~情報モラル指導のための~

携帯電話指導用教材

スタモバ A (エース) Study by Mobile with ASP.

携帯電話指導用ブラウザ and Webメーラ iwa809、iwa909 カメラ付携帯電話指導用ブラウザ and Webメーラ iwa919 ver3.0

導入マニュアル

Average Averag	20m-ba*- □ 1000 2010 1000 100 1000 2020日秋 1000 2020日 1000 2020日 1000日	wa909D 20m-4∧*-■ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
Imail I I-met ← 表示 → J - J - J Power I 2 J 2 J 2 J 5 G 7 B 9 X 0 4	Wall ↑ i=not ⊕ Rπ > DUP Prowr 1 2 3 4 5 6 7 8 9 * 0 #	Mail 1 i-mail ← R示 > 2/77 Power 1 2 3 4 5 6 7 8 9 * 0 #	Kall ↑ Int ← 3 I Prer





http://www1.iwate-ed.jp/ 2009.10.5 作成

TEXT

1.	携帯電話指導用教材について	1
2.	システムデータのインストール	2
з.	システムデータファイルのアクセス権限設定	З
4.	仮想ディレクトリの設定	7
5.	BASP21 のインストール	9
6.	動作確認	9
7.	トラブルシューティング	1

■教材「携帯電話指導用教材」を利用するまでの手順■



Step2 携帯電話指導用教材「スタモバA」データのインストール 携帯電話指導用教材 ver3.0 導入マニュアル(本テキスト)





「携帯電話指導用教材」の活用 携帯電話指導用教材 ver3.0 利用マニュアル



生徒機

生徒機として

- コンピュータ(携帯電話指導用ブラウザ「iwa809、iw909、iwa919」)
- ・ 無線 LAN 対応携帯電話(N902iL、N906iL:NEC 社製)
- ・ 無線 LAN 対応機器(iPhone、iPod touch: Apple 社製、PSP: SONY 社製)
 等を用いることができます。
- ① iwa809 の場合

フォルダを作成して、以下の11ファイルをコピー

iwa809B.exe iwa809D.exe iwa809G.exe iwa809K.exe iwa809P.exe iwa809R.exe iwa809S.exe iwa809V.exe iwa809W.exe iwa809Y.exe url.txt

注意: iwa809 はネットワークフォルダからの起動も可能です

② iwa909、iwa919の場合

Microsoft .NET Framework Version 2.0 または 3.5 再頒布可能パッケージ をインストール(Windows 7、Vista の場合にはインストール済み) フォルダを作成して、以下の 11 ファイルをコピー(iwa919 の場合も同様)

iwa909B.exe iwa909D.exe iwa909G.exe iwa909K.exe iwa909P.exe iwa909R.exe iwa909S.exe iwa909V.exe iwa909W.exe iwa909Y.exe url.txt

注意: iwa909、iwa919 はネットワークフォルダからの起動はできません。 ローカルディスクに全ファイルをコピーしてから起動して下さい。

- (2) 「スタモバA(エース)」とは
 - ① 「スタモバA(エース)」は携帯電話指導用の Web アプリケーションです
 - ② 「スタモバA(エース)」はサーバ機で作動させます
 - ③ 作動させるためにはサーバ機に IIS がインストールされていることが必要です
 - ④ Web メールのしくみを利用して送受信するので、メールサーバが不要です
- (3) 携帯電話指導用ブラウザ「iwa809、iwa909、iwa919」とは
 - ① 「スタモバA(エース)」を表示させるための携帯電話風のブラウザ、メーラです
 - ② 生徒機で作動させます
 - ③ iwa809 は、アイコンをダブルクリックするだけで起動します
 - ④ iwa919 は USB カメラを接続して、疑似カメラ付き携帯電話としてメールに写真を添付して 送信できます。
 - ⑤ url.txt に「「スタモバA(エース)」」のアドレスを記入して起動させます

2 システムデータのインストール

以下のインストール手順は、Web サーバソフト IIS がすでにインストールされているものとして解説します。 Web メールシステムデータは、c:¥Inetpub¥wwwroot¥scripts¥WebMail フォルダ内にインストールす るものとして解説します。

