

操作説明書

顔認証デバイス Face FC STD-TACX1270 第 1.4 版



© 2022 DataScope inc.





1.	は	いしめに	4
	1.1	付属品の確認	4
	1.2	ケーブルの説明	5
	1.3	レンズ・ライトの説明	6
2.	設定	ミ画面へのログイン	7
	2.1	<i>TCP/IP</i> の設定	7
	2.2	設定用 PCと本機(スタンド)との接続	10
	2.3	設定画面へのアクセス、パスワードの設定	10
	2.4	時刻同期	12
	2.5	ActiveXプラグインのインストール	12
3.	登	録者管理	15
	3.1	登録者情報画面	15
	3.2	登録者の追加	16
	3.3	情報修正画面	18
	3.4	エクスポート	19
	3.5	登録者の一括追加	20
4.	ア	クセス制御管理	23
	4.1	アクセス制御設定画面	23
	4.2	時間帯設定	24
	4.3	権限グループ	25
5.	ア	ラーム管理	30
	5.1	アラームイベント(ブラックリストアラーム)	30
	5.2	アラームイベント(ドア開放タイムアウトアラーム)	31
6.	通	信設定	32
	6.1	ネットワーク設定(<i>TCP/IP</i>)	32



<i>6.2</i> ネットワーク設定(ポート)	33
6.3 周辺機器設定(シリアル設定)	34
6.4 周辺機器設定(Wiegand 設定)	35
7. ログ検索	39
7.1 操作ログ	39
7.2 検出ログ	40
8. デバイス管理	41
8.1 高機能設定(情報表示のカスタム)	41
<i>8.2</i> 高機能設定(通知表示設定 <i>值</i> 認証)	43
<i>8.3</i> 高機能設定(通知表示設定 <i>(</i> カード <i>)</i>)	44
8.4 高機能設定(識別設定)	45
8.5 高機能設定(マスク検出)	46
8.6 高機能設定(<i>QR</i> コード設定)	47
8.7 高機能設定(カード設定)	48
8.8 画像設定	49
8.9 日付設定	50
8.10 基本設定	51
8.11 デバイス休止	52
8.12 スクリーンセーバー設定	56
9. システム管理	58
9.1 アカウント管理	58
9.2 システムメンテナンス	59
9.3 システム情報	62
10. プラットフォーム接続	63
10.1 自動登録	63
10.2 WebSocket 登録	63
<i>10.3 HTTP</i> リバース登録	64
10.4 プラットフォーム構成	64



11. facetCloud セットアップ	65
<i>11.1 facetCloud</i> セットアップ手順	65
11.2 facetCloud 接続確認	66
11.3 facetCloudと接続できないときは	67
12. RS-485 セットアップ	68
<i>12.1 RS-485</i> セットアップ手順	68



1. はじめに

本書は顔認証デバイス(FaceFC ※以下本機と記載)の操作説明書です。 対象となるファームウェアバージョンは 2.396.11.94.T 以降です。

1.1 **付属品の確認**

箱を開けて、以下3点が揃っていることをご確認ください。製品は品質管理と検査を経て出荷して おりますが、万一足らないものがあった場合、違うものが入っていた場合、破損していた場合は、 弊社担当営業までご連絡ください。



1.2 ケーブルの説明

本機には以下のインターフェイスが設けられております。



インターフェイス	説明
1. DC 12V IN	電源入力: DC12V、2A 極性: センタープラス
	DC プラグ形状:外径Φ5.5mm/内径Φ2.1mm
2. スピーカー	外部スピーカーへのコネクタ
	3.5mm ステレオミニプラグを接続 (本体、接続先双方に音が出ます)
3. LAN ポート	RJ45 10BASE-T、100BASE-TX
4. DOOR ポート	アクセス制御リレー接続
	紫色:DOOR_NC
	灰色:DOOR_COM
	黄色:DOOR_NO
	桃色:DOOR_BUTTON
	緑色:DOOR_SENSOR
5. RS232 ポート	外部 RS232 デバイス接続
	茶色:RS232 RX
	白色:RS232 TX
	アラーム入力インターフェイス
	白黄: ALARM IN
	赤:DEFAULT KEY(機器初期化用)



6. RS485 ポート	橙色:RS485A
	紫白:RS485B
7. Wiegand ポート	黑色:GND
	青色:WG D0(Wiegand PIN1 に対応)
	白青:WG D1(Wiegand PIN2 に対応)

1.3 レンズ・ライトの説明

本機には以下のカメラ・ライトが設けられております。



デバイス	説明
1. 赤外線レンズ	認証者の温度、奥行きの検知、偽装判定に使用
2. カメラレンズ	認証者の検知、画像撮影に使用
3. フィルライト	カメラレンズの照明に使用
4. 赤外線ライト	赤外線レンズの照明に使用
5. 予備用	動作していません

6



2. 設定画面へのログイン

本機は Web インターフェイスを搭載しており、Web ブラウザにより設定が可能です。

2.1 TCP/IP の設定

下記手順に従い、設定を行う PC の IP アドレスを本機と同じ 192.168.1.x のネットワークに合わせます。

※手順は Windows10 を例にしております。



 デスクトップ左下の Windows ボタンを 右クリックし、一覧の中から「ネットワーク接 続」をクリックします。

ネットワークの状態が表示されたら、画面下の「ネットワークと共有センター」をクリックします。





- → י ל 💆 א באעב א	,パネル > すべてのコントロールパネル項目 > ネ	ットワークと共有センター	
コントロール パネル ホーム	基本ネットワーク情報の表示と接続のセットアップ アクティブなキットワークの表示		
アダプターの設定の変更			
共有の評細設定の変更	TP-Link_FDEC 2	アクセスの種類: インターネット	
メディア ストリーミング オプション	パブリック ネットワーク	接続: Wi-Fi (TP-Link_FDEC)	
	ネットワーク設定の変更		
	新しい接続またはネットワークのセッ ブロードバンド、ダイヤルアップ、また ットアップします。	新しい接続またはネットワークのセットアップ プロードバンド、ダイヤルアップ、または VPN 接続をセットアップします。あるいは、ルーターまたはアクセス ポイ ットアップします。	
	問題のトラブルシューティング ネットワークの問題を診断して修復	します。または、トラブルシューティングに関する情報を入手します。	

ネットワークと共有センターが表示されたら、「アダプターの設定の変更」をクリックします。



 ④ ネットワーク接続が表示されたら、「イー サネット」を右クリックして、「プロパティ」
 をクリックします。

※お使いの環境により左図のようにイーサネ ットの後ろに番号が入る場合があります。

🚇 イーサネット 2のプロパティ	×	
ネットワーク 共有		
接続の方法:		
ASIX AX88179 USB 3.0 to Gigabit Ethernet Adapter		
構成(C)	1	
この接続は次の項目を使用します(O):		
☑ Wicrosoft ネットワーク用クライアント	^	
✓ Wicrosoft ネットワーク用ファイルとブリンター共有 ✓ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □		
✓ ▲ インターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)		
Microsoft Network Adapter Multiplexor Protocol		
■ Microsoft LLDP プロトコルドライバー		
✓ ▲ インターネット フロトコル パージョン 6 (TCP/IPv6)	-	
> >		
インストール(N) 削除(U) プロパティ(R)		

 「イーサネットのプロパティが表示されたら、
 「インターネットプロトコルバージョン 4
 (TCP/IP v 4)」をクリックして選択し、「プロ パティ」をクリックします。



スクリ ださい。

インターネット ブロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)のプロパティ × 全般	※あらかじめ IP アドレスが設定されていた場合は設定されている値をメモに控える、スクリ
ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 設定を自動的に取得することがで きます。サポートされていない場合は、ネットワーク管理者に適切な IP 設定を問い合わせて ください。	ーンキャプチャを残す等して記録してください
 ○ IP アドレスを自動的に取得する(O) ● 次の IP アドレスを使う(S): IP アドレス(I): 192 . 168 . 1 . 30 	 ⑥ プロパティが表示されたら、「次の IP アドレスを使う」に点を入れて、IP アドレスを
サブネット マスク(U): 255 . 255 . 0	「192.168.1.x(xは 64 を除く 2~254 まで
デフォルト ゲートウェイ(D): ○ DNS サーパーのアドレスを自動的に取得する(B) ● 次の DNS サーパーのアドレスを使う(E):	の任息の数)」、サフネットマスクを 「255.255.255.0」と入力して「OK」をクリッ クします。
優先 DNS サーバー(P):	※左図では例として x を 30 で設定しています。
○終了時に設定を検証する(L) 詳細設定(V) OK キャンセル	※本機の IP アドレスは工場出荷時に 192.168.1.64 で設定されております。





