Raspberry Pi

防犯異常検知システム(距離センサー) 防犯異常検知システム(モーションセンサー) 温度・湿度通知システム

設定マニュアル Ver.1.02



目 次

0.設定の前に
1.無線子機認証 (1)~(4)
2.ログイン画面表示 (本体直接接続) 88
3.ログイン
4.初期画面メニュー
5.距離センサー情報設定
6.モーションセンサー情報設定 12
7.温度センサー・リレー・アラーム設定 13
8.湿度センサー・リレー・アラーム設定 14
9.監視時間設定
10.有線LAN設定 ····································
11.無線LAN設定 ····································
1 2.SMTPサーバ設定 ····································
13.送信先Mailアドレス設定 ····································
14.パスワード変更
15.カメラ画像表示テスト
16.履歴照会

0	設定の前に	使用者	共通
	ご確認〈ださい:お手元にご準備いただ〈もの ご購入J頁〈本体一式 L センサー1種類:購入時に該当センサーを1種類ご 無線LAN子機 / SDカード / カメラー(以上3点は) 電源コード ご自身でお手配〈ださい L HDMI対応モニター USB接続キーボード USB接続マウス 	ご選択いただき 本体装着済み	ます ト) 赤外線カメラ / 電柱取り付けパンドはオブション品です
	予めご用意いただ〈環境と設定情報		
	・インターネット環境の開設と初期設定 L 無線または優先接続でのインターネット環境が必要 ご利用開始前に必ず環境設定と確認を済ませて	要となります。> ください。	ベールアドレス・固定IP・サーバーの設定等
	・撮影した画像を送信するための固定メールアド L フリーメールアドレス(Yahoo・Gmail等)は動作の係 プロバイダーやサーバー提供の固定アドレスをご用	レス ዩ障が出来かれ 意いただくか、影	Qます。 新たにメールサーバーをご契約〈ださい。
	・送信用メールアドレスの設定情報 L 送信メールアカウント / SMTPサーバー情報 / パス	、ワード等	
	・ 画像を確認するための機械端末と受信アドレス L 送信先に指定したメールが確認できる端末をご用 スマートフォン / パソコン / タブレット 等	⟨の設定 │意〈ださい。	

無線子機認証 (1) Raspberry Pi 本体設定 Raspberry Pi 本体にモニター・キーボード・マウスを接続しログインする root@raspberrypi:/shoei# • • • • • • • • • • • (R)SHOEI ver.1.0.0.1 Info : Sensor type = 1. Ports(SNS=4, RLY=5, ALM=6). 1. 制御システム起動中のため [Enter] を押下します。 Info : Device initialized. 左図参考 (全ての表示が停止するまでお待ち(ださい) Info : Result-file access OK. Lastupdate=2016/01/16 16:19:26 Info : Clean-up history files. 2. 文字入力可能となりますので「: / shoei # 」の続きに startx と入力し Info : Config-file load. Lastupdate=2016/01/16 16:13:12 [Enter]を押下します。(半角小文字入力) Info : START wattching. 2016/01/16 16:19:26 Info : Wait Cam-shoot. '# startx Info : Cam-shoot OK. Sleep 30.0sec. Info : 2016/01/16 16:19:29 : Sensor(Motion) detect HIGH. (1) Info : Sending e-mail. 3. デスクトップ画面が表示されましたら wpa_gui アイコンをダブルクリックします。 Info : 2016/01/16 16:31:52 : Sensor(Motion) detect LOW. (0) Info : Wait Cam-shoot. Info : Cam-shoot OK. Sleep 30.0sec. wpa_qu

4 . Wpa_gui 設定画面が表示されます。

1

<u>File N</u> etwork <u>H</u> elp	
Adapter:	wlan0 ≎
Network:	
Current Status Man Status: Co	age Networks WPS
Current Status Man Status: Co Last message: - si Authentication: Encryption: SSID: BSSID: IP address:	age Networks WPS uld not get status from wpa_supplicant gnal 15 received

1	無線子機認証 (2)	Raspberry Pi 本体設定
	5. Manage networks	
	Ø wpa_gui – □ ×	
	<u>File N</u> etwork <u>H</u> elp	
	Adapter: wlan0 >	
	Network:	Manage notworkのタブ畑工
	Current Status Manage Networks WPS	Manage networksタノ押ト
	Enabled Edit Remove Disabled Add Scan	S can 押下
	Scan results	
	SSID A BSSID frequency signal flad	
	0016010F4 00:16:01:0f 2432 -61 dBm [WE	該当のSSIDをダブルクリック
		(SSID複数表示の場合選択)
	Scan Close	