(1) [scripts]フォルダを右図のような階層で作成します。すでに作成されている場合、この作業は、必要ありません。



(2) 携帯電話指導用教材「スタモバ A」のデータフォルダ[sutamoba_A]を上記[scripts]フォル ダ内にコピーします。



3 システムデータファイルのアクセス権限設定

 (1) [sutamoba_A]フォ ルダ上で右クリックから [プロパティ]をクリッ クします。

● aspnet_clie 前膝(D) 名前の変 ○ images Scripts ○ sut amount of the subsection ○ sut amount of the subsection ○ subsection ○ JUST ① MSOCache	
---	--

(2) [全般]タブをクリックし、[属 性]の[読み取り専用]のチ ェックを外し、[適用]ボタン をクリックします。

fortuneのプ	oK74 ? 🗙
全般共	有 セキュリティ Web 共有 カスタマイズ
0	sutamoba_A
	ファイル フォルダ
場所:	C:¥Inetpub¥wwwroot¥scripts
サイズ	1.97 MB (2,067,144 / ና/ ト)
ディスク上 のサイズ:	2.05 MB (2,150,400 バイト)
内容:	ファイル数: 38、フォルダ数: 1
作成日時	第 2008年6月23日、13:00:31
属性:	□ 読み取り専用(R): □ 隠しファイル(H)
	OK キャンセル 適用(A)
ォルダ	属性変更の解認
チェッ	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー
/ます。	読み取り専用設定解除
	これらの変更をこのフォルダにのみ適用するか、またはすべてのサブフォルダやファイルにも適用 するか選択してください。

○ このつ★止めにのみ変更を適用する

● このフォルダ、およびサブフォルダとファイルに変更を適用する

OK

キャンセル

 (3) [このフォルダ、およびサブフォルダ とファイルに変更を適用する]をチェッ クし、[OK] ボタンをクリックします。 (4) [セキュリティ]タブをクリックし、[追加]ボタンをクリックします。

fortuneのプロパ	7 1	<u>?</u> ×
全般 共有	セキュリティ Veb 共有 カスタマイズ	
グループ名また	<u>:(はユーザー名(G)</u> :	
🚮 Admini:	strators (JOHO6M¥Administrators)	▲
🚮 🚮 IS_WPC	à (JOHO6M¥IIS_WPG)	
🗾 🕵 INTER/	ICTIVE	
🗾 🕵 NETWO	RK	
<u> </u>	35000	前除(<u>R</u>)

(5) [詳細設定]ボタンをクリックします。

ユーザー または グルーナ の選択	<u>? ×</u>
オブジェクトの種類を選択してください(S): ユーザー、グループ または ビルトイン セキュリティ プリンシパル	オブジェクトの種類(Q)
場所を指定してください(E): JOHO6M	場所(<u>L</u>)
選択するオブジェクト名を入力してください(<u>例)(E</u>):	名前の確認(<u>C</u>)

(6) [今すぐ検索]ボタンをクリックします。

ユーザー または グループ の選択	<u>? ×</u>
オブジェクトの種類を選択してください(S): ユーザー、グルーフ または ビルトイン セキュリティ ブリンシバル	オブジェクトの種類(の)
場所を指定してください(E): JOHO6M	場所(<u>l</u>)
共通クエリ	
名前(台) 次の文字で始まる 🔽	列(0)
説明(<u>D</u>): 次の文字で始まる 💌	今可("積索(N)
 □ 無対応アカウント(B) □ 無期限のパスワード(公) 	中E(D

(7) [検索結果]欄より[Everyone]を選択し、[OK] ボタンをクリックします。

ユーザー または グループ の	選択	<u>? x</u>
オブジェクトの種類を選択し ユーザー、グループ または I	、(ださい(<u>S</u>): ルトイン セキュリティ プリンシパル	オブジェクトの種類(0)
, 場所を指定してください(<u>F</u>):		
JOHO6M		場所(」)
共通クエリ		
名前(A): 次の文字で	始まる 🔽	列(Q)
説明(D): 次の文字で	始まる 💌	今すぐ検索(<u>N</u>)
■ 無効なアカウント(B)		中止(1)
□ 無期限のパスワード	۵ 	7
前回ログオン時からの日	攻(I):	😵
		OK ++>>±/
(東索結果(U): 名前 (RDN)	フォルダ	
🕵 DIALUP		
Distributed COM Users	JOHO6M	
Guest	юноем	
Guests	JOHO6M	
HelpServicesGroup	JOH06M	
TALLS_WPG	JUHUBM	

