OmniPass Enterprise Edition V3



クライアントユーザ用マニュアル

第1.0版



<u>OmniPassEE クライアント導入ガイド</u>

OmniPassEE クライアントを導入するには、次の手順が必要です。

- 指紋センサドライバのインストール。
- ・ OmniPassEE クライアントアプリケーション(以降 OmniPass)のインストール。
- ・ OmniPassEE クライアント PC の接続。
- OmniPassEE クライアントユーザの登録。

指紋センサドライバの	OmniPass の
インストール	インストール
⇒ 8 頁へ	⇒ 12 頁へ
	OmniPass のインストール後は
	「3-2. OmniPassEE クライアント
	PC の接続」
	「3-3.0mniPassEE クライアント
	ユーザの登録」
	へ進んでください。

■ SREX-FSU1G をご利用の場合 ■

※ SREX-FSU1G は 64 ビット版 OS には対応しておりません。

指紋センサドライバの	OmniPass の
インストール	インストール
⇒ 10 頁へ	⇒ 12 頁へ
	OmniPass のインストール後は
	「3-2. OmniPassEE クライアント
	PC の接続」
	「3-3.OmniPassEE クライアント
	ユーザの登録」
	へ進んでください。

■ SREX-FSU2 をご利用の場合 ■

第1章 はじめに

1-1.安全にお使い頂くために	4頁

第2章 準備

2-1.マニュアルの構成	7頁
2-2. SREX-FSU1G インストール	8頁
2-3. SREX-FSU2 インストール	10 頁

第3章 登録

3-1. OmniPass インストール	12 頁
■OmniPassEE クライアントアプリケーションのインストール	
■OmniPassEE クライアントアプリケーションのアンインストール	
3-2. OmniPassEE クライアント PC の接続	16 頁
■クライアント PC の登録	
■OmniPass 用のアイコンについて	
3-3. OmniPassEE クライアントユーザの登録	18 頁
■クライアントユーザの登録	

■0mniPass 認証ダイアログ

第4章 使用

4-1. アカウント情報の記憶	23 頁
■Web ログオンパスワードの記憶	
■アプリケーションログオンパスワードの記憶	
■ID の管理	
4-2. 暗号化と復号化	32 頁
■暗号化	
■復号化	
■暗号化ファイルの共有	
第5章 管理と設定	
	07 T

5-1. ユーサの追加と削除 37	(貝
■ユーザの追加	
■ユーザの削除	
5-2. アカウント情報の管理 39	∮頁

5-3. プロファイルのバックアップと復元	41 頁
■ユーザプロファイルのバックアップ	
■ユーザプロファイルの復元	
5-4.0mniPass コントロールセンタその他の設定	45 頁
5-4-1. ユーザのデバイス登録の変更	
5-4-2. 認証デバイスの必須設定	
5-4-3. 緊急ポリシーオーバーライド機能を有効にする	
5-4-4. OmniPass へのログオン設定	
5-4-5. 暗号化/復号化の設定	

5-4-6. サウンド設定

5-4-7. タスクバーヒントの設定

5-4-8. 認証ウィンドウの設定



1-1. 安全にお使い頂くために

本製品を安全にお使いいただくために、以降の記述内容を必ずお守りください。

本マニュアルでは、いろいろな表示をしています。これは、本製品を安全に正しくお使いいただき、 あなたや他の人々に加えられるおそれのある危害や損害を未然に防止するために目安となるもので す。その表示と意味は次のようになっています。内容をよくご理解の上、お読みください。

	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、データを失ったり、機密を要するデー
	タが公開されたり、システムへのアクセスを拒否される等の危険があります。
Â	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、本製品の機能が損なわれ、本マニュア
	ルに記載された手順通りの動作ができなくなる可能性があることを示しています。

ご使用上の注意事項

■接続時のご注意

①1 台のパソコンに同一の指紋センサを複数接続しないでください。

- ②USB ハブに接続して使用する場合は、セルフパワー電源タイプ(AC アダプタなどで電源が供給されるタイプ)のハブに接続し、直列接続は2段以内にしてください。
- ③他社製の指紋センサがインストールされている場合は、そのソフトウェアをアンインストールし てから本指紋センサを接続してください。

④指紋認証中に本指紋センサの取り外しを行わないでください。

SREX-FSU1G 使用時のご注意

■SREX-FSU1G 指紋登録時・照合時のご注意

①指の状態が以下のような場合には指紋の登録や照合が困難になったり、照合率が低下したりする ことがあります。

- 汗や脂が多い
- 手が荒れている、または極端に乾燥している
- 指に傷がある、または摩耗して指紋が薄い
- 急に太ったり、やせたりして指紋が変化した

手を洗う、手を拭く、登録する指を変えるなどお客様の指の状態に合わせて対処することで、 状況が改善されることがあります。

②指紋の登録や照合を行うときは、センサに正しく指を置いてください。

■SREX-FSU1G 指の置き方について

本指紋センサの認識率や照合率の精度を保つために、下図①を参考に指を置いてください。指の 腹(指紋の中心部)をセンサの中央に置きます。下図②は指の置き方の悪い例になります。指を斜 めに置いたり、指の一部しかセンサに触れていなかったりすると正確に指紋が読み取れません。



図①.指の腹の中央をセンサに密着させる

指紋サンプル例

●正しく読み取られた指紋



●読み取り時に問題のある指紋



- (A) 指を奥に置きすぎている
- (B) 指を手前に置きすぎている
- (C) 指がセンサの右側にずれている
- (D) 指の押しかたが弱い
- (E) 指が立っている

●読み取れない指紋



(A)

(B)

- (A) 指が乾きすぎている
- (B) 汗が多すぎる
- (C) 指が摩耗している

(C)



図②.指の一部しかセンサに触れていない

SREX-FSU2 使用時のご注意

■SREX-FSU2 指のスライド方法について

本指紋センサの認識率や照合率の精度を保つために、下図①を参考に指を置いてください。指の 第1関節部あたりからスライドさせます。

下図②は指の置き方の悪い例になります。指を斜めに置いたり、指の一部しかセンサに触れてい なかったりすると正確に指紋が読み取れません。



図①.指の第1関節部あたりからスライド

<u>その他のご注意</u>

 Λ

∕♪

 Λ

Æ

A

∕₹

×

×

①指紋認証技術は完全な本人認証・照合を保証するものではありません。当社では本製品を使用されたこと、または使用できなかったことによって生じるいかなる損害に関しても、一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

図②.指の一部しかセンサに触れていない

②本製品はパソコン用周辺機器として設計されております。人命に関わる用途、または 高度な信頼性、安全性を要する用途での使用は考慮されておりません。このような用 途で使用される設備、機器、システム等への組み込みは避けてください。

③本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。

- また、本書の内容につきましては万全を期して作成しましたが、万一不審な点や誤り などお気づきになりましたらご連絡願います。
- ④本製品は日本国内仕様となっており、海外での保守およびサポートは行っておりません。

⑤本製品は電子機器ですので、静電気を与えないでください。

- ⑥ラジオやテレビ、オーディオ機器の近く、モータなどノイズを発生する機器の近くで は誤動作することがあります。必ず離してご使用ください。
 - ⑦高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほこりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所、スピーカ等の磁気を帯びたものの近くでの保管は避けてください。

⑧製品の分解や改造等は、絶対に行わないでください。

⑨無理に曲げる、落とす、傷つける、上に重いものを載せることは行わないでください。



2-1. マニュアルの構成

本マニュアルの第2章「準備」からは、SREX-FSU1G/FSU2指紋センサとセキュリティ認証ソフトウェア OmniPass を組み合わせて使用して頂く上で最初に行う必要がある準備事項について説明を行っています。

第4章「使用」では、実際に OmniPass を使って頂くための操作方法について説明を行っています。

第5章「管理と設定」では、OmniPassの各種設定項目の解説および運用管理の方法に関する説明を行っています。

本製品をご利用される前に、第2章/第3章で説明されている準備作業を必ず行ってください。

第4章「使用」および第5章「管理と設定」で説明されている項目に関しては、ご使用の目的に合わ せて必要となる内容をご参照願います。

本マニュアルは下表のように構成されています。

●第2章 「準備」

2-2. SREX-FSU1G インストール	指紋センサドライバのインストール手順を説明します。
2-3. SREX-FSU2 インストール	指紋センサドライバのインストール手順を説明します。