※IP アドレスの競合が検出された場合は、 192.168.1.xの x を別の値で再設定してみて ください。

⑦ イーサネットのプロパティに戻ったら「閉 じる」をクリックします。

「ネットワーク接続」、「ネットワークの状態」 画面は×ボタンで閉じます。

9

2.2 設定用 PC と本機 (スタンド) との接続

設定用 PC と本機(スタンドに取り付けている場合はスタンドの LAN コネクタ)を LAN ケーブルで接続します。





2.3 設定画面へのアクセス、パスワードの設定

本機の設定画面へアクセスします。

本機の設定画面へのアクセスは「Microsoft Edge IE モード」をご使用ください。

		(1
🗲 🔿 🚺 192.168.1.64		
🚺 MSN Japan - ニュース, 天気, 🗙 📑		U
		_
	🗴 msn	
	powered by Mi	
	0 🗹 Outlook.d	
	豪雨災害 新	

① Microsoft Edge IE モードを起動し、 URL に本機の IP アドレスを入力、Enter キ ーを押します。

■本機工場出荷時 IP アドレス 192.168.1.64



D-Scope
ጸ ユーザ名
▲ パスワード
//スワードを記憶する
ログイン

 ログイン画面が表示されたら、下記ロ グイン情報を入力し、「ログイン」をクリッ クします。

■ログイン情報

・ユーザ名 : admin

・パスワード : 設定したパスワード ※ 本 機 工 場 出 荷 時 の パ ス ワ ー ド は 「admin123」となっておりおます。

	バスワード設定
ጋ-ቻ名	admin
パスワード	
パスワード確認 パスワー 殊文字	「 ドには大文字、小文字、数字、特殊文字を2 つ以上含めてください。特 に引用符、コロン、セミコロン、アンパサント、ステッシュ、パックステッシュ、¥を
使用で	553 <i>th</i> .
6 A 4	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

※本体を工場出荷設定にした際は、左記画面 が表示されますので、画面の記述に従い、パ スワードを設定してください。

万一、パスワードがわからなくなった場合は、本体の電源が入った状態で、 本体の「黒色(Wiegand の GND)」と「赤色(RS232 の DEFAULT KEY)」ケーブルの被覆を 剥いて、2.5 秒~5 秒接触→2.5 秒~5 秒開放→2.5 秒~5 秒接触の動作にて、本体が再起動し工 場出荷状態に戻り、パスワードはリセットされます。 ※v85R までは 5 秒接触だけで初期化される実装

工場出荷状態に戻すと、本体に登録されている人物のデータ、設定内容は全て初期化されます。

2.4 時刻同期

D-Scope 顏識別端末						
© 71/ビュ-		デバイス管理 / 日付設な	Ē			
圓 登録者管理	~					
⑧ アクセス制御管理	*	91ムゾーン:	GMT+09:00			×
◎ アラーム管理	~	システム時間:	2020-07-11	16:44:46 🗇		
禹 通信管理	~		コンピューター0	の時刻と同期		
目 ログ検索	~		10.75			
□ デバイス管理	~	NIP設定:	/ ¶X0			
高機能設定		NTPサーバ:	ntp.nict.jp			
画像設定		<i>#</i> −ト:	123 (0~65535)		
日付設定						
基本設定		時刻同期間隔:	60 (1~1440)分		
◎ システム管理	~		デフォルト	再読込	確定	
@ プラットフォーム接続	*					

本機にログイン出来たら、左側のメニューより、 デバイス管理→日付設定とクリックして、左図 日付設定画面が表示されたら、「コンピュータ ーの時刻と同期」をクリックします。

日時がズレている状態で運用されると、各種ロ グが正常に収集出来ませんので、運用を開始さ れる際は必ず時刻同期を行ってください。

2.5 ActiveX プラグインのインストール

管理画面上でリアルタイム表示を行うために、ActiveX プラグインをインストールします。 ① 左側のメニューからプレビューをクリックして(実際は黒背景)文章部分をクリックします。

→>> 顏識別端末		😋 adm
⊚ ಸೆ.ಟೆ⊒-	[
因 登録者管理 ~		
④ アクセス制御管理 ~		
ロ アラーム管理 🔹		
品 通信管理 🔶 🗸		
□ 0/検索 ~		
□ デバイス管理 🗸	ここをクリックしてプラグインンをダウンロードします。インストールする	
© システム管理 ~		
@ プ ラ ットフォーム接続 ~	前にブラウザを閉じてください。	
	D 動圖記録 (2) キャプチャ	
	它才像种细研 D:4Riscord	
	中r J+v 展积编研 D: ¥Picture	
	デルルト 育我会 確定	

② 画面下部に下図が表示されたら、「実行」をクリックします。

192.168.1.64 から WebPlugin.exe (2.32 MB) を実行または保存しますか?	実行(R)	保存(S) ▼	キャンセル(C)	×

③ 表示が下図に切り替わったら、「操作」をクリックします。

8	WebPlugin.exe はダウンロードしたユーザー数が少ないため、PC に問題を起こす可能性があります。	削除(D)	操作(A)	ダウンロードの表示(V)	×



④ 左図が表示されたら、「その他オプション」をク リックします。

- Windows Defender SmartScreen Internet Explorer
 スのプログラムは、PC に問題を起こす可能性があります
 発行元: 不明 名前: WebPlugin.exe
 Windows Defender SmartScreen から、このプログラムをダウンロードしたユーザーの人 数が少なく、作成者による署名がないという報告がありました。
 予想外の要請、リンク、または添付ファイルとしてこのプログラムを受け取った場合、あな たを騙そうとしている可能性があります。削除することをお勧めします。
 → このプログラムを実行しない (推奨)
 → プログラムの削除
 → 実行
 Windows Defender SmartScreen とは
- ユーザー アカウント制御
 ×
 ⑥

 この不明な発行元からのアプリがデバイスに変更を加えることを許可しますか?
 ●

 WebPlugin.exe
 ●

 発行元: 不明 ファイルの入手先: インターネットからダウンロード
 ●

 詳細を表示
 いいえ

⑤ 「実行」をクリックします。

「はい」をクリックします。





 ⑦ プログラムが自動的に実行され、Setup Wizard 画面が表示されたら、「Finish」をクリックし、
 Internet Explorer を×ボタンで終了させます。

⑧ 再度 Internet Explorer を起動して、設定画面(192.168.1.64) ヘアクセス、ログインし、プレビュー画面にカメラからの映像が表示されたらインストール成功です。

※映像が表示出来ず、ページ下部に ActiveX の実行許可が表示されている場合は、更に以下の手順を実行してください。

⑨ 画面下部に下図が表示されたら、「許可」をクリックします。

この Web ページは、'利用不可' からのアドオン 'ActiveX WebPlugin' を実行しようとしています。	危険性の説明(W)	許可(A)	• ×



⑩ 警告画面が表示されたら、「今後、このプログラムに関する警告を表示しない」にチェックを入れて、「許可する」をクリックします。

14



3. 登録者管理

登録者管理/登録者情報で、顔認証を行う方の ID、お名前、写真等の追加、削除を行います。

3.1 登録者情報画面

÷Э 顏識別端末									🔁 admin
© 714≟-	-	2993名管理 / 登録	結情報						
民 登録者管理 🛛 🗸	•	#愛ID 1	ふきえ カレナイださい		絵委氏名 氏名を3 わして/デおい	Q #6-70	高端大街・2		
登録者情報		identity In			REAL DEPONDENCE.	- Conte	2194 B 8A - 2		
 アクセス制御管理 	,	A 追加	み 一括追加	◎ 削除	G エクスポート Q 登録エラー検索				
ロ アラーム管理			No.	ID	氏名	性別	生年月日	操作	
吊 通信管理			1	1	データ 太郎	男	2020-07-10		
			2	2	スコープ 花子	女	1970-01-01		
□ デバイス管理									
◎ システム管理									合計2個 < 1 >
@ プラットフォーム接続									