1		無線子機認証 (3)	Raspberry Pi 本体設定
6.	認証方法及び認証キー	-を入力 (例)	
	0016010F4F4	.4 – • ×	
	SSID	0016010F4F44	
	Authentication	Static WEP (no authentication)	
	Encryption	WEP a	
	PSK		
	EAP method	MD5 o	
	Identity		
	Password		
	CA certificate		
	WEP keys		
	● key 0 😡	xxxxxxxxxxxx]	副証キー入力
	○ key 1 [
	○ key 2 🗍		
	0 key 3		
	Optional Settin	igs	
	IDString	Priority 0	
	Inner auth	٩	
	1	WPS Add Remove Add	

1	無線子機認証(.)	Raspberry Pi 本体設定	
7	7.確認			
	💿 wpa_gui 🦳	🖻 💌 🞯 wpa_gui	- - ×	
	<u>File Network Help</u>	<u>File N</u> etwork <u>H</u> e	elp	
	Adapter: wlan0	Adapter:	wlan0 😂	
	Network: 1: 0016010F4F44	Network:	1:0016010F4F44 =	
	Current Status Manage Networks WPS	Current Status M	lanage Networks WPS	
	1:0016010F4F44	Status:	Completed (station)	
		Last message:	completed (station)	
		Authentication:	NONE	
		SSID:	0016010F4F44	
		BSSID:	00:16:01:0f:4f:45	
	Enabled Edit Remove	IP address:	192.168.1.101	
	O Disabled Add Scan	Connect	Disconnect Scan	
	.t			
8	3.ログオフ (デスクトップの終了)			
	🍑 Menu 🕼 🔡 💻 🤾 メニュー押	Т		
	<≓ プログラミング >			
	インターネット >			
	<u>а</u> ゲ-ь >			
	🎇 アクセサリ 💦	E	End session – 🗆 🗙	
	🍥 システムツール 💙		What would you like to do?	
	😂 Help 💙		 Shutdown Beboot 	
	🚵 設定 >	ſ	 Logout 	Logout 選択
	န္သြား Run	N		OK 抽下
	Shutdown Shutdow	- 一 一 一 一 可 飛		

- 6 -

2	ログイン画面表示		ネットワーク	上PC経由)		使用者	共通
	同一ネットワーク上のコンピュータからロ	グイン画面	i表示方法(Ra	aspberry Pi 本体	にモニター・キ	ーボード接続の場	合は次頁参照)
	(=)() (=) http://192.168.1.100		,0 - →	<u> 空白のページ</u>	×		() ☆ (3)
	1. プラウザを起動しアドレスバーにRas	spberry Pi	のIPアドレスを	入力し [Enter] を	押下します。		
	例) http://192.168.1.100						
	出荷時初期値						
	有線LAN:						
	無線IΔN						
	2.1912回面が表示されましたらい。	7127(4/	ヽーシ)。				

2	ログイン画面表示 (本体直接接続)	使用者	管理者
	Raspberry Pi 本体にモニター・キーボード・マウスを接続しログイン画面表示方法		
	防犯異常検知システム(R)SHOEI ver.1.0.0.1 Info : Sensor type = 2. Ports(SNS=4, RLY=5, ALM=6 Info : Device initialized. Info : Result-file access OK. Lastupdate=2015/10/1 Info : Clean-up history files. Info : Config-file load. Lastupdate=2015/10/16 09:). 6 12:34:49 42:38	

- 1.制御システム起動中のため [Enter] を押下します。
- 2. 文字入力可能となりますので startx と入力し [Enter] を押下します。(startx は半角小文字入力)

. # startx

3. デスクトップ画面が表示されましたら制御設定アイコンをダブルクリックします。



4. ブラウザにログイン画面が表示されます。

防犯異常検知システム(距離センサー1.0.0.1)	御田笑栄システム。
ログイン ID	
バスワード ログイン	

3	ログイン	使用者	共通
	 ト・・・・ トttp://192.168.1.100/Login/Login.aspx ター 0 (2) 192.168.1.100 防犯異常検知システム(距離センサー1.0.0.1) 	X RFR Tel.02	・・・・・ ・・・・・ ・ の ・ の ・ の ・ の ・ の ・
	ログイン ID xxxxxx パスワード ●●●●●●		
	ログイン		
1	ユーザーIDとパスワードを入力しログインボタンを押下します。		

