



FENCE-Explorer for Windows® Mobile
操作説明書

第 1.0 版

2010 年 11 月

株式会社 富士通ビー・エス・シー

【FENCE-Explorerの利用を始めるにあたり、必ずご一読ください。】

●本書の目的

FENCE-Explorer for Windows® Mobile(以下、FENCE-Explorer)とは、FENCE-Pro及びFENCE-Mail For Gatewayで作成されたファイル(以下、FENCEブリーフケース)を復号・更新するためのツールです。本書は、FENCE-Explorerについての導入方法および操作方法について説明しています。

●略語表記について

・Microsoft® Windows® Mobile 6.1 Professional及び、Microsoft® Windows® Mobile 6.5 Professionalを“Windows Mobile”と略しています。

●商標および著作権について

・Microsoft、Windows、Windows Mobileは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

・その他の製品名は、各社の商標または登録商標です。

・Microsoft Corporationのガイドラインに従って画面写真を使用しています。

●本書に掲載の画面イメージについて

・画面イメージはモバイル端末の機種によって異なる場合があります。本書に掲載している画面イメージは一例です。

●輸出規制について

本製品を輸出又は提供する場合は、外国為替および外国貿易法および米国輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをおとりください。

●動作環境について

FENCE-Explorerは、Windows® Mobile 6.1 Professional、及びWindows® Mobile 6.5 Professionalが搭載されたスマートフォンで動作します。

●前提条件及び注意事項

・本書は、FENCE-Explorerのインストーラがスマートフォン内に存在することを前提としています。

・FENCE-Explorerのインストーラは、富士通ビー・エス・シーの公開サイトよりダウンロードすることができます。

●CHECK欄について

本書では、以下の表記を行っています。

CHECK

ここに記載された内容には本製品をご使用いただく際の重要な情報が含まれております。

ご使用前には、必ずご一読くださるようお願い致します。

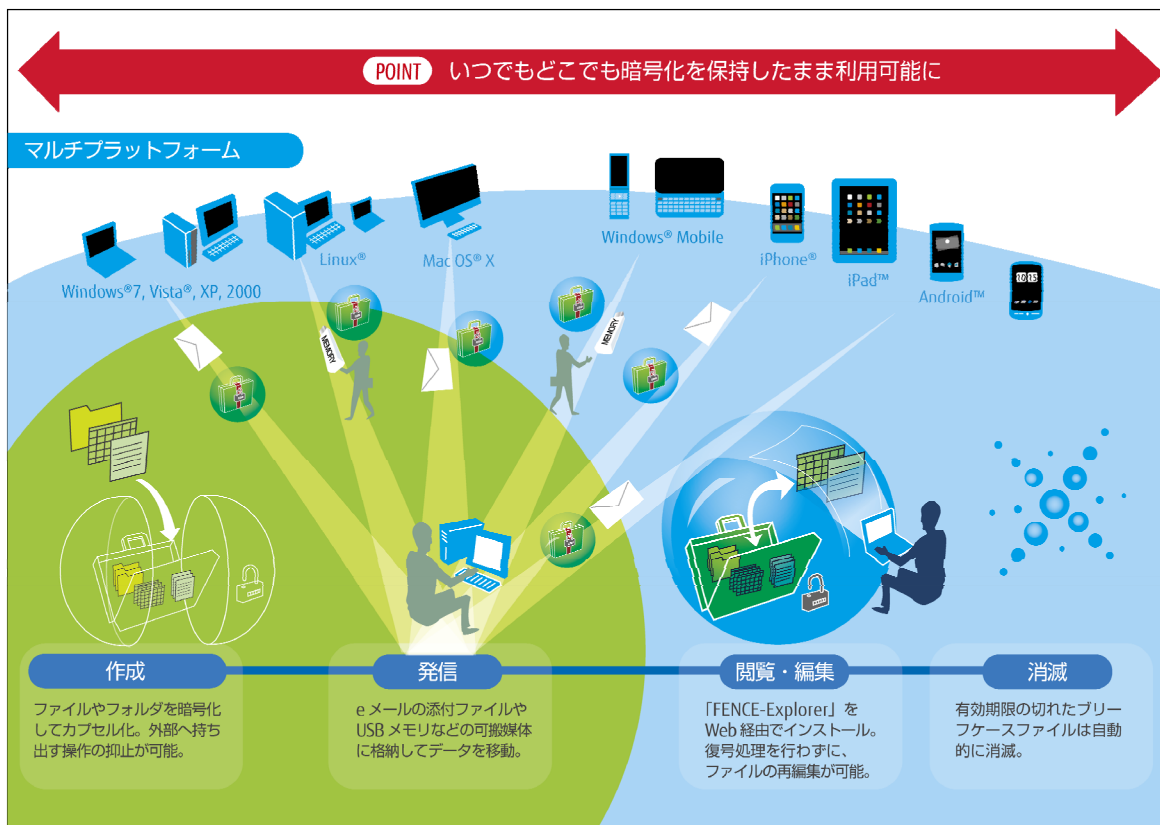
●お願い

・本書を無断で他に転載しないようお願いいたします。

・本書は予告なしに変更されることがあります。

1. はじめに

FENCEブリーフケースとは、1つまたは複数のファイルやフォルダをまとめて1つのファイルとして管理することができる仕組みです。本書では、FENCEブリーフケースで暗号化されたファイルを参照、編集するための FENCE-Explorer の操作方法について説明しています。