●第3章 「登録」

3-1. OmniPass のインストール	インストール、アンインストール手順を説明します。
3-2. OmniPassEE クライアント PC の接続	OmniPassEE クライアント PC のサーバへの接続について説
	明します。
3-2.0mniPassEE クライアントユーザの登録	OmniPassEE クライアントユーザの登録について説明しま
	す。

●第4章 「使用」

4-1.アカウント情報の記憶	ID とパスワードの自動入力機能の使用方法を説明します。
4-2. 暗号化と復号化	ファイルとフォルダの暗号化/復号化機能の使用方法を説
	明します。

●第5章 「管理と設定」

5-1. ユーザの追加と削除	OmniPass にユーザを追加/削除する方法を説明します。
5-2. アカウント情報の管理	4-1 で記憶したアカウント情報の管理方法を説明します。
5-3. プロファイルのバックアップと復元	エクスポート/インポート機能の使用方法を説明します。
5-4.0mniPass コントロールセンタその他	その他の OmniPass 機能を説明します。
の設定	



OmniPass 指紋登録を行う前に、必ず SREX-FSU1G のインストールを行ってください。



3

※ SREX-FSU1G は 64 ビット版 OS には対応しておりません。

1指紋センサを PC に接続する前に、製
品添付 CD-ROMを CD ドライブへ挿入し、
[CD-ROM¥Win8_7] フォルダ内の
FSUxSetup. exe を実行します。

ユーザーアカウント制御のメッセー ジが表示される場合は、「はい(<u>Y</u>)」を クリックします。

2 「SREXFSUx Installer セットアップ へようこそ」で「次へ(<u>N</u>)」をクリック します。



SREXFSUx Installer - InstallShiel	ld Wizard
	SREXFSUx Installer セットアップ・ヘようこそ
	このプログラムは、SREXFSUx hataller をコンビューዏにインストールします。 このセットアップブログラムを実行する前に、すべてのWindowsブログラムを 終了することを推奨します。
	< 戻る(B) 次へ (N)> キャンセル

「機能の選択」でインストールする センサの画像をクリックします。





5 以上でドライバのセットアップは完 了です。

> 指紋センサを接続すると自動的にド ライバがインストールされます。

SREXFSUx Installer - InstallShield	d Wizard
	InstallShield Wizard の完了 たットアップは、コンピュータへ SREXFSUx Installer のインストールを終了しまし た。
	< 戻る(B) 完了 キャンセル

6

インストールが正常に行われている か確認する場合は、「スタートボタン」 から「コントロールパネル」を選択し、 コントロールパネルの表示方法を「大 きいアイコン」または「小さいアイコ ン」に切り替えます。

「デバイスマネージャー」をクリッ クします。

「ユニバーサルシリアルバスコント ローラー」の下に、「RATOC SREX-FSU1 FPSensor」が登録されていればインス トールは正常に行われています。

🚔 デバイス マネージャー 📃 🔜 🖂
ファイル(E) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)
 ボート (COM と LPT) ぼかのデバイス マウスとそのほかのポインティング デバイス モニター モニター ユニノ(ーサル シリアル バス コントローラー Intel(R) ICH9 Family USB Universal Host Cc Intel(R) ICH9 Family USB Universal Ho
RATOC SREX-FSU1 FP Sensor
USB Root Hub



2-3. SREX-FSU2 インストール

OmniPass 指紋登録を行う前に、必ず SREX-FSU2 のインストールを行ってください。

指紋センサを PC に接続する前に、製 品添付 CD-ROM を CD-ROM ドライブへ挿 入し、[CD-ROM¥Win8_7]フォルダ内の FSUxSetup. exe を実行します。

ユーザーアカウント制御のメッセー ジが表示される場合は、「はい(<u>Y</u>)」を クリックします。

🚱 ユーザー アカ:	ウント制御
👔 次のプロ!	グラムにこのコンピューターへの変更を許可しますか?
స	プログラム名: SREXFSUx Installer 確認済みの発行元: RATOC Systems, Inc. ファイルの入手先: このコンピューター上のハード ドライブ
	する(<u>D</u>) (はい(<u>Y</u>) いいえ(<u>N</u>)
	<u>これらの通知を表示するタイミングを変更する</u>

2

1

「SREXFSUx Installer セットアップ へようこそ」で「次へ(<u>N</u>)」をクリック します。



3 「機能の選択」でインストールする センサの画像をクリックします。



4 「このデバイスソフトウェアをインストールしますか?」で「インストール(<u>I</u>)」をクリック します。



5 以上でドライバのセットアップは完 了です。

> 指紋センサを接続すると自動的にド ライバがインストールされます。

SREXFSUx Installer - InstallShiel	d Wizard
	InstallShield Wizard の完了 セットアップは、エンピュータへ SREXFSUx Installer のインストールを終了しまし た。
	< 戻る(B) 完了 キャンセル

6

インストールが正常に行われている か確認する場合は、「スタートボタン」 から「コントロールパネル」を選択し、 コントロールパネルの表示方法を「大 きいアイコン」または「小さいアイコ ン」に切り替えます。

「デバイスマネージャー」をクリッ クします。

「生体認証デバイス」の下に、 「Validity Sensor」が登録されていれ ばインストールは正常に行われていま す。

🚔 デバイス マネージャー 📃 🗖	
ファイル(E) 操作(<u>A</u>) 表示(⊻) ヘルプ(出)	
🗢 🌩 📰 🖺 🔽 🖬 👧 🕼 🖏	
 ▶ ● ● システム デバイス ▶ ● ● ディスクドライブ ▶ ● ディスプレイ アダプター ▶ ● アイスプレイ アダプター ▶ ● マンインターフェイス デバイス ▶ ● プロセッサ ▶ ● プロマピー ディスク ドライブ ▶ ● プロッピー ドライブ コントローラー ▶ ● ■ プロッピー ドライブ コントローラー ▶ ● ポータブル デバイス ▶ ● ポート (COM と LPT) ▶ ● ほかのデバイス ▶ ● モニター ▶ ● ユニバーサル シリアル バス コントローラー ▲ Yalidity Sensor 	A



第3章 登録

3-1. OmniPass インストール

■OmniPassEE クライアントアプリケーションのインストール

🚹 インストールの前に

- (1) OmniPassEE のクライアントアプリケーションをインストールする前に、クライアントアC に SREX-FSU1G/FSU2 のドライバをインストールする必要があります。インストールの手順については、本マニュアルの第2章をご参照ください。
- (2) クライアント PC はあらかじめサーバのドメインに接続できるように設定してください。
- (3) コンピュータの管理者権限を持つユーザとしてログオンし、インストールを開始し てください。
- (4) OmniPassEE クライアントアプリケーションは管理者より配布されます。

STEP 1

<u>64bit版OSの場合</u> (ADサーバへ接続する場合) [CD-ROM]¥AD_CLIENT¥AD_CLIENT_x64 に ある setup. exe を実行します。 (ADAM/AD LDSサーバへ接続する場合) [CD-ROM]¥ADAM_CLIENT¥ADAM_CLIENT_x6 4 にある setup. exe を実行します。

「セットアップへようこそ」の画面で 「次へ」をクリックします。

32bit版 0S の場合

(AD サーバへ接続する場合)
[CD-ROM]¥AD_CLIENT¥AD_CLIENT_x32 にある
setup. exe を実行します。
(ADAM/AD LDS サーバへ接続する場合)
[CD-ROM]¥ADAM_CLIENT¥ADAM_CLIENT_x32 にある
setup. exe を実行します。