ユーザーIDには 管理者 と 一般利用者が有ります。

- 管理者 : すべての設定可能
- 出荷時初期値(管理者) (一般利用者)
 - ユーザーID: kanri1 admin1
 - パスワード: kanri1 admin1

4		初期画面	面メニュー		使用者	共通	
	← → ▲ http://192.168.1	.100/App_Main/sho	pei000.aspx	P - C € 192.168.1.100	×	 îr ☆	×
	防犯異常検知システム(距離センサー1	.0.0.1)		オリジナリ 有限 会社 長野県上明 Tel (0265)-7	レバジコン・周辺機器・製造・販売・サポート・様3 笑 栄 システム	2 >.jp >.jp
	■センサー設定	管理者メニュー					2
	距離センサー情報開設定	■最終処理状態	送信·出力日時	2015/10/15 18:52:46			
	監視時間設定		処理内容	距離Mail			
	■ネットワーク設定		Mail停止状態	起動中	送信再開		
	有線LAN設定	3		[]	1		
	無線Mac Adress表示			2			
	■メール情報設定			最新情報に更新			
	SMTPサーバ設定						
	送信先Mailアドレス設定						
	■管理情報設定						
	パスワードの変更						
	カメラ画像表示テスト						
	履歴照会						
	ליקטם						
	<u>.</u>						- ii.

1.ログイン後 初期画面にて最終処理状態が表示されます。

最新情報に更新ボタン押下で表示内容が最新になります。

センサー設定画面等から当画面を表示したい場合はタイトル部(システム名)をクリックして下さい。 (上記例:防犯異常検知システム文字部分)

Mail停止状態が 「停止中:送信解除待ち」 表示の場合はMail未送信状態です。 送信再開ボタンを押下により送信再開となります。

2.ログアウトボタンにてログイン画面に遷移します。

注:ブラウザ画面未使用状態 約10分でセッションが切断されます。接続が切断された場合は再度ログインから操作して下さい。

1. 検出距離(cm)を コンボボックス より選択します。(省略不可)

コンボボックス値以外の値を設定したい場合は、手動設定ボタンを押下し 手動設定右側に直接値を入力して下さい。

コンボボックスと手動設定両方入力の場合は手動設定値が優先されます。手動設定値をクリアしたい場合は入力値を削除して下さい。(Delete又はBackSpace)以下同様

2.シャッター間隔を設定します。(省略不可)

3.更新ボタン押下により設定値が保存され制御システムに反映されます。

4. 出荷時に戻すボタン押下により出荷時の設定値が表示されます。 表示された値を保存する場合は更新ボタン押下が必要です。

1.シャッター間隔(秒)を コンボボックス より選択します。(省略不可)

コンボボックス値以外の値を設定したい場合は、手動設定ボタンを押下し手動設定右側に直接値を入力して下さい。

コンボボックスと手動設定両方入力の場合は手動設定値が優先されます。手動設定値をクリアしたい場合は入力値を削除して下さい。(Delete又はBackSpace)以下同様