FENCE ブリーフケースの概念図

CHECK

- ✓ FENCE-Explorer では、FENCE ブリーフケースの参照および編集のみが可能です（新規作成、ファイルの追加／削除を行うことはできません）。
- ✓ FENCE-Mobile がインストールされているスマートフォン環境に FENCE-Explorer を導入した場合、FENCE ブリーフケースへのファイルの追加／削除が行えるようになります。

FENCE-Explorer のインストーラは、富士通ビー・エス・シーの公開サイトに掲載されています。最新版の FENCE-Explorer をご利用ください。

公開サイト：<http://www.bsc.fujitsu.com/services/fence/downloads/fbrief/>

1. 1. 動作環境

FENCE-Explorer は次の環境で動作します。それ以外の環境へのインストールはサポート対象外です。

| 項目 | 仕様 |
|--------|--|
| 対応 OS | Windows® Mobile 6.1 Professional Windows® Mobile 6.5 Professional |
| 動作確認機種 | <ul style="list-style-type: none">・ NTT docomo SC-01B・ NTT docomo T-01A・ NTT docomo HT-01A |

※ 日本語 OS のみサポートしています。

※ 動作確認機種は、2010 年 9 月末現在です。

2. 導入方法

ここでは、FENCE-Explorer のインストール手順、アップデート手順およびアンインストール手順について説明します。

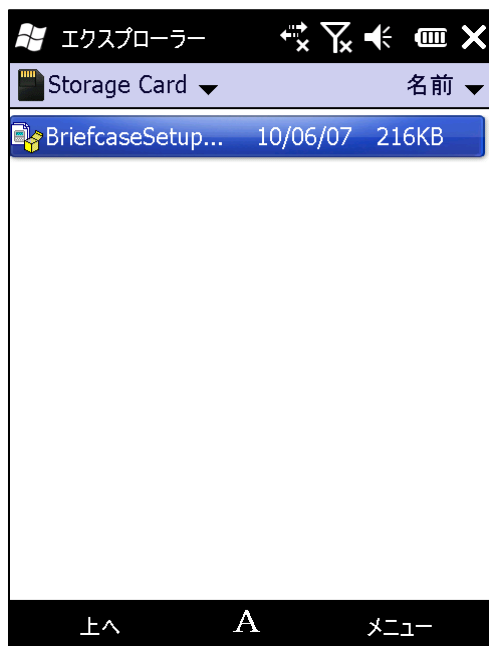
CHECK

本書では、FENCE-Explorer のインストーラのファイル名を“BriefcaseSetupforWM100.ARM.CAB”と記載していますが、ファイル名の数字部分はバージョンアップ時に変更されます。その場合はファイル名を読みかえてください。

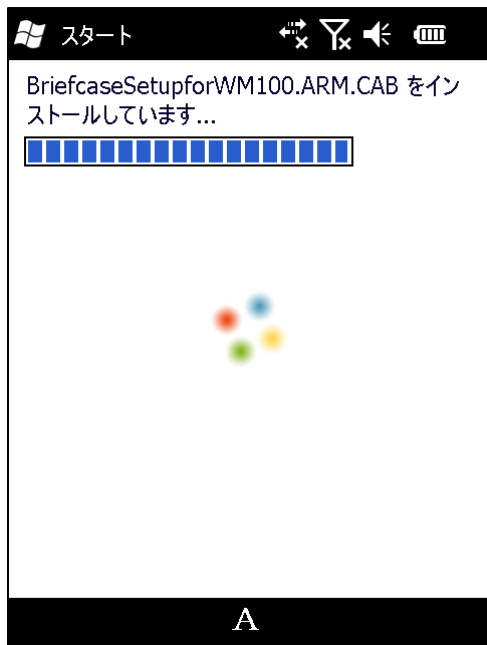
2. 1. インストール手順

— << 操作手順 >> —

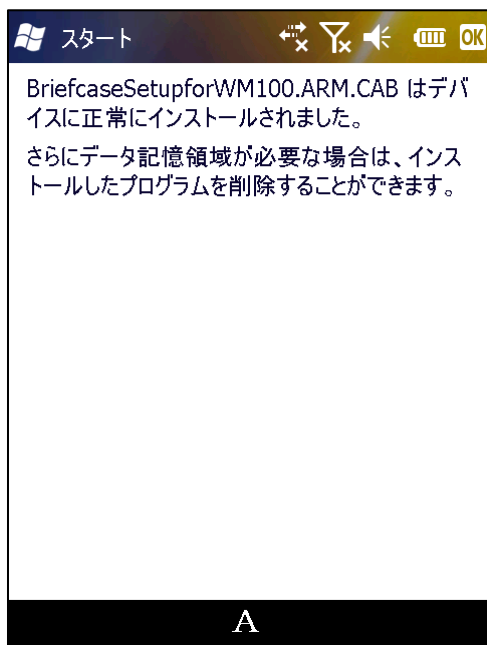
- ① FENCE-Explorer のインストーラ(BriefcaseSetupforWM100.ARM.CAB)を任意のフォルダへ格納し、起動します。