(8) [OK]ボタンをクリックします。

ユーザー または グループ の選択			<u>?</u> ×
オブジェクトの種類を選択してください(<u>S</u>): ユーザー、グループ または ビルトイン セキュリティ プリンシパル		オブジェ	クトの種類(0)
場所を指定してください(<u>E)</u> : JOHO6M		ť	場所(」)
選択するオブジェクト名を入力してください(例)(E):			
Everyone		名前	前の確認(<u>C</u>)
詳細設定(<u>A</u>)	ок		キャンセル

(9) [フルコントロール]にチェックを入れ、[適用]ボタンをクリックします。

fortuneのプロパティ		?×
全般 共有 セキュリティ Web 共有	カスタマイズ	
グループ名またはユーザー名(<u>G</u>):		
🕵 Administrators (JOHO6M¥Admir	nistrators)	_
Everyone Everyone		
IS_WPG (JOHO6M¥IIS_WPG)		
		_
	追加(<u>D</u>)	削除(<u>R</u>)
Evervone のアクセス許可(P)	許可	拒否
די בארב אר		
変更		
読み取りと実行		
「「「「「「「」」 「「「「」」 「「「」」 「「」」 「」」 「」」 「」」		
書き込み		
特殊などりで入計可よたは詳細設定を表 細設定]をクリックしてください。	ホタるには、E‡	詳細設定(⊻)
ОК	キャンセル	適用(<u>A</u>)

(10) 次に、[追加]ボタンをクリックします。



(11) [詳細設定]ボタンをクリックします。

ユーザー または グループ の選択	<u>? ×</u>
オブジェクトの種類を選択してください(<u>S</u>): ユーザー、グループ または ビルトイン セキュリティ プリンシパル	オブジェクトの種類(<u>0</u>)
場所を指定してください(E): JOH06M	场所(<u>L</u>)
選択するオブジェクト名を入力してください(例)(E):	名前の確認(<u>C</u>)
	7K + ++++++++++++++++++++++++++++++++++

(**12**) [今すぐ検索]ボタンをクリックします。

ユーザー または グループ の選択	<u>? ×</u>
オブジェクトの種類を選択してください(S):	
ユーザー、クループ または ビルトイン セキュリティ プリンシバル 場所を地会し アノポヤッ(の)	オブジェクトの種類(の)…
JOHO6M	場所(」)
(共通クエリ)	
名前(A): 次の文字で始まる 💌	矛川(C)
説明(D): 次の文字で始まる 💌	今すぐ検索(<u>N</u>)
 ■ 無効なアカウント(B) ■ 無期限のパスワード(3) 	中止(])

? ×

ユーザー または グループ の選択

(13) [検索結果]欄より[IUSR_●●●●]
 (●印は、コンピュータ名)を選択し、
 [OK]ボタンをクリックします。

ユーザー、グループ または ビ	オブジェクトの種業(の)	
場所を指定してください(<u>F</u>):		
JOHO6M		場所(<u>L</u>)
共通クエリ		
名前(点) 次の文字で		
説明(D): 次の文字で	hまる _	今すぐ検索(N)
■ 無効なアカウント(B)		中止(①
□ 無期限のパスワード()	ý.	
前回ログオン時からの日期	t(1):	
		≫∕
検索結果(山):		OK キャンセル
名前 (RDN)	フォルダ	
Guests	JOH06M	
C HelpServicesGroup	JOHO6M	
WIS_WPG	JUHUBM	
IUSR JOHO6M	Maohol	

(14) [OK]ボタンをクリックします。

ユーザー または グループ の選択	? ×
オブジェクトの種類を選択してください(S): コーザー、グループ または ビルトイン セキュリティ プリンシパル 場所を指定してください(F):	オブジェクトの種類(の)
JOHO6M	場所(<u>L</u>)
選択するオブジェクト名を入力してください(<u>例)(E</u>):	
JOHO6M¥IUSR JOHO6MJ	24前の確認(5)
	++>UUI

(15) [フルコントロール]をチェックし、 [OK]ボタンをクリックします。

fortuneのプロパティ		<u>? ×</u>		
全般 共有 セキュリティ Web 共有	カスタマイズ	,		
グループ名また(はユーザー名(<u>G</u>):				
🔮 OWS_1370063967_admin (JOHO6	M¥OWS_137006396	7_admin) 🔺		
SYSTEM				
2 129-A9F 9 XF 7/372F (30	HOUMIFIUSK_JOHOU			
 				