STEP 3

す。

使用許諾書の内容をご確認いただき、同 意であれば「はい」をクリックします。

OmniPassEE クライアントのインストー

ル先を選択し、「次へ」をクリックしま



※ AD サーバへ接続する場合、STEP4 は表示されません。STEP5 へ進んでください。

STEP 4

STEP 4-1

ADAM/AD LDS サーバへ接続する場合、「は い」をクリックします。

STEP 4-2

接続するサーバ名とポート番号(デフォ ルト:50000)を入力し「次へ」をクリッ クします。



OmniPassEE クライアントのインストール 実行画面が表示されます。 ここでは、何も操作する必要はありません。



OmniPassによって、システムにプラヴインがインストールされるまでしばらくお待ちください…

STEP 6

「はい、今すぐコンピュータを再起動し ます。」を選択し、「完了」をクリックし ます。

インストール後の再起動時には、サーバ ドメインのクライアントとして PC にログ オンしてください。



OmniPassEE クライアント PC のサーバへの接続方法については、「3-2. OmniPassEE クライアント PC の接続」をご参照ください。

■OmniPassEE クライアントアプリケーションのアンインストール

STEP 1

「スタート」メニューから「コントロールパネ ル」→「プログラムと機能」を起動します。

「OmniPass」を選択し、「アンインストール」を クリックします。

または、「スタート」メニューから「プログラム」 →「Softex」→「OmniPassのアンインストール」 を選択します。(Windows 7 での実行例です。)

STEP 2

アンインストールに関する注意事項をご確認い ただき「次へ」をクリックします。





STEP 3

アンインストールする場合は「はい」をクリッ クします。

STEP 4

OmniPassEE クライアントのアンインストール 実行画面が表示されます。

ここでは、何も操作する必要はありません。

STEP 5

以上でアンインストールは完了です。

「はい、今すぐにコンピュータを再起動しま す。」を選択して「完了」をクリックします。



OmniPassによって、システムのブラグインがアンインストールされるまでしばらくお待ちください…



第3章 登録 3-2. OmniPassEE クライアント PC の接続

■クライアント PC の登録

クライアント PC を OmniPassEE サーバへ接続するには、OmniPass サーバへクライアント PC を登録する 必要があります。

クライアントPCを登録するには次の2通りの方法があります。

- 「 クライアント PC から登録」
- 「サーバ側の管理コンソールから登録」

ここでは、クライアントPCから登録する方法を説明いたします。 サーバ側の管理コンソールから登録する場合は、サーバ管理者までお問い合わせください。 (OPEE 管理マニュアル: 2-4-2. 0mniPassEE 管理コンソールから登録)

OmniPass をインストールし、PC を再起動すると以下の画面が表示されます。 この時、管理者のユーザ名とパスワードの入力が必要となりますので、この画面が表示された場合は管 理者までお問い合わせください。

クライアント PC を OmniPassEE サーバ に接続して使用するために、

「このコンピュータをOmniPass エンタ ープライズサーバと接続します。」 を選択します。

管理者のユーザ名とパスワードを入力し 「OK」をクリックします。

?	このドメインでOmniPassエンターブライズサーバが検出されました。このコンピュータの設 定を選択してください。
	○ このコンピュータをOmmiPassエンターブライズサーバと接続します。 OmmiPassエンターブライズサーバにコンピュータを追加する権限を持つ、OmmiPassユ ーザーのユーザー名とバスワードを指定してください。
	ユーザー administrator パスワード: *********** ドメイン: OPEE7 ・
	「私は OmniPassクライアントアクセスライセンス(CAL)を所有しています。
	- - - - このコンピュータをOmmiPass エンターブライズサーバに接続しません。このコンピュー ダは「スタンドアロンリクライアント モードで動作します。
	ОК

「このコンピュータを OmniPass エンタープライズサーバに接続しません。このコンピュー タは、「スタンドアロン」クライアントモードで動作します。」

を選択すると、OmniPassEE クライントは OmniPassEE サーバに接続せず、この PC 上でスタ ンドアロンモードとして動作します。

スタンドアロンモードの場合、OmniPassEE に接続するためにはクライアント PC の OmniPassを再インストールする必要がありますのでご注意ください。

■OmniPass 用のアイコンについて

OmniPassEE クライアントがインスト ールされ、正常に OmniPassEE サーバに 接続されると、タスクトレイに「鍵とコ ンピュータのアイコン」が表示されま す。

9	6	4 A 般 😂 🥔 🕑 🛤 🖗 🗸 🦧 🎼 🛱 🔝 🐚	11:5 2011/0
	OmniPassE	 E クライアントコンソールアイコン	,



OmniPassEE サーバと正常に接続されています。

接続



OmniPassEE サーバと接続されていない状態です。 この状態で新規に登録された情報は、一時的に OmniPassEE クライアント PC のロー

切断

この状態で新規に登録された情報は、一時的に Omn1PassEE クライアント PC のロー カルディスクに保存されます。



OmniPassEE サーバに再接続中です。OmniPassEE サーバのユーザ情報を更新しています。(アイコンの PC の画面が点灯します。)

再接続中



OmniPassEE サーバと接続していません。OmniPassEE クライアントはスタンドアロ ンモードで実行され、全てのユーザ情報は PC のローカルディスクに保存されます。

スタンド アロン





■クライアントユーザの登録

クライアントユーザの OmniPassEE サーバへの登録には、次の2通りの方法があります。

- ・ 「OmniPassEE クライアント PC から登録」
- ・ 「サーバ側の管理コンソールから登録」

ここでは、OmniPassEE クライアント PC から登録する方法を説明いたします。 サーバ側の管理コンソールから登録する場合は、サーバ管理者までお問い合わせください。 (参照:OPEE 管理者マニュアル「2-5-2. OmniPassEE 管理コンソールから登録」)

OmniPass をインストールし、PC を再起動すると以下の登録画面が表示されます。 (OmniPassEE クライアント PC から登録する場合は、接続するサーバで作成されたユーザ名・パスワード が必要になります。登録を行う前に、必ずシステム管理者に正しい ID・パスワードを確認して下さい。)

STEP 1

クライアントアプリケーションのインストー ル後、はじめて OmniPassEE クライアントユー ザが OmniPassEE クライアント PC にログオン すると、[OmniPass 登録ウィザード]が起動し ますので、「開始」をクリックします。 初期設定では、ログオン時に毎回登録画面が 表示されます。以降、登録画面を表示しない 場合は「起動時にこの画面を表示」のチェッ クを外してください。



STEP 2

OmniPassEE クライアントユーザのユーザ名、 ドメイン名、パスワードを入力し「次へ」を クリックします。



使用するデバイスを選択し「次へ」をクリッ クします。

(以降の登録内容は SREX-FSU2 センサーでの 例となります。)



STEP 4

登録する指を選択し「次へ」をクリックします。

(指先を囲んでいる四角い点線をクリックす ると、使用する指が選択できます。

指の選択画面には「練習」ボタンがあり、ク リックすると指紋のキャプチャを練習できま す。問題なくキャプチャされるようでしたら、 指紋の取得に進みます。

指の乾燥状態、傷などにより、指紋が正しく認識されない場合があります。

STEP 5

画面の表示に従って指紋の取得を行います。





登録が正常に完了すると

「登録に成功しました。」のメッセージが表示 されます。

「次へ」をクリックします。

指紋が赤色で表示され、「登録に失敗しました。」のメッセージが出る場合は、もう 一度確認をやり直す必要があります。

STEP 7

「もう 1 本の指を登録することを推奨します。今すぐ追 加で登録しますか?」の画面が表示されます。

さらに別の指の指紋登録をする場合は「はい」をクリック します。

STEP 4の操作に戻り、異なる指で登録操作を 繰り返します。

STEP 8

指紋の登録が完了した場合は「セキュリティ 認証デバイスの保存が完了しました。 OmniPass保存の完了に進んでください。」に チェックを入れ「次へ」をクリックします。

「その他のセキュリティ認証デバイスの保存 をするオプションを選択して、次に保存する 認証デバイスを選択できるページに戻りま す。」にチェックを入れ「次へ」をクリックし た場合は、