- ② インストールが開始され、“BriefcaseSetupforWM100.ARM.CAB をインストールしています...”画面が表示されます。



- ③ インストールが完了すると、“BriefcaseSetupforWM100.ARM.CAB はデバイスに正常にインストールされました。”画面が表示されるので、“OK”をクリックします。



FENCE-Explorer のインストールは以上で完了です。

2. 2. アップデート手順

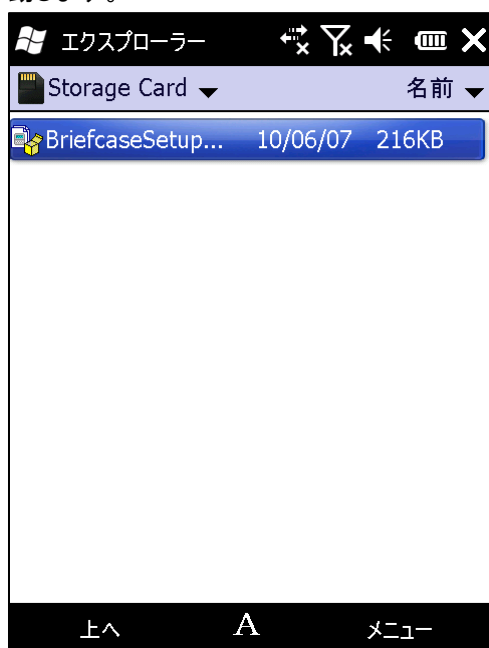
古いバージョンの FENCE-Explorer がインストールされている場合、アップデートを行うことにより、簡単に最新の FENCE-Explorer へ移行することができます。

CHECK

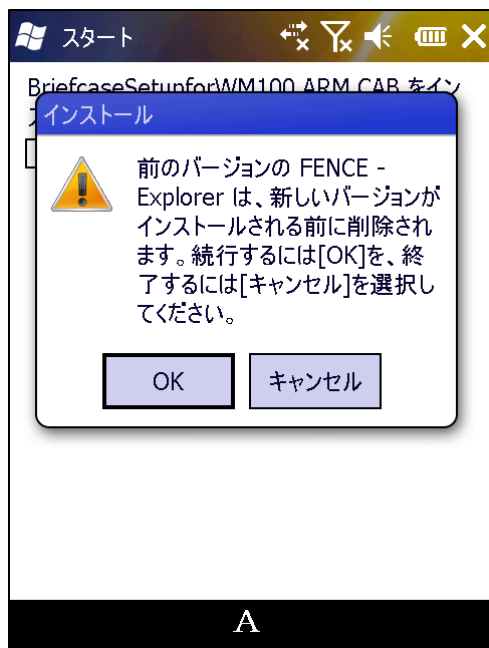
アップデートを行う前に、FENCE-Explorer を終了させてください。

— << 操作手順 >> —

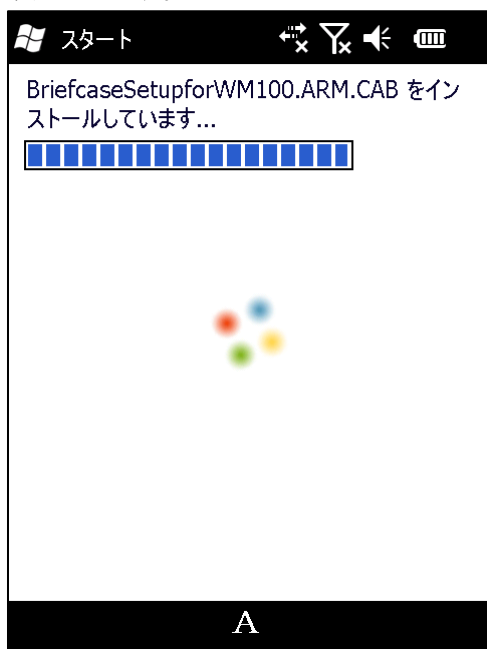
- ① FENCE-Explorer のインストーラ(BriefcaseSetupforWM100.ARM.CAB)を任意のフォルダへ格納し、起動します。