2. 更新ボタン押下により設定値が保存され制御システムに反映されます。

3. 出荷時に戻すボタン押下により出荷時の設定値が表示されます。 表示された値を保存する場合は更新ボタン押下が必要です。

)	昷度センサ	ー・リレー・ア	ラーム設定		使用	者 共通	
 	1.100/App_Main/s	hoel040.aspx	P - C Ø 192.168.1.100	×			温度センサーの条件を設定します。条件は2つまで指定可能です。 注:温度センサーを設定せず温度センサーのみ設定も可能です。
 センサー設定 センサーの選択 温度センサー情報題設定 温度センサー情報題設定 監視時間間設定 ネットワーク設定 有線LAN環定 系線Mac Adress表示 メール情報設定 SMTPサーバ酸定 送信先Mail/Pドレス設定 管理情報設定 パスワードの変更 カメラ画像表示テスト 履歴照会 ログアウト 	温度センサー・ ▲供1 温度センサー 条件1 ▲供2	リレーアラーム設定 出力先 検出温度 リレー出力秒数 アラーム出力間隔 温度安定待ち時間 メール送信 田力先 検出温度 リレー出力秒数 アラーム出力間隔 メール送信 アラーム出力制数 アラーム出力制数 アラーム出力制数 アラーム出力間隔 温度安定待ち時間 メール送信 正常時復帰時	○出力なし ○リレー 30 、C 退続 や 連続 や ・ や 1 や 1 や ・ や ・ や ・ ・ <tr< th=""><th> アラーム アラーム ゴメール送信値 ● アラーム マ </th><th> ・リレー+アラーム ・手動設定 ・手動設定 ・手動設定 ・手動設定 ・から画像添付 ・回ル・・アラーム ・手動設定 ・「手動設定 ・「「」」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</th><th>で 秒 40 秒 秒 秒 や や や や や や や や や や や や や</th><th> 1.出力先を選択します。 2.検出温度を設定します。(省略不可) コンポボックス値以外の値を設定したい場合は、手動設定ボタンを押下し 手動設定右側に直接値を入力して下さい。 コンポボックスと手動設定両方入力の場合は手動設定値が優先されます。 手動設定値をクリアしたい場合は入力値を削除して下さい。 (Delete又はBackSpace)以下同様 3.リレー出力秒数を設定します。(リレー出力は省略不可) 注:連続にしますとRaspberry Pi 電源切断まで出力停止されません。 但し正常時復帰時パルス出力停止にチェックしますと復帰時停止されます。 4.アラーム出力利数を設定します。(アラーム出力は省略不可) 5.アラーム出力間隔を設定します。(アラーム出力は省略不可) 6.メール送信を設定します。 </th></tr<>	 アラーム アラーム ゴメール送信値 ● アラーム マ 	 ・リレー+アラーム ・手動設定 ・手動設定 ・手動設定 ・手動設定 ・から画像添付 ・回ル・・アラーム ・手動設定 ・「手動設定 ・「「」」 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	で 秒 40 秒 秒 秒 や や や や や や や や や や や や や	 1.出力先を選択します。 2.検出温度を設定します。(省略不可) コンポボックス値以外の値を設定したい場合は、手動設定ボタンを押下し 手動設定右側に直接値を入力して下さい。 コンポボックスと手動設定両方入力の場合は手動設定値が優先されます。 手動設定値をクリアしたい場合は入力値を削除して下さい。 (Delete又はBackSpace)以下同様 3.リレー出力秒数を設定します。(リレー出力は省略不可) 注:連続にしますとRaspberry Pi 電源切断まで出力停止されません。 但し正常時復帰時パルス出力停止にチェックしますと復帰時停止されます。 4.アラーム出力利数を設定します。(アラーム出力は省略不可) 5.アラーム出力間隔を設定します。(アラーム出力は省略不可) 6.メール送信を設定します。
			更新		出荷時	HC戻す	パルス出力停止:復帰時に出力が停止されます。 メール送信(画像添付なし):復帰時にメール送信されます。