項目名 (アイコン)	説明
検索 ID	ID で登録者を検索する際に使用します。
検索氏名	氏名で登録者を検索する際に使用します。
追加ボタン	登録者を個別で登録する際に使用します。
一括追加ボタン	登録者情報を csv、jpg ファイルで一括追加する際に使用します。
削除ボタン	左手のチェックボックスで指定した登録者を削除する際に使用します。
エクスポート	他のデバイスに登録者情報を移管する等、本機の全登録者情報が記載され
ボタン	た csv、及び写真の jpg ファイルを含む zip ファイルをダウンロードする際
	に使用します。
登録エラー検索	写真から特徴点が見つからなかった登録者情報を抽出する際に使用しま
ボタン	す。登録者を一括追加した際の登録異常者を特定するのに便利です。
F 2	情報修正ボタン
	登録者の氏名、性別、生年月日、カード情報を修正する際に使用します。
R	写真修正ボタン
	登録者の写真を変更する際に使用します。
R	詳細情報ボタン
LQ	写真を含めた登録者の全情報を確認する際に使用します。
8	削除ボタン
/ -	当該行の登録者を削除する際に使用します。

15

3.2 登録者の追加

登録者情報画面で「追加」ボタンをクリックすると、下図の登録者情報追加画面が表示されます。

1.3本時間 場所で必要となる項目を入力して、「保存」をクリックすると登録出来ます。 *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.5: ・ *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * *5.7: * * * * * * * * * * * * * * * * * * <t< th=""><th>登録者情報追加</th><th>Д</th><th>×</th><th>入力必須の氏名、タイプ、写真、その他ご利用</th></t<>	登録者情報追加	Д	×	入力必須の氏名、タイプ、写真、その他ご利用
 ・S: ・S: ・S: ・S: ・S: ・FREE ・FREE<th>1.基本情報</th><th></th><th></th><th>場所で必要となる項目を入力して、「保存」をク</th>	1.基本情報			場所で必要となる項目を入力して、「保存」をク
 * 氏部: * 正市 * 日 * 「 * * 「 * * 「 * * 「 * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	ID :			リックすると登録出来ます。
 「「「」」」」、「」」」、「」」」、「」」」、「」」、「」」、「」」、「」」、	* 氏名:			
生年用日: 生年用日: 生年用日: このはのうりのかいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいた	(生別:	選択		写真は ipg 形式ファイルの登録、本機を使用し
 ・ 今灯: 登時 ごうかに福号時程 ごうかに福号時程 ひった「香号時程 ひった「香雪! つった「香雪! つった「香雪! つった「香雪! つった「香雪! つった「香雪! つった「香雪! つった「香雪! うった「香雪! うった「香萄! うった「「「「「「「「「「「「」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」	生年月日:	生年月日を選択してください		ての相影 (ナーゴイト) いずやかぶ 登録が可能
ぼけ服化 が加 	* タイプ :	登録者 ∨		しの 版影(キャノナヤ) い タイルか じ 豆 球 か リ 能
	通行情報			です。
 2.カー番号 カード雪・ カードラが加盟 カードラが加盟 カードラが加盟 アーゲが加盟 アーゲ・ アーゲ・ アーゲ・ アード アーゲ アード アード アーゲ アーゲ		通行時間を追加		
h-ド倍県: - h-ド谷/ゴ h-ド谷/加酸 j-ウゲ的/約14/h - 3.成子(75)0/56 (jpg)形式をサポートしています。画像サイズをアップロードすることをお勧めします:ペ - 480px高さ720px) * 写照: * 「見」 原 消 アーゲパル温中 - 取消 原 存	2.カード番号情報			今回のマップニートトり、海ケに関連する機能
 h-ド特効期間: 2000-01-01 ~ 2037-12-31 □ か-ド啓加 か-ド啓加 ボークが効りまし、 ホークが効りまし、 ホークが効りまし、 ホークが効りまし、 ホークが効りまし、 ホークが効りまし、 ホークが効りまし、 ホークが効りまし、 ホークトと連動させる必要があります。 	カード番号:			ラ回のゲッノノートより、通门に関連する機能
かード転知 かード南効期間 テーが別のほせん デーが別のません 3.顔ライブラリの写真 (jpg形式をサポートしています。画像サイズをアップロードすることをお勧めします:電 480px高さ720px) * 写具: アナイル温沢 東アブティ アナイル温沢 東アブティ アナイル温沢 東市 アナイル温沢 東市 アナイル温沢 東京 アナイル温沢 東京 配 アナイル温沢 東市 アナイル温沢 東市 アナイル温沢 東市 アナイル温沢 東市 アナイル温沢 東市 アナイル温沢 東市 アナイル 温泉 西目 国田	力—ド有効期間:	2000-01-01 ~ 2037-12-31 📋		が拡充されましたが、物理的に通行者を制御し
カード番号 カード南効期間 デークが効りません 3.成ライブラルの写真 (Jpg)R3式をサポートしています。画像サイズをアップロードすることをお勧めします:領 480px高さ720px) * 写真: アアイル選択 キャブチャ 別 除 政 消 原 消 T面日名		カード追加		たい場合は、本機を自動ドアやセキュリティゲ
デークが物りません 3.顔ライブラリの写真(jpg形式をサポートしています。画像サイズをアップロードすることをお勧めします:幅 480px高さ720px) **写真: ファイル違訳 キャブブナャ 削除 取消 度存	カードタイプ	カード番号 カード有効期間		ートと連動させる必要があります。
3.録ライブラリの写真 (jgg形式をサポートしています。画像サイズをアップロードすることをお勧めします:幅 480px高さ720px) * 写真: 		データがありません		
480px高さ720px) *写真: 「アイル選択 キャプチャ 削除 取消 尿音	3.顔ライブラリの雪	写真(jpg形式をサポートしています。画像サイズをアップロー	ドすることをお勧めします:幅	
* 写真: 77-1/JJ選択 キャプチャ 削除 取消 保存	480px高さ720p	px)		
	* 写真 :			
		ファイリン發行		
百日久			取消保存	
	百	日冬		■英田

項目名	説明
※入力必須	
ID	社員番号等、登録者の ID が入力出来ます。
	推奨文字種類:半角英数字 上限文字数:32 桁(画面表示は上限 19 桁)
	※一度登録すると変更出来ません。
※氏名	登録者の氏名を入力します。
	推奨文字種類:制限なし 上限文字数:32桁
※タイプ	登録者のタイプを登録者、ゲスト、ブラックリストに分類します。
	※登録者↔ゲストの変更は出来ません。登録者↔ブラックリストの変更は
	P.27 アラームイベントで変更出来ます。
通行時間を追加	通行時間を追加
	○ 通行止め ● 通行する 2021/03/21 20:22:1~2021/03/22 20:22:1 目 1
	登録者タイプが「登録者」の時に「通行止め」「通行する」が設定出来ま
	す。設備のメンテナンス、設置場所でのイベント等、P.22 で説明する「権
	限グループ」を超えて通行情報を設定したい場合に使用します。



登録者の有効期間	
	*91J: JZF V
	登録者の有効期間 2021-03-21 20:25:5~2021-03-22 20:25:5 目
	登録者タイプが「ゲスト」の時に設定出来ます。
	登録者を有効(通行出来る)状態にしておく期間を設定出来ます。期間が
	過ぎると本機画面上に「ゲスト時間外のため通行できません」と表示さ
	れ、通行出来なくなりますが、情報修正画面で期間の変更が可能です。
カード番号	本機にカードリーダーを接続してカード認証を行う場合、もしくは QR コ
	ードを本機カメラにて読み込む場合の、カード・QR 番号を登録します。
	文字種類:16進数(0~F) 上限文字数:20桁

■キャプチャ(本機を使用した写真の撮影)

写真の「キャプチャ」ボタンをクリックすると下図のような撮影画面が表示されます。



撮影画面が表示されたら、30 秒以内に青い枠の中へ収まるように対象者 の顔を映り込ませると自動的に写真が撮影されます。

①映り込ませる際は枠から少しはみ出す程度に顔を映して、徐々に下がっていくと、顔が枠内に収まり撮影されます。
 ②撮影の際、瞬きをしないようにご注意ください。
 ③撮影された写真を撮り直す場合は再度「キャプチャ」ボタンをクリックして①の動作を行います。

■登録写真について

jpg 形式ファイルは登録する写真は、**顔領域のピクセルは縦 720、横 480 以上、顔の大きさは写 真全体の 1/3 以上**の条件を満たし、下記例に従って撮影されたファイルのご使用を推奨します。 ※要件に満たないファイルをご使用されると、正確な認証が行われない場合があります。