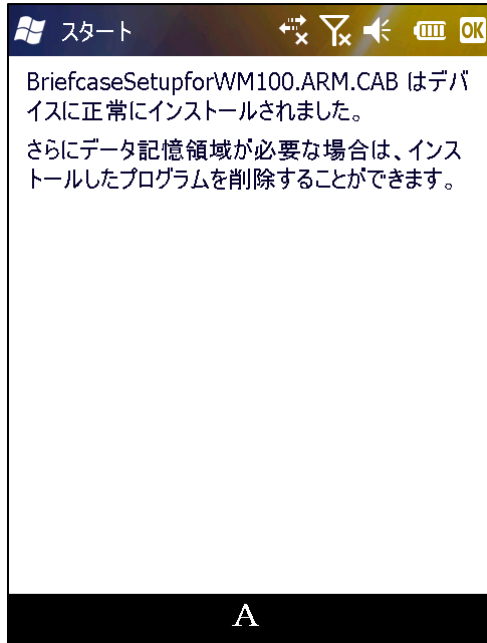
- ② 以下の画面が表示されるので、“OK”をクリックします。



- ③ インストールが開始され、“BriefcaseSetupforWM100.ARM.CAB をインストールしています...”画面が表示されます。



- ④ インストールが完了すると、“BriefcaseSetupforWM100.ARM.CAB はデバイスに正常にインストールされました。”画面が表示されるので、“OK”をクリックします。