8. 更新ボタン押下により設定値が保存され制御システムに反映されます。

9. 出荷時に戻すボタン押下により出荷時の設定値が表示されます。 表示された値を保存する場合は更新ボタン押下が必要です。

精度を求める温度計測には向いておりません。設置する環境で温度計測の精度が悪い場合がございます。予めご了承ください。

	2	記度センサ	ー・リレー・ア	ラーム設定	使用者	共通	
÷	D 6 http://192.168.	1.100/App_Main/s	hoei050.aspx	P - C € 192.168.1.100	¢	- • ×	
温度	き・湿度通知システム センサー設定	ム(1.0.0.1) 温度センサー・	リレーアラーム設定	é	オリジナルハジコン・加速度3・逆点- 整理 矢 栄 システク- 良野米上伊羅商業編切中集創 14775-1 tor Tect/0265775-1027 Fox.020651-70-1028	被元・サポート・修理 ム () ail:shaei(shaei-sys.co.jp tttp://www.shaei-sys.co.jp	湿度センサーの条件を設定します。条件は2つまで指定可能です。 注:湿度センサーを設定せず温度センサーのみ設定も可能です。
セン	サーの選択	■湿度センサー	出力先	○出力なし ○リレー ●アラーム	Оур-+75-6		1.出力先を選択します。
温度	モンサー情報設定	条件1	検出湿度	✓ % ULL ✓	手動設定 🚺 %		
温度	モンサー情報語改定		リレー出力秒数	~ 秒	手動設定 秒		2.検出湿度を設定します。(省略不可)
監視	時間設定		アラーム出力秒数	30 ~ 秒	手動設定 秒		コンボボックス値以外の値を設定したい場合は、手動設定ボタンを押下し
	ネットワーク設定		アラーム出力間隔	連続 🗸 秒(0秒:連続)	手動設定 秒		手動設定右側に直接値を入力して下さい。
有利	RLANEGZE		湿度安定待ち時間	5 ~ 秒	手動設定 秒		コンホホック人と手動設定両万人刀の場合は手動設定値か優先されます。 毛動設定値をクリアしたい提合はλ力値を削除して下さい
arroln.	よール情報設定		メール送信	○未送信 ● 値のみ送信	○カメラ画像添付		(Delete又はBackSpace) 以下同様
SMT	「Pサーバ設定		正常時復帰時	□パルス出力停止 □メール送信	(画像添付なし)		
送伯	先Mailアドレス設定	■温度センサー	出力先	●出力なし ○リレー ○アラーム	OUV-+75-4		3. リレー山川杉数を設定します。(リレー山川は自略不可)
	管理情報設定	条件2	検出湿度	∨ % 以下 ∨	手動設定 %		注:連続にしますとRaspberry Pi 電源切断まで出力停止されません。
パス	ワードの変更		リレー出力秒数	~ む	手動設定 秒		但し正常時復帰時パルス出力停止にチェックしますと復帰時停止されます。
カ メ:	ラ画像表示テスト		アラーム出力秒数	~ 秒	手動設定 秒		
履历			アラーム出力間隔	→ 秒(0秒:連続)	手動設定 秒		4.アラーム出力秒数を設定します。(アラーム出力は省略不可)
L	ログアウト		湿度安定待ち時間	~ 秒	手動設定		5.アラーム出力間隔を設定します。(アラーム出力は省略不可)
			メール送信	● 未送信 ● 値のみ送信	○カメラ画像添付		
			正常時復帰時	■パルス出力停止 ■メール送信	画像添付ない		▶ . ハール达信を設定しよ9。 ┃
		-				_	7.正常時復帰時を設定します。
				更新	出荷時に戻す	_	パルフ出力停止・復帰時に出力が停止されます。
				2-11	641-3- 3047C 2		/ \/v入山/J)庁止、1友/肺时に山/J/バ1庁止されより。
_							メール送信(画像添付なし):復帰時にメール送信されます。

8. 更新ボタン押下により設定値が保存され制御システムに反映されます。

9. 出荷時に戻すボタン押下により出荷時の設定値が表示されます。 表示された値を保存する場合は更新ボタン押下が必要です。

精度を求める湿度計測には向いておりません。設置する環境で湿度計測の精度が悪い場合がございます。予めご了承ください。

9		監視時	間設定		使用者	共通	
	 	8.1.100/App_Main/sh ム(距離センサー1 監想時間設定	.0.0.1)	P → C 2 192.168.1.100	× 2703		- \$ ₽ • \$₽ • \$₽ • \$₽
	Eとりり 正次上 E E E E E E E E E E E E E E E E E A A C A A C A A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C A C C A C A C A C A C A C A C A C A C C		監視時間範囲1 1 監視時間範囲2 監視時間範囲3 監視時間範囲4 監視時間範囲5	7	 ●時 00 > 分 ◆時 > 分 ●時 > 分 ◆時 > 分 ◆時 > 分 ◆時 > 分 		

1.監視時間を設定します。(省略可)