3.3 情報修正画面

登録者情報編集		× ①登録者の情報修正画面
		 氏名、性別、生年月日、状態の変更、通行
1.基本情報		ド釆早情報の追加・修正・削除が
ID :	11111	
氏名:	721	えます。
性別:	男 ~	
生年月日:	1970-01-01	
タイプ :	登録者 ∨	
状態:	有効にする	すると登録者は無効となり、顔認証時に
通行情報		登録者」として判定されます。
	通行時間を追加	
2.カード番号情報		
力ド番号:		
カード有効期間:	2000-01-01 ~ 2037-12-31 🗎	
	カード追加	
カードタイプ	カード番号 カード有効期間 操作	
	データがありません	
		取消 保存
登録者情報編集		
		※ ②ゲストの情報修正画面
1.基本情報	E	※ ②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間
1.基本情報 ID :	22222	※ ②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正
1.基本情報 ID: 氏名:	22222 テストニ郎	※ ②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます
1.基本情報 ID: 氏名: 性別:	22222 テスト二郎 男 、 ✓	②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。
1.基本情報 ID: 氏名: 性別: 生年月日:	22222	② グストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。
 1.基本情報 ID: 氏名: 性別: 生年月日: タイブ: 	22222 テストニ郎 月 〜 ドタフロ-01 一 ゲスト 〜	× ② ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。
 1.基本情報 ID: 氏名: 性別: 生年月日: タイブ: 登録者の有効期間 	22222 テスト二郎 男 ・ 1970-01-01 ブスト 2021-03-21 21:21:0~2021-03-22 21:21:0	② ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。
1.基本情報 ID: 氏名: 性別: 生年月日: タイブ: 登録者の有効期間 状態:	22222 テスト二郎 男 く 1970-01-01 ゲスト く 2021-03-21 21:21:0~2021-03-22 21:21:0 有効にする く	② ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。 状態は登録者と同様に動作します。
 1.基本情報 ID: 氏名: 性別: 生年月日: タイブ: 登録者の有効期間 状態: 2.カード番号情報 	22222 テストニ郎 男 〜 1970-01-01 ゲスト 〜 2021-03-21 21:21:0~2021-03-22 21:21:0 有効にする 〜	※ ②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。 状態は登録者と同様に動作します。
 1.基本情報 ID: 氏名: 性別: 生年月日: タイブ: 登録者の有効期間 状態: 2.カード番号情報 カード番号情報 カード番号: エージョン・シューン・シューン・シューン・シューン・シューン・シューン・シューン・シュー	22222 テスト二郎 勇 ✓ 1970-01-01 □ ゲスト ✓ 2021-03-21 21:21:0~2021-03-22 21:21:0 □ 有効にする ✓	※ ②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。 状態は登録者と同様に動作します。
 1.基本情報 ID: 丘右: 氏右: 住地別: 生年月日: タイブ: 登録者の有効期間 状眼: 2.カード番号情報 カード番号: カード番号: カード香号: カード奇効期間: カード有効期間: カード カード	22222 テスト二郎 男 > 1970-01-01 一 グスト > 2021-03-21 21:21:0~2021-03-22 21:21:0 一 有効にする > 2000-01-01 ~ 2000-01-01 ~	※ ②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。 状態は登録者と同様に動作します。
1.基本情報 ID: 氏名: 性別: 生年月日: タイブ: 登録者の有効期間 状態: 2.カード番号情報 カード番号: カード有効期間:	22222 テストニ部 男 1970-01-01 がスト 2021-03-21 21:21:0~2021-03-22 21:21:0 有効にする 2000-01-01 ~ 2037-12-31)	※ ②ゲストの情報修正画面 氏名、性別、生年月日、登録者の有効期間 状態の変更、カード番号情報の追加・修正 削除が行えます。 状態は登録者と同様に動作します。

 登録者情報編集
 ×

 1.基本情報
 ID: 33333

 氏名:
 ラスト三郎

 性別:
 男

 タイブ:
 ブラックリスト

 取消
 係存

カード有効期間 操作 データがありません

カードタイプ カード番号

③ブラックリストの情報修正画面

氏名、性別のみ変更出来ます。

取消 保存

3.4 エクスポート

選択した登録者情報が記述された CSV と写真が格納された zip ファイルをエクスポートする機能です。

※全体を選択したい場合は、下図のように項目名行のチェックボックスをクリックします。全体が 選択されると検索ボタン下に「リストのすべてのユーザを選択した」と表示されます。

D-Scope										😋 admin
© 7ℓℓ1-	登録	皆管理 / 登録者情報	2							
图 登録者管理 ,					壮帝正々 正交奏3 (11.77년31)	0 100	取得生物・2			
登録者情報					THE CONTRACTOR	26.96	EW80.2			
③ アクセス制御管理		名追加名	一括追加	削除	C エクスボート Q 登録エラー検索	リストのすべてのユーザを選択した				
☆ アラーム管理		No.		ID	氏名	性別	生年月日	Β	攝作	
吊 通信管理		1		1	データ 太郎	男	2020-0	07-10	8 B 8 A	
目ログ検索		2		2	スコープ 花子	女	1970-0	01-01	8 B 8 A	
□ デパイス管理										合計2個 (1)
◎ システム管理										
ゆ プラットフォーム接続										

エクスポートした zip ファイルを解凍すると、下図のように CSV、写真ファイルを格納したフォル ダが展開されます。



3.5 登録者の一括追加

CSV と写真ファイルを使って登録者する機能です。

①CSV ファイルの入手

3.1~3.3 の手順に従い、1 名登録者を追加し、エクスポートを行いダウンロードした zip ファイル を解凍したら、CSV ファイルをダブルクリックして開きます。



②CSV ファイルの入力

4	A B	C D F	F G	н	J	K L	М	N	0	Р	Q	R	S
1	個人ID Dタイフ	登録者タイ名前 生別	生年月日 権限グル-	カード番号カード番・	部門 国	県	市	顔写真1	持徴値1	顔写真2	特徵值2	顔写真3	特徵值3
2	1	1 アーダ太良 maie	1970/1/1 1	2000/01/	01-2037/12/31			1.jpg					
3	2	1 スコープ花子						2.jpg					
4	3	1 鈴木一郎						3.jpg					
5	4	1 佐藤二朗						4.jpg					
6	5	1 田島 隆司						5.jpg					
7	6	1 牧原 一平						6.jpg					
8	7	1 唐木 信之						7.jpg					
9	8	1 宮里 弘一						8.jpg					
10	9	1 堀木 潤一郎						9.jpg					
11	10	1 日笠 秀則						10.jpg					
12	11	1 小田川 忠明						11.jpg					
13	12	1 潘 勝哉						12.jpg					
14	13	1 阿南 辰哉						13.jpg					
15	14	1 絹川 裕一朗						14.jpg					
16	15	1 亀谷 雅広						15.jpg					
17	16	1 天尾 克浩						16.jpg					
18	17	1 宇澤 朋哉						17.jpg					
19	18	1 保手濱 典弘						18.jpg					
20	19	1 中鶴 佳男						19.jpg					
21	20	1 織井 裕晃						20.jpg					
00													

-入力必須項目-

・個人 ID:

登録者の ID を入力します。先頭に入力した 0(ゼロ)はファイル保存時に省略されますので、ご 注意ください。(例:0001と入力しても、保存時に1となる) ・登録者タイプ

下記登録者タイプに応じて1~3の数字を入力します。

1:登録者 2:ゲスト 3:ブラックリスト

空白もしくは1~3以外の数字を入力された場合は1:登録者として登録されます。 ゲストの登録者有効期間はデフォルト値2000年1月1日0:00:00~2037年12月31日0:00:00 で登録されますので、必要に応じて情報修正画面より変更します。

・名前

登録者の名前を入力します。

・顔写真

登録者に対応したファイル名(拡張子.jpg を含む)を入力します。

※性別、生年月日、カード番号、カード番号有効期間は必要に応じて入力します(空白の場合は自動的にデフォルト値が登録されます)。それ以外の項目は入力しても画面上では確認出来ません。

③顔写真の用意

登録者の写真(jpg ファイル)をご用意いただき、CSV ファイルと同じフォルダに保管します。

CSV と写真ファイルのご用意が出来たら、登録者の重複入力がないか、写真の存在しない登録者 がいないか (登録者の人数、写真のファイル数が一致しているか)、インポート前に今一度ご確認く ださい。

④インポート

→ D-Scope 顏識別端末									🚊 admin
© 71ビュー	2	19月1日日 / 雪	録者信報						
R 登録者管理 ·	•	10.7.0		10.T		0.47			
登録者请報		MENCED .	IDEAULO CREEN	根斯因	C BEREAUD COREN	~ 88.5%	塑類者 <u></u> (2)		
◎ アクセス制御管理		名 追加	糸 一括追加	○ 削除 E 12	ウスポート Q 登録エラー検索				
☆ アラーム管理 、			No.	ID	氏名	性別	生年月日	操作	
品 通信管理 、			1	0001	データ太郎	男	1970-01-01	2 B R A	
日ログ検索	1		2	0002	スコープ花子	男	1970-01-01	2 B R A	
□ デバイス管理 、	·								Alt-200 2 1
◎ システム管理 、									
@ プラットフォーム接続									