インカーウット ゲフト アカウント のアカセ		肖J『除(<u>R</u>)		
ス許可(P)	許可	拒否		
דארב אר				
変更 読み取れと実行				
フォルダの内容の一覧表示	\checkmark			
読み取り				
書き込み				
特殊なアクセス許可または詳細設定を表	示するには、「詳	詳細設定(V)		
が出意えた」 をジリックしているでいる	_			
ОК	キャンセル	適用(<u>A</u>)		

4 仮想ディレクトリの設定

(1) [スタート]メニューから[インターネット インフォメーション サービス (IIS)マネージャ]を起動させます。



(2) [規定の Web サイト]上で右クリック から、[新規作成]-[仮想ディレクトリ] をクリックします。



(3) [仮想ディレクトリの作成ウィザード] ダイアログが表示されますので、[次へ] ボタンをクリックします。



(4) [エイリアス]欄に[sutamoba_A]
 を入力し、[次へ]ボタンをクリックします。

想ディレクトリの作成ウィザード
仮想ディレクトリ エイリアス この仮想ディレクトリに短い名前またはエイリアスを指定してください。
この Web 仮想ディレクドリにアクセスするために使用するエイリアスを入力してください。ディレクトリを命名 するのと同じ名前付け規則を使用してください。
I1UFX(A): sutamoba_A
< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル



(8) [完了]ボタンをクリックして設定完了 です。



5 BASP21のインストール

iwa919を用いてメールに写真を添付して送受信する場合には「BASP21」が必要です。 (写真の送信を行わない場合には、インストール不要です)

- (1) 以下の URL から BASP21 をダウンロードします。
 http://www.hi-ho.ne.jp/babaq/basp21.html
- (2) IIS を停止します。
- (3) ダウンロードしたファイルを解凍して、BASP21.exe を起動してインストールします。
- (4) **IIS** を作動させます。

6 動作確認

(1) 以下の URL を入力して、下図のページ [管理者ページ] が表示されることを確認します。



http://(サーバ名または IP アドレス)/sutamoba_A/index.asp

(2) 上記の URL を「携帯電話指導用ブラウザ」iwa809、iwa909 と一緒のフォルダに入っている url.txt に記入し保存します。



7 トラブルシューティング

(1) 携帯電話指導用ブラウザ「iwa909」が起動しない・・・

「Microsoft .NET Framework Version 2.0 再頒布可能パッケージ」がインストールされていない可能性がありますので、インストールしてください。

または、ネットワークドライブ上のフォルダで起動しようとした場合、エラーが表示して止まってしまう場合があります。生徒機のローカルドライブにコピーして使ってください。 どうしても iwa909 が起動しない場合には、iwa809 をお使い下さい。

(2) 「スタモバA(エース)」が表示されない・・・

IE(Internet Explorer)を起動して、「url.txt」に記入したアドレスで表示されるか確認してく ださい。携帯電話指導用ブラウザは IE の機能を使って表示しています。IE ので「スタモバ」が表 示されるアドレスを確認して、「url.txt」に記入してください。

http://(サーバ名または IP アドレス)/sutamoba_A/index.asp

(3) メールが届かない・・・

IE(Internet Explorer)を起動して、「url.txt」に記入したアドレスの「index.asp」を「webmail/webmail.asp」に変えてページが表示されるか確認してください。

http://(サーバ名または IP アドレス)/sutamoba_A/webmail/webmail.asp

↑上記のアドレスを IE のアドレスに入力してページが表示されますか? 表示される :メールが使えるはずです 表示されない:サーバのアドレス、名前が違う。または、IIS が動いていない。

(4) メールに添付されて送信されない、管理者画面で写真が表示されない・・・

BASP21 をサーバにインストールしましたか? BASP21 が入っていないと写真の送付ができません。

〈注意〉

このソフトは、携帯電話の購入促進、利用の奨励を目的として作成したものではありません。 携帯電話を適正に、安全に使わせるための学習に用いて下さい。

〈問い合わせ先〉

岩手県立総合教育センター 情報教育担当

電話 0198-27-2254

E-mail joho-r@center.iwate-ed.jp

URL http://www1.iwate-ed.jp/

>> 使い方は、「携帯電話指導用教材」利用マニュアル(text V)を参照してください。