注:指定なしの場合は24時間監視となります。

重複した時間の設定はエラーとなります。

- 指定例1) 夕方から翌朝まで監視例 17時30分~08時00分
- 指定例2) 深夜0時0分まで監視例 13時00分~24時00分

指定例3) 深夜0時0分から監視例 00時00分~09時00分

2. 更新ボタン押下により設定値が保存され制御システムに反映されます。

10		有約	泉LAN設定		使用者	管理者	
	Me http://192.168	3.1.101/App_Ma	in/shoei110.aspx	P - C € 192.168.1.101	× 30	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	□ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○
	温度・湿度通知システ	- <u>Д(1.0.0.1)</u>	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	調整 笑 栄 システム 社 伊那部実験的中実験 14775-4 Email:shoeie 55)-70-1027 Fax.(0265)-70-1028 http://www	eshoei-sys.co.jp w.shoei-sys.co.jp		
	■センサー設定	有線LAN語	交正				
	温度センサー情報設定	■有線LAN	DHCP	○自動取得 ●アドレス指定			
	湿度センサー情報設定		IPアドレス	192 . 168 . 1 . 101	1		
	監視時間設定		サブネットマスク	255 . 255 . 255 . 0	1		
	■ネットワーク設定						
	有線LAN設定		テノオルトケートリエイ		1		
	無線Mac Adress表示		DNSサーバ	○自動取得 ●アドレス指定	-		
	■メール情報設定		有線DNSサーバアドレス	192 . 168 . 1 . 1]		
	SMTPサーバ設定		代替DNSサーバアドレス]		
	送信先Mailアドレス設定						
	■管理情報設定			更新		出荷時に戻す	
	パスワードの変更						
	カメラ画像表示テスト						
	履歴照会						
	ログアウト						
L	 1 DHCP白動取得又は7k	ドレス指定を選	盗択します しんしょう しょう しんしょう しょう しんしょう しょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しょう しんしょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう				

2.アドレス指定の場合 IPアドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイを設定します。(IPアドレス、サブネットマスクは省略不可)

3.DNSサーバを設定します。

DHCPが自動取得の場合はDNSサーバも自動取得を選択して下さい。 DHCPがアドレス指定の場合はDNSサーバもアドレス指定を選択して下さい。 アドレス指定の場合 優先DNSサーバアドレス、代替DNSサーバアドレスを設定します。(優先DNSサーバアドレスは省略不可)

4. 更新ボタン押下により設定値が保存されIPアドレスが変更されます。 更新ボタン押下後 ネットワークが再接続するまで約5~10秒必要となります。

注:有線LANケーブル抜き差しを何回か行った場合などによりIPアドレスが正しく設定されない場合はRaspberry Pi の再起動が必要になる場合が有ります。

5. 出荷時に戻すボタン押下により出荷時の設定値が表示されます。 表示された値を保存する場合は更新ボタン押下が必要です。

11		無約	象LAN設定		使用者	管理者	
		1.100/App_Ma	in/shoei120.aspx	Q - C € 192.168.1.100	× 30%		×) (2)
	防犯異常検知システム(距離センサー1.0.0.1)					限 笑 栄 システム @ 学習認識輸II中算論 14775-4 Email: shoei@aboei.sys.co.ji う76 1027 Fax (0265) 70-1028 http://www.shoei-sys.co.ji	*
	■センサー設定	無線LAN▪	Mac Address表示				-
	距離センサー情報設定	■無線LAN	Mac Address	34:95:db:27:86:ea			
	監視時間設定		SSID	0016010F4F44			
	有線) ANISHIC		DHCP	○自動取得 ●アドレス指定			
	「目前に日106X」上 毎線Mac Adress表示		IPアドレス	192 . 168 . 1 . 101			
	■メール情報設定		サブネットマスク	255 . 255 . 255 . 0			
	SMTPサーバ設定		デフォルトゲートウェイ				
	送信先Mailアドレス設定		DNSサーバ	○自動取得 ●アドレス指定			
	■管理情報設定		有線DNSサーバアドレス	192 . 168 . 1 . 1			
	パスワードの変更		代替DNSサーバアドレス				
	カメラ画像表示テスト]					
	履歷照会			面 #F		ļ.	
	ログアウト			X.#1			~
	<	1				>	

注:無線子機はRaspberry Piにて無線アクセスポイントの選択及び設定が必要となります。(18ページWPA_GUI 設定を参照) 正しく接続されますとSSIDが表示されます。

Mac Address は無線子機が認識されている場合表示されます。(無線アクセスポイントにてMAC制限する場合に利用)

1.DHCP自動取得又はアドレス指定を選択します。

2.アドレス指定の場合 IPアドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイを設定します。(IPアドレス、サブネットマスクは省略不可)

3.DNSサーバを設定します。

DHCPが自動取得の場合はDNSサーバも自動取得を選択して下さい。 DHCPがアドレス指定の場合はDNSサーバもアドレス指定を選択して下さい。 アドレス指定の場合 優先DNSサーバアドレス、代替DNSサーバアドレスを設定します。(優先DNSサーバアドレスは省略不可)