インボートモード	登録者情報画面で「一括追加」ボタンをクリックすると、
 スマートインボートモード (インボートしながら識別する) 高速インボートモード (インボートのみ識別しない) 	左図の登録者情報追加画面が表示されます。
+r>til 0K	インポートモードを選択して、OK ボタンをクリックしま す。

スマートインポートモード

インポート中も端末での検温を行えるモードです。

高速インポートモード

総数:20

インポートしています…

完了済:19 成功:19

高速でインポートを行うため、インポート中は検温が行えません。

Х

95%

→ 「 ↑ - PC > グウンロード > PersonnelInformation_2020-10-25-173619	✓ Č PersonnelInformation_2020
新いンフルジー がつコード デスクトップ	R * 🖬 🖗
Document (In) Picture (P) Media (C) (a doon (H)	
₁₀ down (l) ISD-USB (K) Application (D)	
774II+≤(N):	₩(0) + ++++++

失敗:0

CSV ファイルを保存したフォルダから、ファイルを選択 して、「開く」をクリックします。

インポートが始まります。

• • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
0.460 0.460 <th< th=""><th>Dia anores</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></th<>	Dia anores						
R water Ref Ref State S	中 光始	STREET AND THE					
Nume Num Nume Num Nume Nume N	5 North				-		
c → D C → D	916-02	KGIO MENDERGED		RAS NEEDOLOGIS	5 935 Strate 21		
1 0 1 0 1 0	< rituation	A SH & MAN	0.88 6	-v24-b 0.9873-988			
4 waters 0 1<	1.71.018	- na	10	16	58	6440	411
Participa C 2 3 3 3 3 3 3 4	4.9929	21 A				101-040	8.25 8
1 Score 1 3 3 4-met 4 400 Met 2.5 E h 2 Totawa 2 3 4 4 400 Met 2.5 E h 2 Totawa 2 2 4 4 400 Met 2.5 E h 2 2 7 4 400 Met 4.00 Met 2.5 E h 2 2 7 4 400 Met 4.00 Met 2.5 E h 2 2 4 400 Met 4.00 Met 4.00 Met 4.00 Met 2 4 400 Met 4.00 Met 4.00 Met 4.00 Met 4.00 Met 2 4 4.00 Met 4.00 Met 4.00 Met 4.00 Met 4.00 Met 2 4 4.00 Met 4.00 Met </th <th>10 w1442</th> <th></th> <th>2</th> <th>73.797</th> <th>*</th> <th>0022-00-00</th> <th>MAN A</th>	10 w1442		2	73.797	*	0022-00-00	MAN A
2 ANDAR 1 A A A 1 </th <th>0 tionset</th> <th></th> <th>,</th> <th>0.0-0</th> <th></th> <th>0022 00 00</th> <th></th>	0 tionset		,	0.0-0		0022 00 00	
2 2 2 3 2	A services	0.4		0.9 x		1012-2140	P. 3 I. 4
1 1 100 1 100	0-7513a-048			R1021810		0012 09 00	10 A 5 1
/ 2x42 # Maximum M H H H H 0 1		11.4		6.01 T		1111-1041	6 D 5 A
4.82.22 bettin a vite vite vite vite vite vite vite vite				Ex.(L)		1012-0040	MAN A
1 • • ■		⇒ +		×915-	*	0022-00-00	6 3 5 A
u u 2048 ¥ uuovu 8443 u . •••••••••••••••••••••••••••••••••••		11 ×		aire di 16		1012-0040-	8388
4 1 1 > N 004		⊃ w		20.43	*	0022-00400	16 H N R
							48328 (1 1)

インポートが完了したら、CSV ファイルへ入力した全ての登録者が反映されているか、ご確認ください。



4. アクセス制御管理

アクセス制御管理では主に本機とドア(ゲート)の開閉を連動させる際の認証や、本機からドアへ 送信する信号等の設定を行います。

4.1 アクセス制御設定画面

クセス制御設定	
アクセスタイプ:	顏認証
	未登録者通行許可 ※「アクセスタイブ:顔認証」を選択した時のみ有が
NO/NCリバース設定:	
ドア通常入力状態:	● ノーマルオープン(NO) ○ ノーマルクローズ(NC)
開錠信号遅延時間:	200 (100~10000)ミリ利
ドアアクション:	○ オープン ○ クローズ ● 自動
ドアステータス:	クローズ状態
	開錠 デフォルト 再読込 確定

項目名	説明							
アクセスタイプ	以下の選択肢で設定な	が可能です。						
	・顔認証							
	・カード							
	・顔認証とカード							
	・顔認証もしくはカ-	- K						
	・顔認証とカード(カード優先)							
	※「 顔認証とカード 」は顔認証とカード(もしくは QR 認証)の両方の認証が完了す							
	れば通行許可とします。カード・顔、どちらの認証を先に行っても許容されます。							
	※「顔認証もしくはカード」は、顔認証・カード認証・QR 認証のうち1つの認証							
	が完了すれば通行許可とします。							
	※「顔認証とカード(カード優先)」はカード(もしくは QR 認証)認証を実施後、顔							
	認証を実施することで、通行許可します。このモードを選択した場合は、必ずカー							
	ド認証から始めなければ	ばいけません。 カード認	認証を行わずに顔をかざし	ても「先に				
	カード認証をしてくだる	さい」と表示されて受け	け付けません 。					
	登録考情報の計能による	ち通行許可パターン/+	リ下の通りとかります					
			ストの通りこなりより。	1				
	登録者状態	アクセスタイプ:	アクセスタイプ:					
		顔認証とカード	顔認証とカード(カード優先)					
	顔情報のみ登録	顔認証可能	認証不可	-				
	フート 「「報のみ 全球		フート認証り能	-				
	同報の両万登録	Z安素認証(顔+カード)	Z安素認証(カート懓先+顔)					

未登録者通行許可	チェックを入れると、	アクセスタイ	プが顔認証の時に	こ本機で「未登録者」				
	と判定された場合です	もドアを開ける	(通行する)事力	が出来ます。				
	本機能は登録者管理、	権限グループ	での設定よりも優	優先されます。				
ドア通常入力状態	本機と接続するドア制	制御機器の仕様	こ従って設定しま	इक,				
	※外部ドアコントロ-	- 川生置と正し	く配線されている	、シッ				
				じんし ひ り ち り 。				
NO/NC リハース	初期状態ではナエック	クか入っている	氏態(ON)になり	ます。				
設定	チェック ON 時は、電	電源 OFF 時と電	原 ON(待機時)の	オープン/ショートの				
	状態を逆に、チェック OFF 時は、電源 OFF 時と電源 ON(待機時)のオーフ							
	ン/ショートの状態が同一になります。ON/OFF 時の、各ケーブルおよび各							
	状態での動作は下記の	の通りとなりま [.]	す。状況に応じて	使い分けてください。				
	NO/NCUバース設定·OE	電道のFF	雪酒on (待擇時)	害猫ON (認証成功時)				
	紫ケーブル(ラベル:NC)	ショート	ショート	オープン				
	黄色ケーブル(ラベル : NO)	オープン	オープン	ショート				
	NO/NCリバース設定:ON(デフォルト)	電源OFF	電源ON(待機時)	電源ON(認証成功時)				
	紫ケーブル(ラベル:NC)	ショート	オープン	ショート				
	黄色ケーフル(ラベル:NO)	オーフン	V=-F	*-75				
開錠時間間隔	ドア開閉信号の印可	乍動時間。						
	デフォルトは 200mst	Secです。						
ドアアクション	認証機が待機状態時の	のドアのロック	伏態を設定します	t.				
	・オープン : 通常ド	アが開いた状態。						
	・クローズ 通堂ド ⁻	アが閉じた状態。						
	・ 白動・ 白動 不 割断		>					
				2 2 西 ぶ ナ ん ナ ナ				
			く凹線されている	の必安かのりまり。				
ドアステータス	現在のドアの状態を	示します。						
	・オープン状態:現存	生ドアが開いて (いる状態。					
	・クローズ状態:現る	生ドアが閉じて (いる状態。					
	※ドア通常入力状態。	とドアアクション	ンの設定関係によ	こって判断されます。				
開錠ボタン	ドアを開錠させます。	,						
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻り	します。確定す	るまで変更は反映	快されません。				
再読込ボタン	本機の現在の設定を調	読込み、表示し	ます。					
確定ボタン	設定内容を確定し、	変更を反映させる	ます。					