STEP3 からの登録作業となり、指の追加登録 および他の認証デバイスでの登録を行うこと ができます。







サウンド、タスクバー、認証ウィンドウの設 定を行います。設定内容を確認し「次へ」を クリックします。



▲ 各種の OmniPassEE イベントをユーザに通知する方法を選択できます。

OmniPassEE クライアントの操作方法に慣れるまで、**[サウンドプロンプト]**を「WAV ファイルによるプロン プト」または「システムビープ音のプロンプト」に、**[タスクバーヒントを表示]**を「初心者モードタスクバ ーのヒント」に設定することをおすすめします。

[サウンドプロンプト]

「WAV ファイルによるプロンプト」: WAV ファイル音声による警告音を鳴らします。 「システムビープ音のプロンプト」:システムビープ音による警告音を鳴らします。 「サウンドプロンプトなし」: 警告音を OFF にします。

[タスクバーヒントを表示]

「初心者モードのタスクバーヒント」:詳細な説明を表示します。

「上級者モードのタスクバーヒント」: 簡潔な説明を表示します。

「タスクバーヒントを表示しない」:タスクバーヒントを表示しません。

[認証ウィンドウ設定]

「不透明な認証ウィンドウを表示する」:認証時に表示されるウィンドウが不透明ではありません。

「一部が透明な認証ウィンドウを表示する」:認証時に表示されるウィンドウが不透明です。

STEP 10

以上で OmniPassEE クライアントユーザの登 録は完了です。

「完了」をクリックします。



■OmniPass 認証ダイアログ

Windows を再起動すると、従来の Windows のログオンでは表示されなかった OmniPass 認証ダイアロ グが表示されます。これは、OmniPass 認証システムが呼び出されると常に表示されます。OmniPass 認 証システムは、以下の場合に呼び出されます。

- (1) Windows のログオン時
- (2) OmniPassのログオン時
- (3) ワークステーションのロック解除時
- (4) スリープ/スタンバイまたは休止状態からの復帰時(OmniPassとは別に設定が必要です)
- (5) パスワード対応のスクリーンセーバーのロック解除時
- (6) パスワード等を OmniPass に記憶したサイトを開いた時
- (7) ファイルまたはフォルダの暗号化・復号化実行時



OmniPass 認証ダイアログの プルダウン ボタンをクリックすると、各指紋センサーと 「マスターパスワードの認証」の選択バーが 表示されます。

右図で各認証方法をクリックすると、選択した認証画面が表示されます。







4-1.アカウント情報の記憶

OmniPass アカウント情報の記憶を行うことにより、アカウント入力(ユーザ ID、パスワード)が必要な Web サイトに指紋認証により自動的にログオンすることができます。何種類ものパスワードを覚えておく必要はありません。



OmniPassEE 8.x が対応しているブラウザは Microsoft Internet Explorer です。 すべてのバージョンでの動作は保証されていません。

■Web ログオンパスワードの記憶

アカウント入力を要求する Web サイトが開かれると、OmniPass はアカウント入力が要求されたことを自動検出し、「パスワードを検出しました」というメッセージを表示します。



2 アカウント情報(右の Web サイトでは、ユー ザのメールアドレスとパスワード)を入力し た状態にします。



アカウント情報 (ユーザ ID、メールアドレス、 パスワード等) にかな漢字コードを使用でき ない場合があります。



3 タスクバーの OmniPass コントロールセンタ を右クリックし、右クリックメニューより 「パスワードの記憶(R)」を選択します。



4 「パスワードの記憶中」が表示された状態で、0mniPassキー(右図の鍵マーク)をログオンプロンプト(アカウント入力ダイアログ)の近くにドラッグします。

※ ブラウザが Firefox の場合、パスワード の記憶時に次の「パスワードエントリ」 ダイアログが出力されますので、こちら でパスワードの登録が必要となります。

 ・ Mozi ・ キス ・ ・ 用 ・	llaベースのブラウザでは、Omn トを検出することができません。 のパスワードを再入力してくだ	iPassはWebサイトに入力されたテ 、以下のフィールドに、このWebサイ さい。
テキスト:	N N N N N N	テキストのマスク解除
	ОК	

Google アカウント メール:		
 ▽ 次回から入力を省略します。 □ ブイン 		
<u> バスワードをお忘れの方</u>		
Google アカウントをお持ちて ない方はこちらから 今すぐアカウントを作成	-	
養モード: 有効	🔍 100% ·	

 パスワードの記憶中 ×
 OmniPassに記憶させるパスワードのあるウィンドウの 上でキーカーソルをクリックします。

4

5

OmniPass がアカウント情報を記憶する と、「覚えやすい名前」のダイアログが 表示されます。「覚えやすい名前」を編 集入力し、「完了(<u>0</u>)」ボタンをクリック します。

OmniPass に記憶させたアカウント情報 は「パスワードの管理」に保管されてい ます。

OmniPass - 覚えやすい名前
OmniPassに記憶するよう指示したリスワードボックスを識別するための「覚えやすい 2名前」を入力します。「 覚えやすい 2名前」とは、例えば「個人的なクレジットカードの」(スワードのようなものです。 この「覚えやすい 2名前」は、OmniPassが自動的コン はスワードを入力できない 場合に、対象のバスワードボックス を識別するために使用されます。
覚えやすい名前: Soogle アカウント - Windows Internet Explorer
「このバスワード ボックスの設定
このパスワード保護されたダイアログが表示されたときに自動的にパスワードを入力します。認 証ブロンプトは表示されません。
∠ ユーザーの認証後、このパスワード保護されたダイアログの [OK] または (送信) ボタンを自動的 にクリックします。
<u>売了(0)</u> キャンセル

すでに OmniPass に記憶させた Web サイトに対して「パスワードの記憶」を再実行すると、 OmniPass は現在記憶している Web サイトのアカウント情報(ユーザ ID やパスワード)を上書き 更新します。

例えば、アカウントページのパスワードをXXXXXX で、すでに OmniPass に記憶させていたとし ます。ところが、ある日、新しいパスワード:YYYYYY への更新案内が送られてきて、今後は新 しいパスワード:YYYYYY でログオンしなければいけなくなったと仮定します。その場合、アカ ウントページにアクセスして、OmniPass にログオンさせる代わりに新しいパスワード:YYYYYY を入力します。その後「ログオン」をクリックしないで、パスワードの記憶を使用してカーソル を OmniPass キーに変え、ログオンプロンプトの近傍をクリックします。OmniPass は確認を要求 し、続いてアカウント情報を上書きします。上記の操作により、OmniPass に記憶させたユーザ ID は同じですが、パスワードは XXXXXX から YYYYYY へ更新されます。

■アプリケーションログオンパスワードの記憶

OmniPass はアカウント入力を必要とするホームページ以外に、「パスワードセットアップウィザード」の機能を使って、アカウント入力を必要とする Windows プログラムのアカウント情報も記憶する ことができます。

OmniPass コントロールセンタを起動 し、「アカウントの管理」を選択しま す。「アカウント設定」メニューより、 「パスワードウィザード」を選択しま す。



2

Windows プログラムのアカウント情報 入力画面を「パスワードセットアップ ウィザード」の近くに表示させます。 作業が終了したら、「OmniPass にパス ワードを記憶させるダイアログボッ クスを呼び出してください。・・・」 をチェックし、「次へ(<u>N</u>)」をクリック します。

🔒 パスワート	「記憶サンプル	アプリケー 💌			
企業コード			Window	s プログラ	うム例
ユーザ名			\mathbf{V}		
パスワード					
		コグイン			
パスワードセット	アップウィザード				×
		OmniPassパスワードセットアッ 使用するには、パスワードを記 面の隣に他のダイアログと重な	プウィザードにようこそ! こ 憶させたいダイアログを、こ らないように表示してくださ	Dウィザードを Dウィザード画 い。	
		OmniPassにパスワードを 反 ださい。準備ができたら、こ クリックしてください。	記憶させるダイアログボックス のチェックボックスをクリックし	、を呼び出してく てから、 D次へ]を]
		< 戻る(日)	<u> </u>	キャンセル	ヘルプ