4. 更新ボタン押下により設定値が保存されIPアドレスが変更されます。 更新ボタン押下後 ネットワークが再接続するまで約5~10秒必要となります。

注:無線子機の抜き差しを何回か行った場合などによりIPアドレスが正しく設定されない場合はRaspberry Pi の再起動が必要になる場合が有ります。

2	SMTP ⁻	サーバ設定	使用者	管理者	
 	8.1.100/App_Main,	/shoei210.aspx		こ の ☆ い ジ ジ ジ ジ ・ ・ ジ ・ ジ ・ ・ ジ ・ ジ ・ ・ ジ ・ ・ ・ ジ ・ ・ ・ ジ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ジ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	メール送信不要な場合は当画面の設定は不要です。 設定値はシステム管理者様又は契約プロバイダ様等に
■センサー設定	SMTPサーバ	設定	and the second s	5県上伊那部実軸町中実釉14775-4 Email:shoei@shoei-sys.co.jj (0265)-70-1027 Fax:(0265)-70-1028 http://www.shoei-sys.co.j)	ご確認下さい。
距離センサー情報服設定 監視時間設定 ■ネットワーク設定 有線LAN設定 無線Mac Adress表示	■SMTPサ-/Ÿ	SMTPサーバアドレス SMTPボート番号 ユーザ認定方式 SSL認証	smtp.gmail.com 465 省略可 ①指定なし ③SMTP-LOGIN ○CRAM-MD5 ○無 ④有		1.SMTPザーハアトレスを設定します。 2.SMTPポート番号を設定します。 例) 25 465 587
■メール情報設定 SMTPサー/設定 送信先Mailアドレス設定 ■管理情報設定	■送信情報	 認証パスワード 送信元Mai/アドレス 通知メール/牛名 			3 . ユーザー認証方式を設定します。 4 . SSL認証の有無を設定します。 5 . 認証ユーザーID、認証パスワードを設定します。
パスワードの変更 カメラ画像表示テスト 履歴照会 ログアウト		通知大一儿本文	更新]	ユーザー認証方式が指定なしの場合は不要です。 6.送信元Mailアドレスを設定します。 7.通知メール件名を設定します。

9.更新ボタン押下により設定値が保存され制御システムに反映されます。

更新後に送信先Mailアドレス設定の送信テストを行いメールが正しく送信される事を確認して下さい。(次ページ)

SMTPサーバの指定に誤りが有る場合はメール送信エラーとなります。

注:誤ったユーザーID・パスワードでメール送信を何回も行うとメールサーバが認証を止める場合があります。(メールサーバの機能)

🔿 🥖 http://192.16	8.1.100/App_Main/sho	ei220.aspx	ρ τ c @ 192.168.1.100 ×		(1) ☆ (2)	
2異常検知システ	ム(距離センサー1)	0.0.1)		オリジナルバソコン・周辺機器・製造・販売 春田 全学 学 システム 50% 日本 10% 10% 10% 10% 10% 10% 10% 10% 10% 10%	サポート・修理 Con eiejahoei-sys.co.jj ww.shoei-sys.co.jj	
センサー設定	送信先Mailアドし	ノス設定			,	
離センサー情報設定	■送信先	Mailアドレス1	abcd123@gmail.com		1	. 送信先のMailアドレスの設定をします。 (鼻素10アドレス)
		Mailアドレス2	×yz 789@gmail.com	☑未送信		
		Mailアドレス3				未送信チェックのアドレスには送信されません。
RMac Adress表示		Mailアドレス4			2	.送信停止動作 Mail送信後にチェックをした場合は 1件Mail送信後 解除されるまでMail送信されません
レール情報設定		Mailアドレス5				般於大社は初期両五の送信再間ずかけ押工
FPサーバ設定	_	Mailアドレス6				解除力法は初期画面の送信再用がクノを押下。
読Mailアドレス設定						
管理情報設定		Mail/FUX/				(上記例:防犯異常検知システム文字部分)
ワードの変更	_	Mailアドレス8			3	送信テストの送信ボタン拥下によりテストMailが送信
フ画像表示テスト		Mailアドレス9			5	されます。
		Mailアドレス10		□未送信		注:送信先アドレスは最後に更新ボタンで保存した
אטיקטם	■送信停止動作	Mail送信後	□ Mail送信停止し手動解除待ち			Mailアドレスに送信されます。
	■送信テスト	テストMail送信	送信 □ 加ラ画像添付			注:カメラ画像添付にチェックし送信テストを行った 場合、現在のレンズ方向の撮影を行い画像が
						Mailに添付されます。
			更新		~ 4	. 更新ボタン押下により設定値が保存され制御システ に反映されます。

