー上の「IP アドレスの設定」アイコンをクリックしてください。



- ・マウスを右クリックして表示されるメニューからも、「IPアドレスの設定」を選択することができます。

ファームウェアのアップデートを行う場合

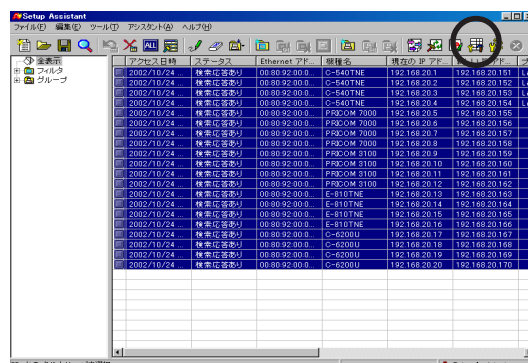
ツールバー上の「ファームウェアのアップデート」アイコンをクリックしてください。



- ・マウスを右クリックして表示されるメニューからも、「ファームウェアのアップデート」を選択することができます。

設定テンプレートを反映する場合

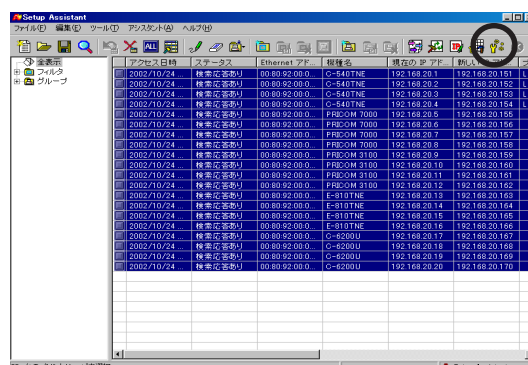
ツールバー上の「設定テンプレートの書き込み」アイコンをクリックしてください。



- ・マウスを右クリックして表示されるメニューからも、「設定テンプレートの書き込み」を選択することができます。

詳細設定を反映する場合

ツールバー上の「詳細設定」アイコンをクリックしてください。



- ・マウスを右クリックして表示されるメニューからも、「詳細設定」を選択することができます。

第3章 Q&A

本章では本製品の導入時に想定される問題と、その解決法を説明します。

- ・ 文中マークの見方

確認

問題が起きた時に、はじめに確認してください。

対策

問題解決のための具体的な手段です。

- ・ 弊社ホームページ（www.silex.jp）において、FAQ及び製品に関する最新情報を公開していますので、合わせてご参考ください。
- ・ 本マニュアル及び弊社ホームページに、該当する項目がない、あるいは問題が解消されない場合は、弊社カスタマサポートセンターまでご連絡ください。

本製品起動時の問題

「起動パスワードを忘れてしまいました。」

対策

本製品を再インストールする必要があります。本製品をアンインストールした後、再インストールしてください。



・インストール、アンインストールの方法については「第1章 Setup Assistant をインストールする」をご参照ください。

「起動パスワードを変更する方法がわかりません。」

対策

起動パスワードの変更については、「第2-1章 Setup Assistantの画面構成について」
- 「オプション」をご参照ください。

プリントサーバ検索時の問題

「検索を行ったが、プリントサーバが表示されません。」

確認 1

下記内容を確認し、再度検索を行ってください。

検索対象となる弊社製プリントサーバの電源は入っていますか？

検索対象となる弊社製プリントサーバと接続イーサネット(HUB)のLINK LEDが点灯していますか？点灯していない場合は、ネットワークケーブルが正しく接続されているか確認してください。