3

5

パスワードセットアップウィザード の「テキスト」欄に適切なアカウント データを入力し、「このキーをドラッ グ」をドラッグし、Windows プログ ラムの該当入力欄の上へドロップし ます。 右 Windows プログラムの例で は、最初に企業コードのフィールド設 定を行っています。

£

Windows プログラムの入力欄へ直接 入力しないでください。

- 船 パスワード記憶サンプルアプリケー... 📃 🌌 企業コード 4 ユーザ名 パスワード ログイン パスワードセットアップウィザード ステップ1. フィールド値のセットアップ ウィザードの最初のステップは、OmniPass(こ記憶させたいダイアログのフィールド(こ記入する値をセットアップすることです。 このダイアロダの「テキスト:1欄に、入力すべきパスワードなどの文字列を記入します。次に、右にあるOmniPassキーア イコンを実際に入力したいダイアログボックストのフィールドきでドラッグし、フィールドを指定します。OmniPassに記憶さ サたいすべてのフィールドに対して、この手順防衛的別の「ごださい」 注:キーアイコンをドラッグすると、マウスカーンルの下にあるフィールドが強調表示されます。場合によっては、選択しようとしているフィー ルドが強調表示されないこともあります。正しく強調表示されていない場合でも、選択したいフィールドの上でマウスのボタンを難しま 5 テキスト: NKC01503 テキストのマスク 上級者モード < 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル ヘルプ
- 4 一つのフィールドの設定が終了する と右確認メッセージが表示されます。 引き続きフィールド入力を行う場合 は「はい(Y)」をクリックします。右 の例では、企業コードの次に「ユーザ 名」と「パスワード」の設定が必要で す。

全ての入力が完了したら、「いいえ (<u>N</u>)」をクリックします。

Windows プログラムの名前を 「覚えや すい名前」 に入力し、「次へ (<u>N</u>) 」をク リックします。



パスワードセットアップウィザード	×
ステップ2. 覚えやすい名前のセットアップ ウィザードの第2のステップは、OmniPass(記憶させるWebサイトまたはアプリケーションダイアログを区別する"覚えやすい" 名前を付けることです。	R
OmniPassのコントロールセンターでこの設定を参照するときや、ユーザー認証を行うときに区別し やすい名前を指定してください。	_
覚えやすい名前: パスワード記憶サンブルアプリケーション <u>・</u>	
□ 「ダイアログが表示されたときに、ユーザー記録証なしで自動的にパスワードを入力します。	_
このダイアログを講影けるために、ダイアログのタイトルバーの文字列のみを使用します。日時の情 「報知告まれるなど、パスワードダイアログを開くたびに変更されるフィールドがある場合このオブション を適用します。	
□ 連続して認証を行う場合、次の認証の前にいったんウィンドウを閉じて開きなおす必要があります。	
< 戻る(B) 次へ(N)> キャンセル へ」	

Windows プログラムで最後に操作す るボタンを指定します。「このアイコ ンをドラッグ」をドラッグし、 操作 するボタンの上へドロップします。 OmniPass への記憶操作は以上で終了 です。「次へ(<u>N</u>)」をクリックします。

船 パスワー	ド記憶サンプルアプリケー
企業コード	NKC01503
ユーザ名	ラトックシステム
パスワード	*****
	ロガイン <
ステップ3. OK/建 ウィザードの第 [OKJなどの末ち	またまたの
رەت ھەرھ	ミテップでは、ダイアログのパスワードフィールドに入力した1後にOmniPassが取るべきボタンアクシ 設定してください。
	(スワードフィールドに必要事項を人力した後、OK、送信、その他のユーサー定義未少を自動的にグリ りします。
パスワードフィー るボタンの上ま 出できない、ま キーボードのIE ォルトのボダンカ	ットドに必要事項を入力した後にOmmiPassに自動的にクリックさせ に、右のボタンアイコンをドラッグしてください。OmmiPassがボタンを検 になけなった著作したような動作を行います。通常は、ダイアログのデフ このアイエンをドラッグすか
	< 戻る(B) 次へ(b) キャンセル ヘルブ

R	OmniPass[J/127]ードを記憶させるためのウィザードの手順は、ほぼ完 でです。完ての前に、以下の木少をクリックして登録れつきを編集した り、実際にソクロード入り動作を引入したできます。ラストを入やっす ると、パンワードはないのinPass[保管庫]に記憶されますが、実際の入力時 に正しく動作しないとかやります。ラストしてから登録を完てすることを お勧めします。
	パスワードスクリプトを手動で編集します パスワードダイアログをテストします





最後に「完了」をクリックします。

手順7で「パスワードスクリプトを手

動で編集します」をクリックすると、 右スクリプト編集画面が表示されま す。編集が必要な場合は、ここで編集

することができます。

9

10

OmniPassにパスワードを記憶させるためのウィザードの手順は、ほぼ完 アです。完了の前に、レオでの求少を知少りして登録れつ客を編集した り、実際にメワード入りの加ドを示入したのできます。ラストをまず。ラストをまったす ると、パスワード人のmniPass保管庫に記憶されますが、実際の入力時 に正しく動作しないことがあります。テストしてから登録を完了することを お勧めします。
バスワードスクリプトを手動で編集します パスワードダイアログをテストします
< 戻る(B) 元7 キャンセル ヘルフ
パスワードスクリフトエティタ
このダイアログを使用して、パスワードの入力時に実行されるスクリプトを手動で編集しま す。スクリプトエディタでは、構文のチェックは行われないことにご注意ください。 編集するフィールドを選択: <名前のないフィールド>#1> <名前のないフィールド>#2> <名前のないフィールド>#3> <名前のないフィールド>#4> <ここをクリックして、新しいフィールドエントリを追加します> 下に移動
エントリの削除
21 - 701-5222713 <dcc>2.680.750<ev><sv><¥EV></sv></ev></dcc>
フィールド値:
NKC01503
OK キャンセル

次回より、Windows プログラムのアカウン ト入力が表示されると、OmniPass 指紋認証 ダイアログが表示されます。アカウント情報 を入力する代わりに、OmniPass の指紋認証

だけでログオンすることができます。

SREX-F	SU2 指紋センサー		÷
	センサーで指をスライドしてください。		
ſ	🏭 パスワード記憶サンプルアプリケー 🛛	<u>ר</u>	
ſ	▲ パスワード記憶サンプルアプリケー… 22 企業コード]	
	▲ パスワード記憶サンプルアプリケー 図 企業コード ユーザ名		
	▲ パスワード記憶サンプルアプリケー 図 企業コード ユーザ名 パスワード		

■ID の管理

一人の人が同一のWebサイトで複数のアカウントを取得している場合についても、OmniPass にアカウント情報を記憶させて OmniPass 指紋認証機能を使用することができます。複数のアカウントを管理する場合は、一人のユーザに対して複数のIDを作成し、それぞれのIDに一つのアカウント情報を設定します。



アクション 現在のユーザのログアウト ユーザーDDの切り燃え	200111001111001111001111001111001111001111	
パスワードウィザード… はお	sakamoto (既定値)	
マーロョーマン ? ヘルプ		
ユーザ情報		
🔒 現在のユーザ:		
sakamoto		
SAKAMOTO-PC	デフォルト	として設定
バージョン詳細	MURAN	
バージョン:	IDの削除	新規ID
5.00.22		
ビルド番号:		
A57520008		

×

 「ユーザ名に対する新規 ID」を入力し、 「OK(<u>0</u>)」をクリックします。OmniPass コ ントロールセンタの設定は以上です。

OmniPass – 新規ID名の入力
新たに作成するID名を入力してください。
新規にIDを追加するユーザー名: sakamoto
sakamoto-2
OK(Q) キャンセル(C)

3 同一の Web サイトで複数のアカウント情報を記憶させる場合は、「ログオンパスワードの記憶」を行う前に「ユーザ ID の切り替え(S)」を行い、ユーザ ID ごとに一つのアカウントを記憶させます。 ユーザ ID の変更は、タスクバーの