14	ログインパ	スワードの変更	使用者	管理者	
e.					
	C () (http://192.168.1.100/App_Main/	/shoei310.aspx	×	n ☆ Ø	
	防犯異常検知システム(距離センサー	-1.0.0.1)	オリジナル 有限 長野県上伊郡 Tel (0265)-70-	(ソコン・周辺機器・製造・販売・サポート・修理 を、 使 システム @ SSK和P中実稿 14775-4 Email : shoeieshoel-sys.co.jp MO27 Fax (2065) 70-1028 Http://www.shoeieshoel-sys.co.jp	
	■センサー設定 パスワード変更	更		an anderest a lane with music shooth	
	正離センサー情報設定 ■ユーザー選択 監視時間設定	ログインユーザー ●管理者 ○一般ユーザー 変更			1 . ログインユーザーのユーザーID及びパスワードを 変更する事が可能です。
	■D・バスワード ■ネットワーク設定 友親LAN設定	ユーサーID 新パスワード	-		2.変更するユーザーを選択し変更ボタンを押下します。
	無線Mac Adress表示	新パスワード(確認入力)			3 . ユーザーID、新パスワード、新パスワード(確認入力) を入力します。
1	■メール情報設定				変更を行わない場合は戻るボタンを押下します。
	C Mttp://192.168.1.100/App_Main/	/shoei310.aspx	×	n ★ ©	4.更新ボタン押下により設定値が保存されます。
	防犯異常検知システム(距離センサー	-1.0.0.1)	オリジナル	(ソコン・周辺機器・製造・販売・サポート・修理 を学うステム 認知的中実論 14775-4 Email: shoeleshoel-sys.co.jp	5. 出荷時に戻すボタン押下により出荷時の設定値が 表示されます。
	■センサー設定 パスワード変更	更	Tel.(0265)-70-	027 Fax.(0265]-70-1028 http://www.shoel-sys.co.jp	表示された値を保存する場合は更新ボタン押下が
	距離センサー情報 設定 ■ユーザー選択	ロヴインユーザー ●管理者 ●一般ユーザー 戻る]		必要です。
	監視時間設定 ■ID・パスワード	ユーザーID 🔍 🔍 🔍			
	ーキットック のひと 有線LAN設定	新パスワード			
	無線Mac Adress表示	新パスワード(確認入力)			
	■メール情報設定				
	SMTPサー/ 設定	更新		出荷時に戻す	
	送信先Mailアドレス設定				
	■ 日7年1月秋辺 正 パスワードの変更				
	カメラ画像表示テスト				
	履歴照会				
	םטֿדיסד				
				,	

カメラ画像表示テスト 使用者
カメラ画像表示テスト 使用者 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

撮影に5~10秒お待ち下さい。

3		ļ	覆歴照会		1	使用者	共	通			
	 				3.1.100	CO C					
	距離センサー情報設定	No	送信·出力日時	01.3 2	設定値	檜儿値	Mail	Mail送信牛			
	監視時間設定	1	2015/10/15 18:45:00	メール送信	axacite	TREE .		kobay			
	■ネットワーク設定				с				-		
	有線LAN設定				5				_		
	無線Mac Adress表示				-				_		
	■メール情報設定				5. 				_		
	SMTPサー/ 設定				б. К						
	送信先Mailアドレス設定			2	2						
	■管理情報設定										
	パスワードの変更		前ページ		次ページ		最新画	絛表示			
	カメラ画像表示テスト										
	履歷照会										
	ליק לפ										
	1										

1.送信・出力履歴の照会を行います。

新しい順に履歴が照会されます。(最新が1行目)

Mail送信先は、送信されたMailアドレス(複数も有)の先頭5桁のみ表示されます。

次ページ、前ページボタンにより表示切替となります。

2.最新画像表示ボタン押下により最後に撮影した画像が表示されます。