イーサネット(HUB)のポートが故障していないか確認してください。

検索対象となる弊社製プリントサーバは正しく設置されていますか？



・検索対象となる弊社製プリントサーバの設置方法については、各製品の付属マニュアルをご参照ください。

確認 2

本製品の検索オプションは正しく設定されていますか？検索オプションが正しく設定されていない場合は検索オプションを設定しなおしてください。



参考

・検索オプションの設定については「第2-2章 プリントサーバの設定方法について」をご参照ください。

「プリンタ名を取得できません」

確認

弊社製プリントサーバの機種によっては、プリンタ名を取得できない場合があります。下記内容を確認してください。

ご利用の弊社製プリントサーバは、SNMP プロトコルに対応していますか？

本製品の検索オプション「検索(SNMP)」で「SNMP プロトコルを使用してプリンタ名の取得を行う」にチェックが入っていますか？

本製品の検索オプション「検索(SNMP)」に設定したコミュニティ名と、弊社製プリントサーバに設定したコミュニティ名が一致していますか？



参考

・検索オプションの設定については「第2-2章 プリントサーバの設定方法について」をご参照ください。

プリントサーバ設定時の問題

「ルータを経由してプリントサーバの設定は行えますか？」

確認

ルータを経由してプリントサーバの設定は行えます。管理者のセグメント外のプリントサーバがメインリスト内に表示されることを確認してください。セグメント外のプリントサーバが表示されない場合は、検索オプションを正しく設定する必要があります。



・検索オプションの設定については「第2-2章 プリントサーバの設定方法について」をご参照ください。

「詳細設定を入力できません」

確認

本製品のオプションは正しく設定されていますか？本製品のオプションが正しく設定されていることを確認してください。



・オプション設定については「第2-1章 Setup Assistant の画面構成について」をご参照ください。

「『パスワード認証失敗』と表示され、設定を書き込めません」

確認

本製品のオプションで、パスワード設定が正しく入力されていない場合にエラーになります。パスワード設定を確認してください。

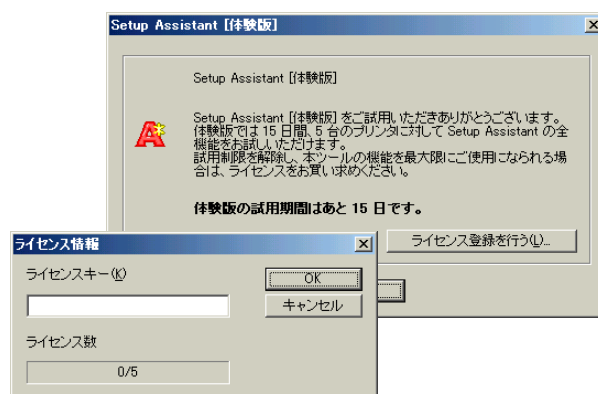


・パスワード設定については「第2-1章 Setup Assistant の画面構成について」をご参照ください。

体験版について

「体験版について教えてください」

本製品をインストールし、ライセンスキーの入力を行わない場合、本製品は体験版として動作し、機能の一部が制限されます。



参考

・本製品のインストール方法については、本マニュアルの「第1章 Setup Assistant をインストールする」をご参照ください。

本製品を体験版でご利用となる場合、以下の表で示した制限があります。本製品の機能を最大限に活かすために、本製品を製品版でご利用になることをお勧めします。本製品を製品版としてご利用いただくためには、ライセンスキーを購入していただく必要があります。

ライセンスキー購入については、弊社ホームページ（www.silex.jp）をご参照ください。

制限項目	説明
使用期限	体験版では、最大15日間、本製品をご利用いただけますが、それ以降はご利用いただけません。
設定時の制限	体験版では、弊社製プリントサーバが複数存在し、それぞれで異なるパスワードが設定されている場合、本製品を利用して複数のプリントサーバを同時に設定することができません。
設定可能台数制限	体験版としてご利用の場合、設定可能台数は5台までとなっています。6台目からは設定を行うことができません。
体験版確認画面の表示	体験版では、本製品の起動時、または各種設定実行時に、必ず体験版確認画面が表示されます。



参考

・ライセンスキーの登録方法については、本マニュアルの「はじめに」をご参照ください。