「OmniPass コントロールセンタ」を右ク リックし、「ユーザ ID の切り替え(S)」を 選択します。



- 4 「ID の切り替え」ダイアログより、変更 したい ID を選択します。ID 変更後、ログ オンパスワードの記憶を実行します。
- 5 各ユーザ ID の「パスワード管理」は、 OmniPass コントロールセンタの「アカウントの管理」のページの「パスワード管理」より行うことができます。右の「ID」を選択することにより、ID ごとに記憶されたパスワード情報等が表示されます。

IDの切り替え			x
ユーザー名:	sakamoto	OK(<u>O</u>)	
ドメイン・	SAKAMOTO-PC	 キャンセル(0	;)
バスワード			
ID:	sakamoto	•	
	sakamoto		

アクション	www.iDの管理 sakamoto-2 sakamoto (既定值)	
ユーザ情報 3 現在のユーザ: satamoto F メイン: SAKAMOTO-PC	デフォルト	
<u>ハーンコン計算</u> バージョン: 5.00.22 ビルド番号: 437520008	IDの肖明録	新規ID





4-2. 暗号化と復号化

OmniPass はフォルダ単位・ファイル単位での暗号化と復号化を行うことができます。また、OmniPass 暗号化ファイルは複数の OmniPass 登録ユーザと共有することができます。

■暗号化

Æ

1

OmniPass コントロールセンタを起動し、 「ファイルの保護」を選択します。 暗号化を行うフォルダもしくはファイ ルを選択し、「暗号化」をクリックしま す。

"C:¥Windows" に格納された Windows のシステムファイル、"C:¥Program Files" にインストールされたプログラ ム、OmniPass がインストールされている フォルダは、暗号化するこができませ ん。

2 暗号化のための認証を行います。



5	ユーザーログオンの認証	∢OmniPass	
8		ログインできませ、	
(SREX-	FSU2 指紋センサー	+ 0	
		-	
	3 3 3 3 3 3		
	センサーで描をスライドしてください。	۱.	

3 暗号化を行うための認証が完了すると 警告メッセージが表示されます。内容を 確認して「OK」をクリックします。



暗号化が行われます。

4



5 暗号化を行ったフォルダもしくはファ イルは鍵の付いた新しいアイコンで表示されます。ファイルの拡張子は「. opf」、フォルダの拡張子は「. opef」 に変換されます。



6 暗号化の操作は Windows Explorer から 行うこともできます。マウスの右クリッ クでコンテクスチュアルメニューを表 示し、「OmniPass ファイルの暗号化」を 選択すると上記と同じ暗号化の操作を 行うことができます。



■復号化

OmniPass コントロールセンタを起動し、
 「ファイルの保護」のページを選択します。

復号化を行いたいフォルダもしくはフ ァイルを選択し、「復号化」をクリック します。

マウスの右クリックでコンテクスチュ アルメニューを表示し、「OmniPass ファ イルの復号化」を選択して、復号化の操 作を行うこともできます。

 	ァイルの保護 ファイルの保護	ŧ	×
🎸 パスワードウィザード	デスクトップ	名前	サイズ 種類
♥ 情報	⊕… 🔤 sakamoto	Lange Sakamoto	シス
<u>≪</u> ∧107	南京 コンピュータ	■ コンピュータ	シス シス
つ+ビオキ 起	🚡 👰 ネットワーク	● ネットワーク	シス
	亩 🐻 コントロール	🥭Internet Explorer	シス
3 現在のユーザ: ************************************		🧾 コントロール パネル	シス
	H. B. Lestbata. op	100 ごみ箱	シス
SAKAMOTO-PC		TestData.opef	Soft
<u>バージョン詳細</u>			/
バージョン:			
5.00.22			
ビルド番号:			
A57520008			
	< <u> </u>	•	
	注システムファイルを	音号化できません。	NIL .
		暗号化	復号化

2 復号化のための認証を行います。



3 認証に成功すると自動的に復号化が行われます。





⚠

復号化を行う方法として、Explorerに表示された暗号化ファイル・暗号化フォルダをマウスから 直接ダブルクリックする方法があります。

フォルダをダブルクリックすると暗号化フォルダは一旦復号化されますが、フォルダ内の暗号化 ファイルを編集し、フォルダを閉じると暗号化された状態になります。 暗号化ファイルの場合、ダブルクリックで開くと復号化されます。

■暗号化ファイルの共有

 Windows Explorer からマウスの右クリッ クでメニューを表示し、「OmniPass 暗号 化ファイルの共有」を選択します。



2 ^{暗号化ファイル共有のための認証を行} います。



3 暗号化ファイルの共有を行いたい OmniPass に登録されたユーザ名を入力 し、「ユーザの追加」のボタンをクリッ クします。

🥵 ユーザーの) ² ₩
OmniPassは、暗 オルダを表示、他	号化ファイルを他のOmniPassユーザーと共有できるようにします。選択したファイルまたはフ 修正、および削除できるようにしたいユーザーを選択してください。
チェック:	SAKAMOTO-PC (ローカルマシン) ・ ユーザーの追加
ユーザー名:	
す。	ム、運動したファイルまたはフォルジを表示、1%正、あよび有単体する種類を与えられ しいま
SAKAMOTO-P	C\sakamoto
	Uno 11 Come 11 State
	ユーザーの削除 OK

下部の一覧に共有化を許可するユーザ が追加されます。

4

 \land

👷 ユーザーの選択 💽
OmniPasilは、暗号化ファイルを他のOmniPassユーザーと共有できるようにします。選択したファイルまたはフォルダを表示、修正、および削除できるようこしたいユーザーを選択してください。
チェック: SAKAMOTO-PC (ローカルマシン) マ ユーザーの追加
ユーザー名:
次のユーザーは、選択したファイルまたはフォルダを表示、修正、および削除する権限を与えられています。
SAKAMOTO-PC\sakamoto
SAKAMOTO-PC\suzuki
ユ <i>ーザーの</i> 湾『除 ok

OmniPass 暗号化ファイルやフォルダを共有すると、共有するユーザとの間で共有されたリソー スを効果的に制御することができます。一旦共有の許可を行うと、許可されたユーザはすべての ファイルのコピー・編集を行うことができ、更には OmniPass ユーザのリストから全てのユーザ を排除することができます。許可を与えたユーザが暗号化されたリソースの制御をできないよう にすることも可能となりますので、注意してください。

 ファイルの共有を許可されたユーザが復号化の操作を行う場合は、ユーザは OmniPass にログ オンする必要があります。OmniPass にログオンしていない状態で、ファイルの復号化を行うこと はできません。





5-1. ユーザの追加と削除

OmniPassEE クライアントPCから OmniPassEE クライアントユーザの追加と削除を行うことができます。 OmniPassEE クライアントユーザとして追加するには、サーバ側の Active Directory で作成された クライアントユーザ名とパスワードが必要となります。

■ユーザの追加

- 2 「登録ウィザードの実行」を選択します。



3 次に「新規ユーザを OmniPass に追加」を 選択します。 以降の操作は、「3-3. OmniPassEE クライア ントユーザの登録」で説明されている手 順 2 からと同様にユーザ登録を行いま す。



■ユーザの削除



1

3

ます。

ユーザを削除すると、そのユーザに関連付けられた OmniPass データは自動的に破棄されます。 また、そのユーザが暗号化したファイルは復号化できなくなります。 削除を行う前に、以下の操作を行うことを推奨します。

- (1) OmniPass ユーザプロファイルのバックアップを行う。
- (2) 全ての OmniPass 暗号化ファイル・フォルダを復号化する。
- (3) 記憶させた Web およびアプリのアカウント・パスワード情報のメモを取っておく。

OmniPass コントロールセンタを起動し、 「登録ウィザードの実行」を選択しま す。

右画面より「OmniPass からユーザを削 除」をクリックします。



削除を行うユーザの指紋認証を行いま 2 す。



削除完了確認画面が表示されます。「OK」

ボタンをクリックします。

認して、事前に適切な処置を行った後、

問題がなければ「OK(0)」をクリックし



×

5-2. アカウント情報の管理

「ログオンパスワードの記憶」で OmniPass に記憶させたパスワード情報をパスワードの管理で参照 することができます。万が一、パスワードを忘れた場合にも確認できます。