FENCE-Explorer のアップデートは以上で完了です。

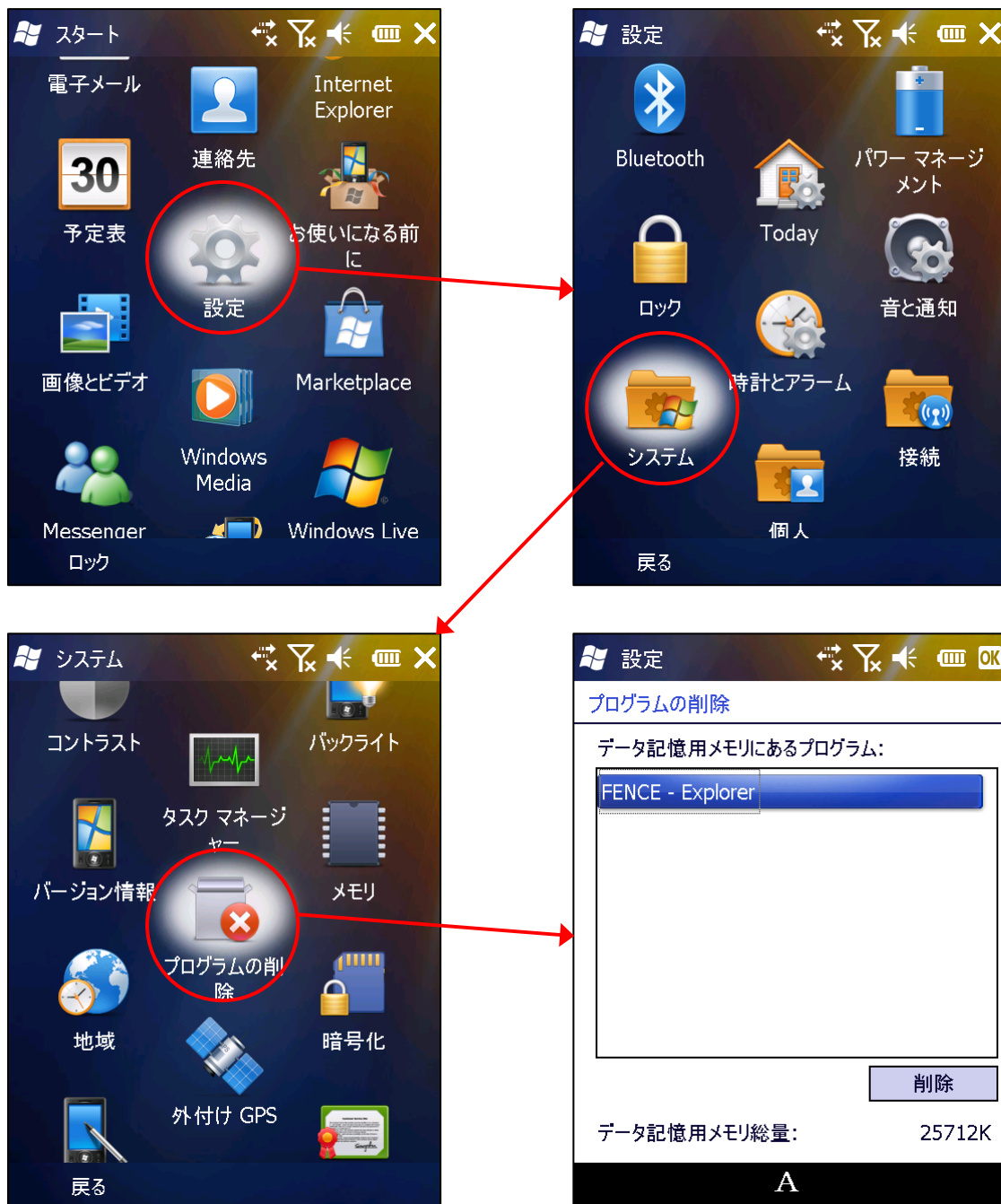
2. 3. アンインストール手順

CHECK

アンインストールを行う前に、FENCE-Explorer を終了させてください。

《操作手順》

- ① “スタート”メニューから“設定”をクリックし、“システム”、“プログラムの削除”の順にクリックします。

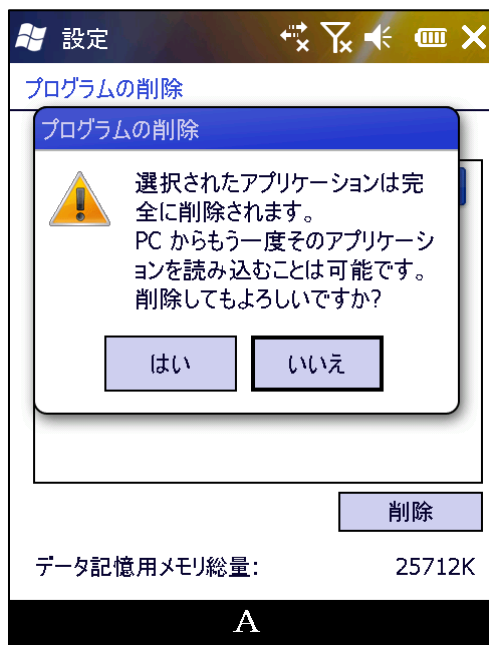


Windows® Mobile 6.5 の画面イメージ

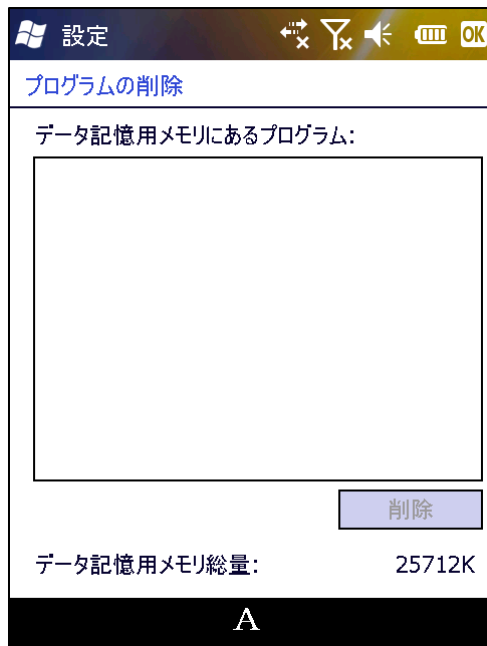
- ② “プログラムの削除”画面が表示されるので、“FENCE - Explorer”を選択し、“削除”をクリックします。



