保守メニュー

保守メニューでは以下の機能を実行することができます。

- **メニューパレット** メニューパレットを起動します。
- **アプリケーションを表示**アプリケーションを表示します。
- データフォルダを表示 データを保存すべきフォルダを表示します。
- データファイルを表示 現在開いているデータファイルを表示します。
- 初期設定フォルダを表示 各種初期設定が保存されているフォルダを表示します。
- **ライセンス** ライセンス情報を表示します。
- **サポートセンター** マニュアル・FAQ・問い合わせへのアクセス。
- データベースの管理 データベースの検査と修復、圧縮等メンテナンスをおこないます。 バックアップの保存先やスケジュール等の環境設定をおこないます。 手動バックアップを実行します。

バックアップアーカイブからデータファイルを復元します。

保守
メニューパレット
アプリケーションを表示
データフォルダを表示
データファイルを表示
初期設定フォルダを表示
ライセンス
サポートセンター
データベースの管理

メニューパレット

データベース起動時にモニター右上に表示される、メニューパレットを起動 します。このパレットはクローズボタンで閉じることができます。再度表示す るときにこのメニューを選びます。

このデータベースでよく利用するメニューをこのメニューパレットから実行できます。



保守
メニューパレット
マプリケーションたまー
アプリケーションを表示
データフォルダを表示
データファイルを表示
初期設定フォルダを表示
ライセンス
サポートセンター
データベースの管理

アプリケーションを表示

ファイルブラウザー、macOSは「Finder」Windowsは「エクスプローラー」でアプリケーションを表示します。アプリケーションはmacOSでは「アプリケーション」フォルダに、Windowsの場合はC:ドライブ直下の「sohoLifeWorksf」フォルダ内に配置します。

データフォルダを表示

データの配置を推奨するデフォルトのデータフォルダをファイルブラウザーで表示します。 macOSではホームフォルダ直下の「sohoLifeWorksf」フォルダです。Windowsの場合は**C:ドラ** イブ直下の「sohoLifeWorksf」の中の「Database」フォルダです。

データファイルを表示

現在開いているデータファイルをファイルブラウザーで表示します。

初期設定フォルダを表示

ライセンスやプリンター用紙情報等あらゆる初期設定やカスタマイズ情報を保存するフォルダを 表示します。

アプリ終了後にこのフォルダ内のファイルを移動もしくは削除することで初期設定 を初期化できます。この方法でトラブルが解消することもあります。





ライセンス サポートセンター

第7章-3

ライセンス

ライセンスキーの購入の申し込み、そして登録をおこないます。

既に登録済みの場合は登録内容が表示されます。ライセンス未登録の場合はアプリ起動時と同じウィンドウが開きます。

保守

メニューパレット

アプリケーションを表示

初期設定フォルダを表示

データフォルダを表示 データファイルを表示

ライセンスキーはベクターシェアレジへ申し込みをお願いします。作者へ直接申し込む場合はメールもしくはFaxを ご利用下さい。



ニノわいつの必得たわったいます	•	
ノイビノスの豆球をわこないより。	ライセンスの登録	
		ソフトの使用許諾書をご確認下さい
	sohoLifeWorks ソフトウェア使用許諾書	
	本プログラム及び付属物は販売ではなく使用許諾されるものであり 一切の権利は、大倉情報システムに帰属します。	0、本プログラム及び付属物ならびにお客様の作成した複製物に関わる全ての著作権等の
	[許諾事項]	
	1)本プログラムは、同時に一台のコンピューターでのみ使用でき	ます。
	 本プログラムは、バックアップの目的でのみ、コンピュータに ジナルのプログラムとおなじ全ての所有権表示を行うものとします 	: て読みとり可能な形態でプログラムを 1 部複製できます。ただし、当該複製物にはオリ - -
	 3)同時に一台のコンピューターでのみ使用することを条件に、一 ができます。 	-台のコンピューターから他の一台のコンピューターに本プログラムを物理的に移すこと
ライセンスの登録		
	b	の、複製(バックアップコピーを除く)することはできません。
や夕前にコノトンフォーナー	ねして下さい	Jを他在に貝与、移転まだは使用計話することはでさません。
ある前と フィセンスキーを入。		?! ます 七安接ボト記証課条件に造長! ホーペンパー 本初約(十白新的に数7) ます 初
お名前: <mark>大倉安信</mark> 		しよう。80合体が二式80m的木件に建成しため自た64、半天時は自動100に行うしよう。天 2葉または大倉情報システムに返還するものとします。
使用者	皆のお名前と通知されたライセンスN	loを入力し登録します
		前に戻る 同意します
ライヤンスの登録		
ご登録ありがとうございます。		
^{お名前:大倉安信}		
sohoLifeWorks ソフトウェア使用許諾書		
本プログラム及び付属物は販売ではなく使用許諾されるものであり、本プログラム及び付属物ならびにお客様の作成した複製物に関わる全ての著作権等の 一切の権利は、大倉情報システムに帰属します。 前に戻る	登録	
[許該事項]		
1) 本プログラムは、同時に一台のコンピューターでのみ使用できます。		
2) 本プログラムは、バックアップの目的でのみ、コンピュータにて読みとり可能な形態でプログラムを1部複製できます。ただし、当該複製物にはオリ ジナルのプログラムとおたじ会ての所有集ま示を行うたのとします		
3) 同時に一台のコンピューターでのみ使用することを条件に、一台のコンピューターから他の一台のコンピューターに本プログラムを物理的に移すことができます。		
[禁止事項]		
 本プログラムまたは付属物を変更、翻訳、派生物を作成したり、複製(バックアップコピーを除く)することはできません。 いかなる形態であれ本プログラムまたは付属物にかかわる権利を他社に貸与、移転または使用許諾することはできません。 		
メールで問い合わせ 閉じる		