第5章 管理と設定



「パスワードの管理」を開くためには、 右の認証作業を行います。

2

3



「パスワード保護されたダイアログ」 に OmniPass が記憶した Web サイトおよ びWindows プログラムの名前が表示され ます。「ユーザ名とパスワード」に各サ イトのアカウント情報が表示されます。 「値のマスク解除」をクリックしてパス ワードの内容を確認できます。 また、「ページの削除」をクリックして、 記憶した情報を削除することができま す。



OmniPass による記憶されたサイトの処理方法には、下記の3つの設定があります。

(1)「事前に登録した Web ページを表示したときに、認証操作は行わずに自動的にパスワード を入力します。」

(2)「ユーザ認証が正常におこなわれると、選択したパスワードダイアログの「OK」または「送 信」ボタンを自動的にクリックします。」

(3) 上記のいずれにもチェックを入れない設定。

4-1.アカウント情報の記憶の手順4で設定した内容が表示されます。

(1)の設定は、あまり安全ではありません。(1)の設定を有効にすると、このサイトに移動 するたびに、OmniPass は認証を要求せずにサイトに自動的にログインします。

(2)の設定にすると、OmniPass に記憶されたサイトを開くたびに、ユーザ認証が要求されます。 認証に成功すると、このサイトに自動的にログインします。

(3) の設定にすると、OmniPass に記憶されたサイトを開くたびに、ユーザ認証を要求します。 認証に成功すると、サイトの入力位置へアカウント情報(ユーザ ID やパスワード) は自動的に 記入されますが、サイトにログインするためには、Web サイトの OK、送信、またはログインボ タンをクリックする必要があります。



ユーザプロファイルのバックアップにより、OmniPass に記憶させたサイトのアカウント情報、登録した指紋データをバックアップすることができます。OmniPass のアンインストールを行う前に、必ずユーザプロファイルのバックアップを行ってください。

職場のパソコンで暗号化したファイルを自宅のパソコンに持ち帰って復号化したいというような場合、暗号化を行ったパソコンでバックアップしたユーザプロファイルを復号化したいパソコンに復元します。

■ユーザプロファイルのバックアップ

 OmniPass コントロールセンタを起動 し、「登録ウィザードの実行」を選択し ます。

> 右画面より「ユーザの OmniPass プロフ ァイルのバックアップ」をクリックしま す。



2 バックアップのための認証を行います。



3 バックアップファイルの保存先とファ イル名を設定し、「保存(<u>S</u>)」をクリック します。

ユーザプロファイルの	のバックアップを名前を付けて保存	子		×
(保存する場所(1):	📃 デスクトップ		- + 🖿 🖬	•
Ca	名前	サイズ	種類	更新日時
最近表示した場所	■sakamoto ↓ パブリック トランピュータ			
	S MyProfile.opi	4 KB	OmniPass Import	2007/02/16 15:55
sakamoto	🚳 suzuki.opi	4 KB	OmniPass Import	2007/02/19 19:13
עש בשעב בשעב				
ネットワーク	•	III		•
	ファイル名(<u>N</u>): suzuki ファイルの種類(<u>T</u>): OmniPass <u>ユ</u>	ーザブロファイル (*:	vi (iqu	保存(S) キャンセル

バックアップファイルのパスワードを 入力し、「OK」をクリックします。

⚠

このパスワードは復元の際に使用しま すので、必ず他の場所に記録しておくよ うにします。

バックアップファイルのパスワード
ユーザブロファイルのバックアップファイルを保護するのに使うパスワード を入力してください。
注: プロファイルのバックアップファイルとこのパスワードを安全な場所 に保管しておいてください。 プロファイルを復元する際にこのパスワー ドが必要になります。
1975- 10. I
охо-т» р
パスワードの確認:
ОК

5

4

「プロファイルのバックアップ成功」の メッセージが表示されます。「OK」をク リックします。 保存した場所に「xxx.opi」ファイルが 作成されます。





■ユーザプロファイルの復元

 \land

OmniPass コントロールセンタを起動し、
 「登録ウィザードの実行」を選択します。

右画面より「ユーザの OmniPass プロフ ァイルの復元」をクリックします。

同じ名前のユーザが既に登録されてい る場合、プロファイルを復元することは できません。

🏾 🎯 登録ウィザードメコ	
	登録ウィザードを使って実行する機能を選択してください。 ほとんどの機能では、タスク が正常に実行されたときに登録ウィザードが自動的に終了します。
A CONF	み 新規ユーザをOmniPassl に追加
	🧞 OmniPassからユーザを削除
	🔐 ユーザのOmniPassプロファイルのバックアップ
	🔀 ユーザのOmniPassプロファイルの復元
	👩 ユーザーのデバイス登録の変更
	Same and
דעו 💽	第7

2 復元したいユーザプロファイルが保存 されている場所とファイル名を指定し、 「開く(0)」をクリックします。

復元するユーザプロフ	ファイルを開く	1.18			×
ファイルの場所(<u>)</u> :	📃 デスクトップ				~
Ca.	名前		サイズ	種類	更新日時
最近表示した場所	sakamoto				
	■ ハンジッジ ■ コンピュータ				
デスクトップ	👰 ネットワーク				
100	S MyProfile.opi		4 KB	OmniPass Import	2007/02/16 15:55
sakamoto	🗞 suzuki.opi		4 KB	OmniPass Import	2007/02/19 19:17
コンピュータ					
ネットワーク	•		III		•
	ファイル名(N):	suzuki.opi		•	關(())
	ファイルの種類(工):	OmniPass 1	ーザプロファイル (*.:	pi) 💌	キャンセル

3 ユーザプロファイルのバックアップを 行ったときに設定したパスワードを入 力し、「OK」をクリックします。

バックアップファイル ユーザのバックアッププ 力してください。このパ クアッププロファイルをロ	のパスワード ファイルを保護するのに使ったパスワードを入 スワードは、ユーザ皆報を復元するためにバッ)ック解除する際に必要になります。
パスワード:	
	ОК

4 ユーザプロファイルのバックアップを 行った時に使用していた「ユーザ名」・ 「ドメイン名」・「パスワード」を入力し て「次へ」をクリックします。

🕝 ଌ ユーザプロ:	ファイルの復元	
()	このユーザープロファ 定した認証情報を使っ したプロファイルはこの	イルを復元するユーザー認証情報を入力してください。指 て新しいOmniPassブロファイルが作成され、バックアップ 新しいユーザーアカウンドに復元されます。
	ユーザー名:	suzuki
	ドメイン:	ѕакамото-рс (ローカルマシン ↓
	バスワード:	••••
	1997/200	
	1	
	la an	
		[法へ]

5 「ユーザのインポート完了」メッセージ が表示されます。「OK」をクリックしま す。

OmniPass - ユーザーの復元成功	×
OmniPassはユーザーの復元処理を完了しました。	
ОК	



第5章 管理と設定 5-4. OmniPass コントロールセンタその他の設定

OmniPass のその他の設定機能について説明します。

5-4-1. ユーザのデバイス登録の変更

「認証デバイスの登録」は、すでに登録されたユーザに対し、指紋データの追加登録を行う場合に使 用します。

また、認証デバイスの追加もこの項目から行います。

OmniPass コントロールセンタを起動し、 1 「登録ウィザードの実行」を選択します。 右画面より「ユーザのデバイス登録の変 更」をクリックします。



登録に使用するセンサを選択して、「次 2 ヘ|をクリックします。 以後の操作は、「3-3.0mniPassEE クライ アントユーザの登録」の手順3からと同 様になります。