- ③ 以下の画面が表示されるので、“はい”をクリックします。



- ④ アンインストールが終了すると、“プログラムの削除”画面から“FENCE - Explorer”が削除されます。



FENCE-Explorer のアンインストールは以上で完了です。

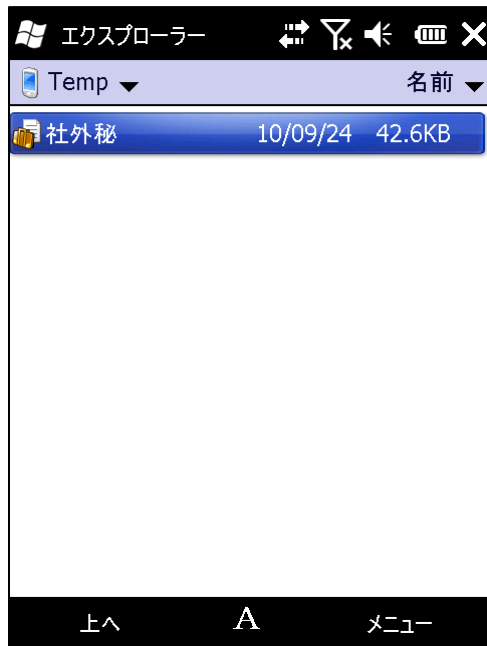
3. 利用方法

ここでは、FENCE-Explorer の利用方法について説明します。

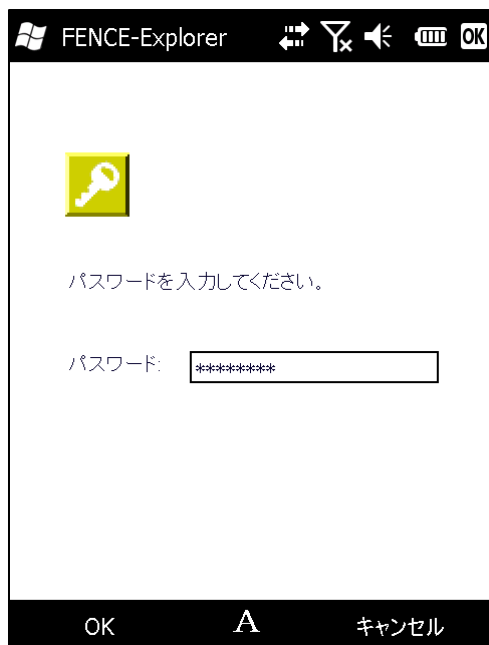
3. 1. FENCEブリーフケースを開く

— << 操作手順 >> —

- ① FENCE ブリーフケースをクリックして開くと、“パスワードの確認”画面が表示されます。



- ② FENCE ブリーフケース作成時に指定したパスワードを入力し、“OK”をクリックします。



CHECK

- ✓ パスワード入力回数の制限設定をした FENCE ブリーフケースを開くには、ファイルを書き込み可能な属性にする必要があります。読み取り専用で開こうとすると、エラーメッセージが表示され処理を継続できません。
- ✓ パスワード入力回数の制限設定をした FENCE ブリーフケースを開く際、設定した回数のパスワード認証に失敗すると、FENCE ブリーフケースが削除され、データは復旧できませんのでご注意ください。
- ✓ 有効期限を設定した FENCE ブリーフケースを開く際、設定した有効期限を超えていると、FENCE ブリーフケースが削除され、データは復旧できませんのでご注意ください。

- ③ “FENCE-Explorer”画面が開きます。



FENCE-Explorer では、以下の操作が可能です。

・格納ファイルの復号

格納ファイルを復号することができます(“3. 2. 格納ファイルの復号手順”参照)。

・格納ファイルの更新

格納ファイルをアプリケーションで開いて編集し、更新することができます(“3. 3. 格納ファイルの更新手順”参照)。

3. 2. 格納ファイルの復号手順

格納ファイルの復号手順を説明します。

— <<操作手順>> —

- ① FENCE ブリーフケースを開きます(“3. 1. FENCE ブリーフケースを開く”参照)。
- ② 復号する格納ファイルを選択して、画面右下の“メニュー”から“復号”を選択するか、ポップアップメニューの“復号”を選択します。



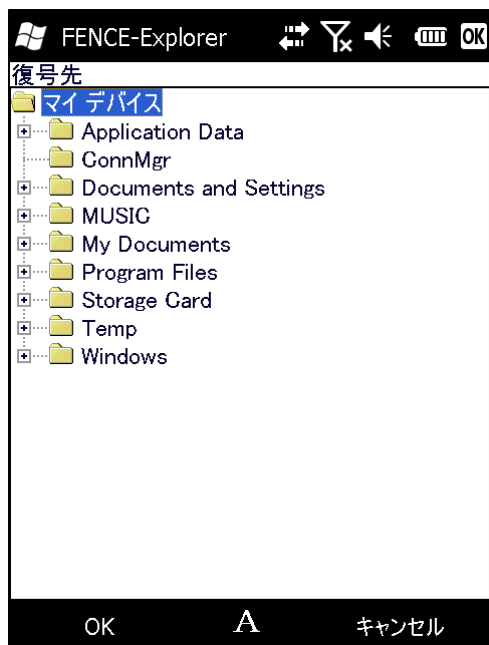
画面右下の“メニュー”から“復号”を選択



ポップアップメニューから“復号”を選択

※すべての格納ファイルを復号するには、画面右下の“メニュー”から“すべて復号”を選択します。

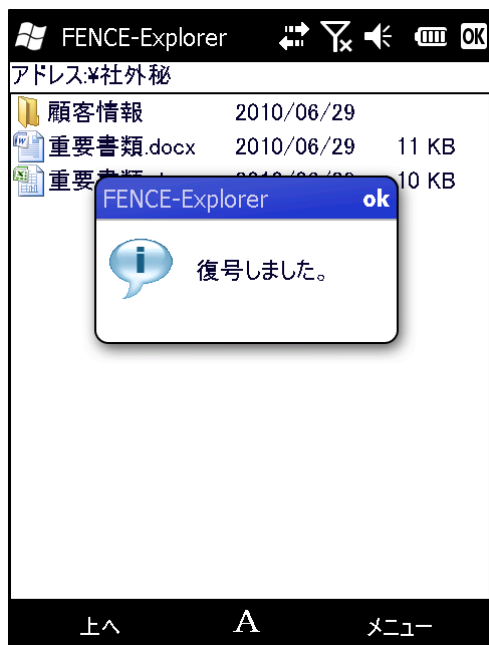
- ③ “復号先選択”画面が表示されるので、復号するファイルの保存先を指定し、“OK”をクリックします。



- ④ ファイルの復号処理が開始され、処理中は以下の画面が表示されます。



- ⑤ 復号処理が終了すると、以下のメッセージが表示されます。



3. 3. 格納ファイルの更新手順

ここでは、FENCE ブリーフケースに格納されているファイルをアプリケーションで編集し、FENCE ブリーフケースに反映する(格納ファイルを更新する)手順について説明します。