サポートセンター

動作環境の表示と「マニュアル」「FAQ」メールによる「テクニカルサポート」Webフォームによる「コン タクト」ページへのアクセスを提供します。

保守

メニューパレット

データベースの管理 / Maintenance and Security Center

このメニューでは Maintenance and Security Center にてデータファイルの検査、修復、圧縮などのメンテナンスや、マシンのクラッシュ・データ破損に備えるための標準のバックアップ・復元を実行します。

アプリケーションの検査、ストラクチャファイルの圧縮、修復はおこなわないでください。

データベースの管理 / バックアップ

4 Dデータベースは数十万件のレコードやギガ以上のデータでも問題なく動作しますので検査・修復・圧縮をおこなう 必要はまずないと思います。しかし、マシンはいつクラッシュするかわかりませんので失いたくない大切なデータがあれ ば必ずバックアップをおこないます。

ちなみにバックアップの方法は以下の3通りです。

 「sohoLifeWorksf」フォルダ内(Windowsは Database フォルダ内)のデータファイル 「sohoLife.4DD」をUSBメモリ・外付けハー ドディスク、サーバーの共有フォルダへ単純にコピー する。

2. Macの場合タイムマシンを利用する。

3.4Dのバックアップ機能を使用してバックアップする

ここでは4D標準のバックアップを解説します。

まず、バックアップファイルの保存先を「データベースプ ロパティ」で指定します。

上記の設定後このページの「バックアップ」ボタンで任意の時に手動バックアップができます。

データベースの管理 / バックアップ環境設定

バックアップ保存先は外部のディスクやネットワーク上 の共有ディスク等に保存する方がより安全です。

また、この設定ではスケジュール等の詳細な設定ができ ますので必要に応じて設定します。

レコードのログファイルによるデータ復元もできますが ここでは説明を省きます

sohoLifeWorks - ストラクチャー設定 APP Ō WEB SQL PHP F#1 \odot ĨĨ 一般 インターフェース コンパイラー データベース 移動 バックアップ C/S Web SQL PHP セキュリティ 互換性 スケジューラー 設定 バックアップ&復旧 自動バックアップをス 詳細な設定 ✓ データ ケージュールできます ストラクチャー ユーザーストラクチャー(バイナリーデターベースのみ) 添付: データファイルのみでOK フォルダー追加... 削除 ファイル追加... バックアップファイル保存先 ボリューム "SSD2" の中の "sohoLifeWorksf" sohoLifeWorksf バックアップ先を指定 📄 ohkura ログ管理 Users SSD2 ディスク上に表示 初期設定 キャンセル OK パスをコピー

データベースの管理 / 復元 もし万がーデータが破損した際は、バックアップアーカ イブファイルからデータファイルをリストア(復元)しま す。

バックアップアーカイブファイルは 「sohoLifeWorks0001.4BK」 「sohoLifeWorks0002.4BK」 「sohoLifeWorks0003.4BK」 「sohoLifeWorks・・・」

と連番が付与されます。

<u>復元するバックアップアーカイブと復元先フォルダを</u> <u>確認し、必要であれば変更し、データファイルのみ復元し</u> <u>ます。</u>

復元が成功したら一旦「sohoLifeWorks」を終了し ます。データファイルが開いたままですとファイルの置き 換えができないためです。

復元したファイルを破損したデータファイルと置き換え ます。これでデータファイルの問題が解消したかを確認し ます。

アプリケーションが破損し開けない、問題が疑われるよう な場合はホームページからダウンロードし、入れ替えて問題 が解消するか試してください。

データファイルが開けないくらいにデータファイルが著し く破損しアプリが起動できない場合、ALT(option)キーを 押しながらアプリを起動することで、直接バックアップファ イルを復元できますのでお試しください。