4.2 時間帯設定

現在開発中の機能で、ご使用いただけません。

4.3 権限グループ

グループごとに通行可能な日、時間帯設定を行う機能です。

権限グループを作成すると、権限グループに割当てされていない登録者は一律で通行不可になります。権限グループ作 成から、登録者割当てまでの時間は全ての登録者が通行不可になりますので、利用する場合は十分ご注意ください。 権限グループが正常に動作するためには本機の日時が正確に設定されている必要があります。ご使用前にP.10の時刻同 期手順を実行してください。

①登録の流れ

権限グループは下記の流れで設定します。 **週設定/休日設定で対象日が重複した場合は休日設定の内容が優先します。**



※予め設定された週設定/休日設定を新たな権限グループで使用する場合は、新規で週設定/休日設 定を行う必要はありません。

②週設定

	D当て	榷	限グルー	プ	迴	設定		休日調	殳定				
海路会 스 루						V							
連設走1ノナックス	1												
✔ 有効													
週設定名称	Defa	ult1											
週設定													
C	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	
BINA													設力
												descent and	
月曜日													設力
月曜日 火曜日													設力設力
月曜日 火曜日 水曜日													設力設力
月曜日 火曜日 水曜日 木曜日													設力設力設力
月曜日 火曜日 水曜日 木曜日 金曜日													設力設力設力設力設力設力

項目名	説明
週設定インデックス	権限グループで週設定を適用する際のプルダウンメニューの何番目に表示
	させるかを選択します。
有効	チェックを入れると、対象の週設定が有効になります。
週設定名称	権限グループのプルダウンメニューでの表示名を入力します。
確定ボタン	クリックすると設定した週設定を確定させます。

曜日の「設定」ボタンをクリックすると下記画面が表示されます。

現在の構成時間:	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	00:00:00 0 ~ 23:59:59 0
時間帯2	00:00:00 0 ~ 23:59:59 0
時間帯 4	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()
時間帯 5	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()
時間帯 6	00:00:00 🛇 ~ 23:59:59 🛇
< 1 2	3 4 >

項目名	説明
時間帯	左側のチェックを入れて 登録者を通行させたい時間帯を設定 します。時間
	帯は同じ曜日で最大 24 個まで設定出来ます。
現在の構成を次の	曜日にチェックを入れると、設定した通行させたい時間帯をチェックした
場所にコピー	曜日にコピー出来ます。
確定ボタン	クリックすると設定した曜日の設定を確定させます。

全ての曜日の設定が完了したら、週設定画面での「確定」ボタンを忘れずにクリックしてください。

③休日設定

アクセス制御管理 / 権	眼グループ						
権限グループ割り	当て	権限グルーフ	遇設	定	休日設定		
休日設定インデックス	1						
✔ 有効							
休日設定名称	Default1						
休日設定							
休日No	1				休日名称	Default1	
設定タイプ	日付設定				繰り返し設定	今回のみ	
開始時間	2021	× 3	× 2	L V			
終了時間	2021	× 3	× 2	L V			
時間帯設定	0 2	4 6	8 10	12 1	4 16 18	20 22 24	发定
	デフォル	× A	読込	確定			

項目名	説明
休日設定インデック	権限グループで週設定を適用する際のプルダウンメニューの何番目に表示
ス	させるかを選択します。
有効	チェックを入れると、対象の休日設定が有効になります。
休日設定名称	権限グループのプルダウンメニューでの表示名を入力します。
休日 No	休日設定インデックス内の何番目の休日にするかを選択します。
	同一インデックス内に最大 32 個の休日が設定出来ます。
休日名称	休日 No に対応した名称を入力します。
設定タイプ	日付設定で固定されています。



繰り返し設定	今回のみ、毎年実行を選択します。
	毎年実行を選択すると終了時間に関わらず、設定した日が毎年休日として
	動作します。
開始時間	設定する休日の開始日を入力します。
終了時間	設定する休日の終了日を入力します。
	※特定の1日を休日設定する場合は開始、終了日を同じ年月日にします。
確定ボタン	クリックすると設定した休日設定を確定させます。

時間帯の「設定」ボタンをクリックすると下記画面が表示されます。

設定方法は週設定の時間帯設定と同様です。

設定		
時間帯 1	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()	
時間帯 2	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()	
時間帯 3	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()	
時間帯 4	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()	
時間帯 5	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()	
時間帯 6	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()	
< 1 2	3 4 >	
		取消確

時間帯設定が完了したら、休日設定画面での「確定」ボタンを忘れずにクリックして ください。

④権限グループ

セス制御管	理 / 権限グルーン	Ĵ			
権限グ	レープ割り当て	権限グループ	週設定 休日設定		
へ 検索	2 + 追加	〇 削除			
	No.	権限グループ名	週設定	休日設定	操作
	1	test	Default1	Default1	B D
					合計1個 < 1 >

項目名	説明
検索	現在ご利用いただけません。
+追加	権限グループを追加する時にクリックします。
削除	チェックを入れた権限グループを削除します。

「+追加」ボタンをクリックすると下記画面が表示されます。

追加				×
* 権限グループ名:				
週設定:	Default1	\ \	/	
休日設定:	Default1	```	/	
		取	消	保存

項目名	説明
権限グループ名	権限グループの名称を入力します。
週設定	権限グループに適用する週設定を選択します。
休日設定	権限グループに適用する休日設定を選択します。
保存	クリックすると追加する権限グループが保存されます。

一つの権限グループに複数の週設定、休日設定を適用することは出来ません。 異なる権限グループで対象日の動作が異なる場合は、No.の若い権限グループが優先します。

⑤権限グループ割り当て

ス制御管理	理 / 権限グルー	プ					
権限グル	レープ割り当て	権限グループ	週設定	休日設定			
権限グルー	プ名 test		\vee	Q 登録者検索	A 登録者割り当て	오 登	録者割り当て解除
	No.	ID		氏名			操作
	1	11111		テスト			R
							合計1個 < 1

項目名	説明
権限グループ名	登録者を割り当てる/割り当て解除する権限グループ名を選択します。
登録者割り当て	クリックすると登録者割り当て画面を表示させます。
登録者割り当て解除	チェックを入れた登録者を権限グループから割り当て解除します。



「登録者割り当て」ボタンをクリックすると下記画面が表示されます。

アクセス制	ウセス刺激管理 / 権限グループ							
相	限グループ割り当	て 権限グループ	運設定	休日設定				
番号		氏名		9、検索				
		No.	番号	氏名	性別	生年月日	操作	
		1	11111	テスト	男	1970-01-01	8	
								合計1個 < 1 >
								コ 取消 名 登録者割り当て

項目名	説明
検索	番号(ID)、氏名を入力して登録者を検索出来ます。
登録者割り当て	チェックを入れた登録者を権限グループに割り当てます。

チェックは複数の登録者に入れる事が出来ます。また、登録者が複数ページにわたる場合も他ページで入れたチェックは保持されます。

⑥権限グループの優先順位

対象日の設定内容が異なる場合は下記優先順に沿って、権限グループが動作します。

登録者情 通行時間	報の 設定	権限グループNo	休日設定	週設定	
優先順	高			優先順低	

5. アラーム管理

5.1 アラームイベント(ブラックリストアラーム)

本機能はブラックリスト登録した方が本機で顔認証した際のアラームトリガーを設定する機能で すが、現在開発中のため、ブラックリストへの登録、登録解除の機能のみ利用いただけます。

D-Scope 顏識別端末											😋 admin
© ಸೆಸೆ⊐-		アラーム管理 / アラームイベント									
圆 登録者管理	~	2107 - 101 270 4 7				(1)					
⑦ アクセス制御管理	*	アラームタイプ	ブラックリストアラーム	→ 登録者から棄択	+ ブラックリストに追加						
ロ アラーム管理	^	☑ アラーム有効									
75-27101		アラーム出力有効									
吊 通信管理	~	アラーム出力チャンネル ¥ チャ	シネル 1 (1~300)約								
③ ログ検索	~										
□ デバイス管理	~	No.	氏名		性別		曼作				
③ システム管理	v				データがありません						
@ プラットフォーム接続	•						ブラッ	クリストから除外	削除	再読込	確定