CHECK

- ✓ 以下の場合、格納ファイルの更新を行うことはできません。
 - ・FENCE ブリーフケースを書き込み可能でない状態で開いた場合
 - ・FENCE ブリーフケース作成時、“格納ファイルの更新を禁止する”を選択した場合
- ✓ 格納ファイルを更新する処理には、スマートフォンに 2MB 以上の作業領域が必要です。
- ✓ 格納ファイルを更新する操作については以下のアプリケーションで動作を確認しています。
 - ・Microsoft® Word Mobile 6.1
 - ・Microsoft® Excel® Mobile 6.1

— <<操作手順>> —

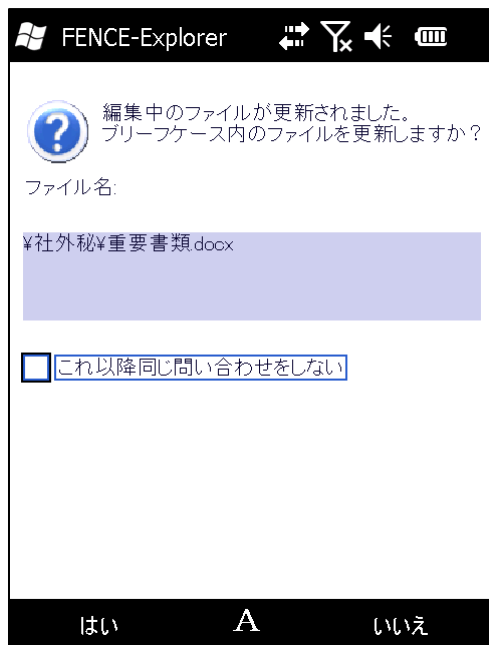
- ① FENCE ブリーフケースを開きます(“3. 1. FENCE ブリーフケースを開く”参照)。
- ② 編集対象のファイルをダブルクリックします。



CHECK

対象のファイルを選択し、画面右下の“メニュー”から“開く”を選択するか、ポップアップメニューの“開く”をクリックして開くこともできます。

- ③ 通常のファイル操作と同じように、関連付けられたアプリケーションでファイルが開きます。ファイルの編集を行い、更新／上書き保存等を行います。
- ④ ファイルが更新／上書き保存されると、“ブリーフケース更新の確認”画面が表示されます。必要に応じて“これ以降同じ問い合わせをしない”を選択し、“はい”または“いいえ”をクリックします。



各ボタンがクリックされたときの動作を以下に示します。

| ボタン | 動作 |
|-----------------|--|
| はい | 格納ファイルを更新します。 |
| いいえ | 格納ファイルを更新しません。 |
| これ以降同じ問い合わせをしない | これ以降、“ブリーフケース更新の確認”メッセージは表示されず、選択した動作が適用されます(該当のファイルを閉じるまで有効です)。 |

CHECK

- ✓ Windows® Mobile では、使用中のプログラムで[X] (閉じる) ボタンをクリックしても、プログラムを完全に終了せず、停止状態になるため、ファイルの更新状態をチェックできない場合があります。その場合は、タスクマネージャーから格納ファイルを開いている他のアプリケーションを終了させてください。
- ✓ Windows® Mobile では、プログラムが起動された際にプログラムの実行メモリの空き容量が不足していると、使用されていない他のプログラムを強制的に終了させることがあります。格納ファイルを開いている最中に、FENCE-Explorer がシステムによって終了させられてしまうと、格納ファイルを更新できなくなってしまいます。そのため、プログラムの実行メモリの空き容量が不足してきた場合、または多くのアプリケーションが起動された場合、FENCE-Explorer よりメモリ不足の警告メッセージが表示されるので、タスクマネージャーから使用していない他のアプリケーションを終了してください。

| アプリケーション | Mem | CPU |
|----------------|-------|------|
| ActiveSync | 972KB | 0 % |
| FENCE-Explorer | 788KB | 0 % |
| Excel Mobile | 672KB | 0 % |
| 画像とビデオ | 464KB | 0 % |
| Word Mobile | 420KB | 0 % |
| 連絡先 | 292KB | 0 % |
| エクスプローラー | 252KB | 0 % |
| タスク マネージャー | 200KB | 10 % |

タスクの終了

メモリ不足の警告メッセージ

タスクマネージャー

メモリ不足の警告メッセージ

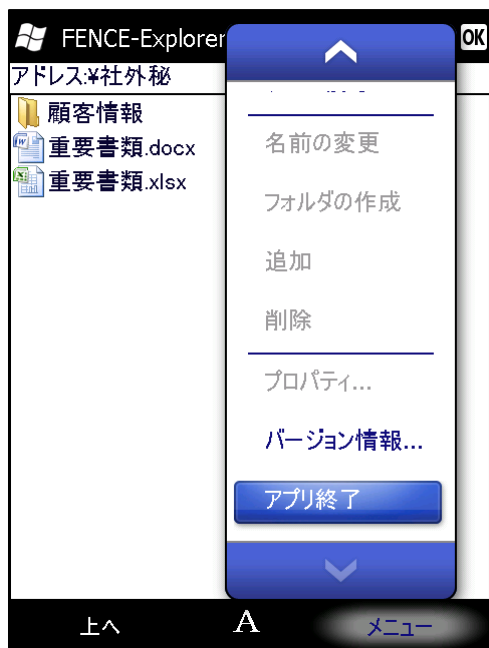
- ⑤ ④で“はい”を選択した場合は、格納ファイルが更新されます。“いいえ”を選択した場合は、格納ファイルは更新されません。