5-4-2. 認証デバイスの必須設定

OmniPass コントロールセンタを起動し、
 「ユーザ設定の変更」を選択します。
 右画面より「ユーザ認証規則とポリシーの設定」をクリックします。



2 認証規則の設定のための認証を行いま す。

 ユーザー ③ SREX-FSUD 指紋センサー 	・ログオンの。 -	211	€OmniP ⊒	ass ② × ブインできません - 〇
	र ्गम- स	ي الفريمي مراجع المراجع ا المراجع المراجع	ita n.	
	証デバイスを、それ デバイスを要求した することはできませ	1ぞれの機能につし 5場合に、その認証 ん。	いて選択します。 デバイスが存在し	<u>?</u> 💌 ないか動作してい
デバイス名	Windowsと OmniPassへのロ ヴオン	アプリケーション バスワードとWith サイトバスワード の置換	ファイルとフォル ダの暗号化と復 号化	ユーザー管理機 能
マスター パスワードの認証			Ē	
SREX-FSU2 指紋センサー				
SREX-FSUI指紋センサー				

OK

認証デバイスの必須設定では、

 ①Windows と OmniPass へのログオン
 ②アプリケーションパスワードと Web サイトパスワードの置換
 ③ファイルとフォルダの暗号化と復号化
 ④ユーザ管理機能
 を行う際に、それぞれの認証方式(指紋認証/パスワード認証)を必須とするか否か

 ③ファイルとフォルダの暗号化と復号化
 ④ユーザ管理機能
 を行う際に、それぞれの認証方式(指紋認 証/パスワード認証)を必須とするか否かの設定を行うことができます。
 デバイス名
 デバイス名
 ジョンクロードの認 の設定を行うことができます。
 ジョンクロード機能を有効
 ジョンクロード機能を有効
 ジョンクロード
 ジョンクロー
 ジョンクロー

副幸者相味羊

5-4-3. 緊急ポリシーオーバーライド機能を有効にする

「緊急ポリシーオーバーライド機能を有効にす る」にチェックを入れると、認証が必要な操作で認 証できない場合に、設定した回答を入力することで 認証作業を回避することができます。

設定方法は以下の通りとなります。

「認証規則の設定」ダイアログで「設定」ボタンを クリックします。

デバイス名	Windowsと OmniPassへのロ ヴオン	アプリケーション バスワードとWeb サイトバスワード の置換	ファイルとフォル ダの暗号化と復 号化	ユーザー管理機 能
マスター バスワードの認 証				
💓 SREX-FSU2 指紋センサー				
SREX-FSUI指紋センサー				

「認証用の質問と回答を選択」ダイアログが出力 されますので、質問 1~3 を選択し、回答 1~3 に回 答を入力します。

「OK」ボタンをクリックします。

	クインできない場合にこの質問と回答を選ぶよ: 以下の一覧から認証用の質問を選択し、右側の ださい。	フ指示されます。)ボックスにその回答を入力し
	質問1:	回答1:
4	(クレックして質問を選択します)	
	(クリックして質問を選択します)	回答2:
	7年のくようこういうと目的は1 子供のと言いはそざいった食い物は? 子供のと言いはたでいた町は? 最初のマイカーの色は? 好きなみ回乱? 分替でなみ回乱? 分替でなみ回乱? が着なが得るたいは? 好きなす得るたいは? 現在たちは3歳の感覚』? 好きなスポーツチームは?	
	1 gl	
	No.	

ユーザーログオンの認証

使用方法は以下の通りとなります。

認証画面の「ログインできません」をクリックしま す。

「緊急ポリシーオーバーライド」ダイアログが出力 されますので、ユーザ名とドメイン名を入力し「OK」 ボタンをクリックします。

OmniPassが緊急ポリシーオーバーライドの要求を処理できる ようユーザ名とドメインを入力してください。 ユーザー名: ドメイン: TEST-PC	緊急ポリシーオー	-バーライド
ューザー名: administrator ドメイン: TEST-PC	OmniPassが緊急 ようユーザ名とドン	ポリシーオーバーライドの要求を処理できる インを入力してください。
ドメイン: TEST-PC	ユーザー名:	administrator
	ドメイン:	TEST-PC

ComniPass 2 ×

ログインできません

1

③ SREX-FSU2 指紋センサー

設定した回答 1~3 を入力し「OK」ボタンをクリッ クします。

🙆 認証用の質問と回]答を選択		
	PFを2043枚 OmniPassでは、バスワードを忘れたり認証デ グインできます。以前に該定した認証用の質 質問の右側にあるボックスに以下の質問の叵 質問:: 初めて词ったペットの名前は? 質問:: 子供のときに好きだった食べ物は? 質問:: 子供のときに住んでいた町は?	「イスにエミ 間の回答を 」 「 客を入力し	→-が発生したりしてもロ 入力してください。 てください。 回答:: 回答2: 回答3:
			NIT I
			OK

5-4-4. OmniPass へのログオン設定

Windows ログオンユーザが OmniPass の機能を使用するためには、OmniPass ヘログオンする必要があります。

OmniPass コントロールセンタを起動します。右 画面より、「システム設定の変更」メニューを 選択し「OmniPass 起動オプションの変更」をク リックします。



「起動オプション」より3種類のOmniPassへのログオン方法を選択することができます。

- 現在のWindows ユーザとして OmniPass に自動的にログオンする(デフォルト値)
- (2) 起動時に手動で OmniPass にログオンする
- (3) 起動時に OmniPass にログオンしない



(1) の設定が選択されていると、Windows にログオンした後、Windows 起動後に OmniPass に自動的に ログオンします。

(2)の設定が選択されていると、OmniPass は Windows 起動後にユーザに OmniPass にログオンするよう に要求します。

(3) の設定が選択されていると、OmniPass はユーザに OmniPass にログオンするように要求しません。

タスクバーに登録された鍵マークの OmniPass 上にカーソルを移動することにより、現在 OmniPass にログオンしているユーザ名を確認 することができます。

同様にマウス右クリックより、「ユーザのログ オン(L)」もしくは「現在のユーザのログアウ ト(C)」を選択することにより、Windows を起動 したまま OmniPass ログオンユーザを切り替え ることができます。



5-4-5. 暗号化/復号化の設定

OmniPass コントロールセンタを起動し、「ユー ザ設定の変更」を選択します。 右画面より「ファイル暗号化設定の変更」をク リックします。



「アルゴリズムの選択」から、

- RSA Data Security's RC2
- RSA Data Security's RC4
- Data Encryption Standard (DES)
- Two Key Triple DES
- Three Key Triple DES

を選択することができます。

OmniPass > ⊐	►ザ~設定 > 暗号化
⁷ <u>7</u>	アイル暗号化設定の変更 暗号/復号に使用するデジタル証明書の選択: 0mniPass ローミングブロファイルを使用します 「 暗号アルニリズムの選択: 「 昭名 Security's RC2 キーの長さ(ビット)の選択: 128 Softer Roaming Profile素たはおンステムにすでにインストールされていらず ジタル証明書のどちのか登録化できます。 注: 他のデジタル証明書を選択する場合、システムが故障したときにこの 証明書をガーンストールできることを確認してくだれい。証明書をジステム から削除すると、暗号ファイルを回復できなくなります。
	変更巻すべて保存 🗸

5-4-6. サウンドの設定

OmniPass コントロールセンタを起動し、「ユーザ 設定の変更」を選択します。

右画面より「ユーザオーディオ設定の変更」をク リックします。



OmniPass のイベント(例えば、ログオン認証に 成功した時、認証が拒否されたときなど)をサウ ンドでユーザに通知する方法を設定できます。



5-4-7. タスクバーヒントの設定

OmniPass コントロールセンタを起動し、「ユーザ 設定の変更」を選択します。 右画面より「ユーザに表示するタスクバーヒント の変更」をクリックします。



タスクバーのヒントを表示するという設定に していれば、OmniPassは「パスワードを記憶」で きるタイミングを常に通知しますので、ユーザに ログオンを要求する任意の認証イベントを記憶 することができます。



5-4-8. 認証ウィンドウの設定

OmniPass コントロールセンタを起動し、「ユーザ 設定の変更」を選択します。

右画面より「認証ウィンドウ設定の変更」をクリ ックします。



「透明な認証ウィンドウ」を選択すると、認証画 面の透明度を設定することができます。