項目名	説明
アラームタイプ	ブラックリスト、ドア開放を選択します。
+登録者から選択ボタン	登録者情報からブラックリストに加えるユーザを選択して追 加します。
+ブラックリストに追加ボタン	ブラックリストに追加する人物を手動追加します。
ブラックリストから除外ボタン	選択したブラックリスト登録者を除外し、登録者情報に情報
	を残します(一般登録者とします)。
削除ボタン	選択したブラックリスト登録者を除外し、登録者情報も削除
	します。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定を確定し、変更が反映されます。

ブラックリスト登録者が本機で顔認証を行うと、マスク有無情報のみ画面に表示されます。登録 者、未登録者の情報は表示されません。

① 登録者から選択

ブラックリストアラーム画面で「+登録者から選択」ボタンをクリックし、下図画面を表示させ、 左側のチェックボックスをクリックし、「ブラックリストに移入」ボタンをクリックします。

→ D-Scope 顏識別端末											🥃 admin
 ブレビュー 		アラーム管	理 / アラー <i>L</i>	イベント							
日 登録者管理	~							-			
アクセス制御管理	~	番号				氏名		9、検索			
☆ アラーム管理	^			No.	番号	氏名	性別	生年月日	操作		
75-61701				1	1	データ 太郎	男	2020-07-10	D 🖪		
吊 通信管理	~			2	2	スコープ 花子	女	1970-01-01	1 🛛		
目 ログ検索	~										合計2個 (1)
□ デバイス管理	~										
◎ システム管理	ř								取消	プラックリストに移入	
ゆ プラットフォーム接続	~										

② ブラックリストに追加(手動追加)

ノックリストに迫	50		>
.基本情報			
ID:			
*氏名:			
性別:	選択		
!.顔ライブラリの写 80px高さ720p	『真(jpg形式をサポートしていま xx)	す。画像サイズをアップロードすることをお勧めします	: 05
1.顔ライプラリの写 180px高さ720p * 写真 :	『真(jpg形式をサポートしていま wx)	す。画像サイズをアップロードすることをお勧めします	: 49
1.顔ライブラリの写 180px高さ720p * 写真 :	真(jpg形式をサポートしていま x)	す。画像サイズをアップロードすることをお勧めします	: 幅
2.願ライブラリの写 180px高さ720p * 写真 :	读 (jpg形式をサポートしていま xx) ファイル選択 30 PE	す。画像サイズをアップロードすることをお勧めします	: 0
1.願ライブラリの写 180px高さ720p * 写真 :	 (jpg形式をサポートしていま x) ファイル選択 剤除 	す。画像サイズをアップロードすることをお勧めします	: 0
.顔ライブラリの写 180px高さ720p ≉ 写真 :	項 (jpg形式をサポートしていま xx) ファイル選択 剤 除	す。画像サイズをアップロードすることをお勧めします	: 02

ブラックリストアラーム画面で「+ブラックリストに追加」 ボタンをクリックし、左図画面を表示させます。氏名を入 カし、写真を登録し、「保存」 ボタンをクリックします。

5.2 アラームイベント(ドア開放タイムアウトアラーム)

現在開発中のためご利用いただけません。

→ D-Scope 顏識別端末	0	admin
© 712-	アラーム管理 / アラームイベント	
园 登録者管理		
⑦ アクセス制御管理	アラーム9イプ トア端次アラーム V	
ロ アラーム管理	2 アラーム有効 ドアオーナンタイムアウト 30 (1~255)10	
アラームイベント	アラーム出力有効	
吊 通信管理	アラーム此力チャンネル 🗹 チャンネル 1	
日 ログ検索	南武込 健	定
□ デバイス管理		
◎ システム管理		
ゆ プラットフォーム接続		



6. 通信設定

6.1 ネットワーク設定 (TCP/IP)

→ D-Scope 顏識別端末					
© 71/ビュ−	通信管理 / ネットワーク設定				
□ 登録者管理 ✓					
◎ アクセス制御管理 🛛 🗸	тср/IP #-ト				
☆ アラーム管理 →	LAN力一ド:	eth0 v	ネットワークテスト		
品 通信管理 へ			IP /ドメイン名	114.114.114.114	ークテスト
ネットワーク設定	テノオルトLANカードに設定す	a: 🗹		6	
周辺機器設定	プロトコル パージョン:	IPV4			
ネットワークストレージ	MACTELZ	2c+28+h7+01+2c+ee			
■□┘検索 ✓					
□ デバイス管理 🛛 🗸	: *-F	● 静的IP ○ DHCP			
◎ システム管理 🗸 🗸	IPアドレス:	192.168.1.64			
@ プラットフォーム接続 ヾ					
	IPv4サフネットマスク:	255.255.255.0			
	IPv4デフォルトGW:	192.168.1.1			
	優先DNSサーバ:	114.114.114			
	代替DNSサーバ:	8.8.8.8			
	再調	起產定			

項目名	説明
LAN カード	eth0 のみ設定可能です。
デフォルトの LAN カードに設定する	変更出来ない項目です。
プロトコルバージョン	IPV4、または IPV6 を選択出来ます。 ※これ以降の項目は「IPV4」選択時の設定項目です。
MAC アドレス	本機の MAC アドレスが表示されています。
モード	IP アドレスの運用モードを設定します。
IP アドレス	本機の IPv4 アドレスを設定します。 ※DHCP を選択した場合は、設定不可となります。
IPv4 サブネットマスク	本機の IPv4 サブネットマスクを設定します。 ※DHCP を選択した場合は設定不可となります。
IPv4 デフォルト GW	本機の IPv4 デフォルトゲートウェイを設定します。



	※DHCPを選択した場合は設定不可となります。
優先 DNS サーバ	本機の優先 DNS サーバを設定します。
	※利用しない場合、114.114.114.114 (未使用アドレス)を設定し
	てください。
代替 DNS サーバ	本機の代替 DNS サーバを設定します。
	※利用しない場合、8.8.8.8 (未使用アドレス)を設定してください。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

6.2 ネットワーク設定(ポート)

ネットワークの各ポート番号を指定する画面です。

→ D-Scope 顏識別端末				
© 71/ビュ−		通信管理 / ネットワーク	設定	
园 登録者管理				
② アクセス制御管理	`	TCP/IP	ポート	
☆ アラーム管理	*	нттрポート:	80	(1025~65535または80)
品 通信管理	^			
ネットワーク設定		RTSPポート:	554	(1025~65535または554)
周辺機器設定		サーバポート:	27778	(1025~65535または27778)
ネットワークストレージ				
□ ログ検索			デフォルト	再読込 確 定
[] デバイス管理	*			
ゆ システム管理	*			
@ プラットフォーム接続	~			

6.3 周辺機器設定(シリアル設定)

D-Scope						
© <i>T</i> l-Ľ⊥-		通信管理 / 周辺機器設定				
	~					
② アクセス制御管理	~	シリアル設定 W	/eigand設定 アラーム入力設	淀		
☆ アラーム管理	~	シリアルポート:	シリアルポート2 (RS232)	~	情報受信	開くクリア
吊 通信管理	^		_		No. 時刻 内容	
ネットワーク設定		シリアルボートの有効:			データがありません	
周辺機器設定		ボーレート:	115200	\sim	情報送信	送信
ネットワークストレージ						
□ □プ検索	~	データビット:	8	~		
□ デバイス管理	~	チェックモード:	なし	\sim		
ゆ システム管理	~	ストップビット:	1	~		
@ プラットフォーム接続	~					
		プロトコル:	トランスペアレントシリアルポート	\sim		
		トランスペアレントシリアル	データ受送信	\sim		
		ポート機能:				
		au	フォルト 再読込	産定		

現在開発中の機能で、ご使用いただけません。

6.4 周辺機器設定(Wiegand 設定)

①レベルコントロールモード

______ ブザー、パトライトなどを本機に接続する際に使用するモードです。

♪ D-Scope 顏識別端末	
© プレビュー	通信管理 / 周辺機器設定
良 登録者管理 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	
 ⑦ アクセス制御管理 > 	シリアル設定 Wiegand 設定 アラーム入力設定
☆ アラーム管理 ∽	Wiegandモード: レベルコントロールモード <
品 通信管理 へ	
ネットワーク設定	PIN: PIN1 V
周辺機器設定	トリガータイプ: 温度異常 >>
ネットワークストレージ	NIボ か/wド・ NIボ>カたらルイレズルに変更 ✓
目 □グ検索 ✓	
[] デバイス管理 🛛 💙	トリガー期間: 1500 (100~60000)ミリ利
◎ システム管理 ✓	デフォルト 再読込 確定
@ プラットフォーム接続 ▼	
項目名	説明
Wiegand モード	以下の選択肢で設定が可能です
	・Wiegand 出力モード
	・Wiegand 入力モード
	・レベルコントロールモード
	※(以下はレベルコントロールモードを選択時の設定詳細です)
PIN	以下の選択肢で設定が可能です。
	・PIN1(Wiegand ポート青色:WG D0 に対応)
	・PIN2(Wiegand ポート白青:WG D1 に対応)
トリガータイプ	以下の選択肢で設定が可能です。
	・温度異常・・温度正常
	・認証失敗・認証成功
	・ブラックリスト ・マスクなし ・マスクあり
	・ 判定OK ・ 判定NG
トリガーメソッド	以下の選択肢で設定が可能です。
	・トリガーされたらハイレベルに変更
	・トリガーされたらローレベルに変更
トリガー期間	100~60000 ミリ秒で設定可能、デフォルトは 1500 です。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