3. 4. FENCEブリーフケースを閉じる

— <<操作手順>> —

- ① “FENCE-Explorer”画面で、画面右下の“メニュー”から“アプリ終了”を選択するか、“OK”をクリックします。



画面右下“メニュー”から“アプリ終了”を選択



“OK”をクリック

- ② FENCE ブリーフケースが閉じられ、FENCE-Explorer が終了します。

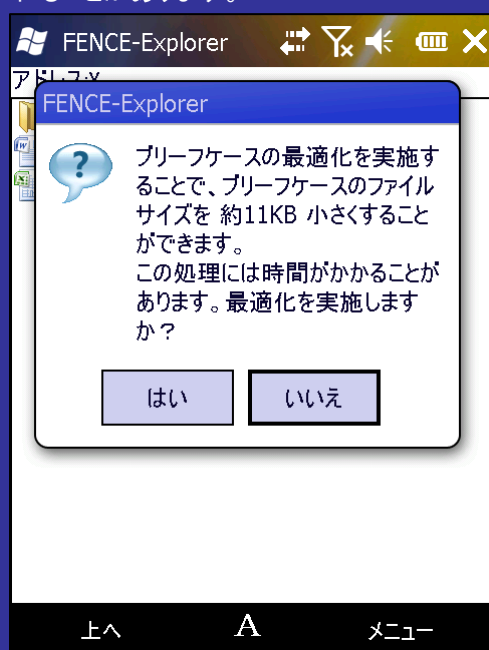
CHECK

- ✓ 格納ファイルの復号および更新を行う際、対象のファイルは平文のまま一時格納フォルダに格納され、FENCE-Explorer の終了時に削除されます。FENCE-Explorer を正常に終了しないと、一時格納フォルダに平文のファイルが残ることがありますので、必要に応じて一時格納フォルダ下のファイルを削除してください。

一時格納フォルダ：

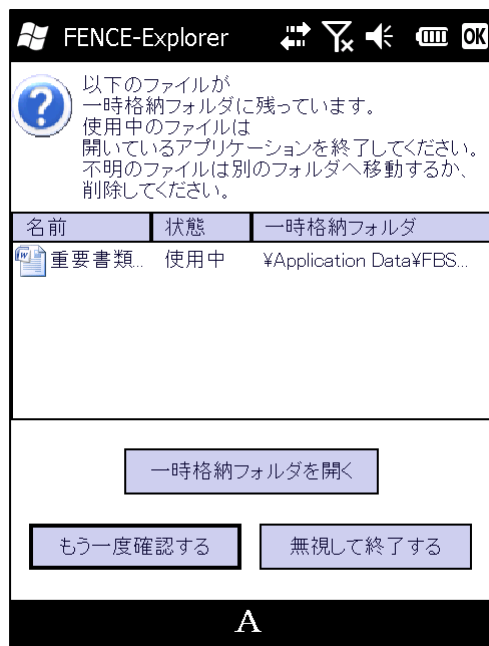
¥Application Data¥FBSC¥BCase

- ✓ 格納ファイルを編集した後、“FENCE-Explorer”画面を閉じる際、以下のような画面が表示されることがあります。



FENCE ブリーフケースの最適化を行うと、ファイルサイズを小さくすることができます。ただし、この処理には時間がかかることがあります。

※格納ファイルアプリケーションで開いているときに FENCE-Explorer を終了させてしまうと、以下のよう画面が表示される場合があります。



“OK”をクリックすると、“FENCE-Explorer”画面に戻りますので、格納ファイルを開いているアプリケーションを終了してから FENCE-Explorer を終了してください。

各ボタンがクリックされたときの動作を以下に示します。

| ボタン | 動作 |
|-------------|--|
| OK | “FENCE-Explorer”画面に戻ります。 |
| 一時格納フォルダを開く | 一時格納フォルダを開きます。 不明と表示されているファイルは、別のフォルダへ移動するか、削除してください。 |
| もう一度確認する | 使用中のファイルが終了したかどうかもう一度確認します。 |
| 無視して終了する | “FENCE-Explorer”画面を閉じます。 (通常はこのボタンを使用しないでください) |

CHECK

“無視して終了する”を選択した場合、使用中のファイルは平文のまま一時格納フォルダに残ります。必要に応じて一時格納フォルダ下のファイルを削除してください。

一時格納フォルダ:

¥Application Data¥FBSC¥BCase

FUJITSU