②Wiegand 入力モード

D-Scope 顏識別端末			
© 7/1 ビュ−	通信管理 / 周辺機器設定	1	
良 登録者管理			
② アクセス制御管理	シリアル設定	Wiegand設定	アラーム入力設定
資 アラーム管理	Wiegandモード:	Wiegand入力モード	· · · · ·
禹 通信管理		·	
ネットワーク設定	Wiegandタイプ:	Wiegand26	~
周辺機器設定		デフォルト	再読込 確 定
ネットワークストレージ			
□ □グ検索			
□ デバイス管理			
◎ システム管理			
@ プラットフォーム接続			

項目名	説明						
Wiegand モード	以下の選択肢で設定が可能です。						
	・Wiegand 出力モード						
	・Wiegand 入力モード						
	・レベルコントロールモード						
	※(以下は Wiegand 入力モード を選択時の詳細設定です)						
Wiegand タイプ	以下の選択肢で設定が可能です。接続されるカードリーダー、カー						
	ドの種類により正しいものをご選択ください。						
	・Wiegand26 ※主に Mifare カードで使用						
	・Wiegand34 ※主に Mifare カードで使用						
	・Wiegand64 ※主に FeliCa カードで使用						

複数の Wiegand モードを同時に使うこと(ブザー・パトライトとカードリーダーの同時利用)は 出来ません。

36

③Wiegand 出力モード

本機より接続機器に Wiegand 通信経由で「登録者 ID」もしくは「登録者のカード番号」を転送する際に、使用するモードです。

ジ D-Scope 顔識別端末				
◎ プレビュー		通信管理 / 周辺機器設定	È	
良 登録者管理	~			
② アクセス制御管理	~	シリアル設定	Wiegand設定	アラーム入力設定
☆ アラーム管理	~	Wiegandモード:	Wiegand出力モード	~
品 通信管理	^			
ネットワーク設定		Wiegandタイプ:	Wiegand26	~
周辺機器設定		データタイプ:	カード番号	V
ネットワークストレージ				
目 ログ検索	~		デフォルト	再読込 確 定
[] デバイス管理	~			
ゆ システム管理	~			
	~			

項目名	説明					
Wiegand モード	以下の選択肢で設定が可能です。					
	・Wiegand 出力モード					
	・Wiegand 入力モード					
	・レベルコントロールモード					
	※(以下は Wiegand 出力モード を選択時の詳細設定です)					
Wiegand タイプ	以下の選択肢で設定が可能です。					
	• Wiegand 26					
	• Wiegand 34					
	• Wiegand 64					
	※データを受信する接続機器も同じ Wiegand タイプに設定必要					
データタイプ	Wiegand タイプを「Wiegand 出力モード」に設定時、以下の選					
	択肢で設定が可能です。					
	・カード番号 ※Wiegand で登録者の「カード番号」を出力					
	・登録者 ID ※Wiegand で登録者の「登録者 ID」を出力					
	※データ出力動作のトリガーは「認証成功」になります。					

※Wiegand 出力モードの動作に関して:

・データタイプを「カード番号」に設定時:

認証成功時に、本機により登録者情報(認証成功者情報)にある「カード番号」データを「Wiegand タイプ」にて選択したフォーマットで出力します。

・データタイプを「登録者 ID」に設定時:

認証成功時に、本機により登録者情報(認証成功者情報)にある「ID」データを「Wiegand タ イプ」にて選択したフォーマットで出力します。

7. ログ検索

7.1 操作ログ

画面右上の「検索」ボタンをクリックすると、本機の動作(起動、ネットワーク接続、設定変更、 ログイン等)に関するログが確認出来ます。「バックアップ」ボタンをクリックすると、CSV 形式 でログを保存出来ます。

→								🚍 admin
© THI-		ログ検索 / 操作ログ						
·	v							
◎ アクセス制御管理	v	メインタイプ 全て	∨ サブタイプ 全て		開始時間 2020-07-14 10:	39:59 🗎 終了時間 20	20-07-15 10:39:59 🗎	検索
ロ アラーム管理	~						L	バックアップ
品 通信管理	~	No.	記録時刻	ユーザ	メインタイプ	サブタイプ	操作	
□ □グ検索	^	1	2020-07-15 10:35:06	admin	操作	ユーザーログアウト	5	
操作ログ		2	2020-07-15 10:31:54	admin	操作	ユーザーログイン	6	
検出ログ	_	3	2020-07-15 10:31:53	admin	10. <i>0</i> m	っーポーロガメン,	P	
[] デパイス管理	×	5	2020 07 20 20102100	Gormi	2811	2 / 5/1/	LM.	
◎ システム管理	~	4	2020-07-15 10:31:06	admin	操作	ユーザーログイン	5	
の プラットフォーム接続	~	5	2020-07-15 10:28:39	System	異常	ドアオープンタイムアウトアラームトリガー	5	
		6	2020-07-15 10:28:18	System	情報	ETH 0 ネットワーク接続	5	
		7	2020-07-15 10:28:01	System	操作	起動	5	
		8	2020-07-15 10:28:01	System	異常	異常再起動	5	
		9	2020-07-14 22:24:15	System	異常	ドアオープンタイムアウトアラームトリガー	5	
		10	2020-07-14 22:23:54	System	情報	ETH0ネットワーク接続	5	
							合計20個 < 1 2 >	移動 ページ ジャンプ

操作ログ CSV ファイル例

シリアル番号	記録時間	ユーザ名	メジャータ	マイナータイプ	詳細情報
1	2020/7/18 16:28	System	異常	異常再起動	再起動の理由:異常終了 発生時間:2020-07-18 16:27:32
2	2020/7/18 15:41	admin	操作	時間同期	イベント名:同期時間 リモートIP:192.168.1.2 発生時間:2020-07-18 15:41:58
3	2020/7/18 15:41	admin	操作	ユーザーログイン	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
4	2020/7/18 15:26	admin	操作	ユーザーログアウト	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
5	2020/7/18 14:13	admin	操作	ユーザーログアウト	クライアントタイプ:Web リモートIP:192.168.1.2
6	2020/7/18 14:12	admin	操作	時間同期	イベント名:同期時間 リモートIP:192.168.1.2 発生時間:2020-07-18 14:12:53
7	2020/7/18 14:12	admin	操作	ユーザーログイン	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
8	2020/7/18 14:09	admin	操作	ユーザーログアウト	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
9	2020/7/18 13:55	admin	操作	時間同期	イベント名:同期時間 リモートIP:192.168.1.2 発生時間:2020-07-18 13:55:11
10	2020/7/18 13:55	admin	操作	ユーザーログイン	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
11	2020/7/18 13:54	admin	操作	ユーザーログアウト	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
12	2020/7/18 13:52	admin	操作	時間同期	イベント名:同期時間 リモートIP:192.168.1.2 発生時間:2020-07-18 13:52:47
13	2020/7/18 13:52	admin	操作	ユーザーログイン	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
14	2020/7/18 13:50	admin	操作	ユーザーログアウト	クライアントタイプ:Web リモートIP:192.168.1.2
15	2020/7/18 13:48	admin	操作	ユーザーログアウト	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
16	2020/7/18 13:48	admin	操作	ユーザーログアウト	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
17	2020/7/18 13:47	admin	操作	ユーザーログイン	クライアントタイプ:Web リモートIP:192.168.1.2
18	2020/7/18 13:47	admin	操作	設定保存	イベント名:ネットワーク設定 リモートIP:192.168.1.2 発生時間:2020-07-18 13:47:02
19	2020/7/18 13:46	admin	操作	ユーザーログイン	クライアントタイプ:SDK リモートIP:192.168.1.2
20	2020/7/18 13:46	admin	操作	ユーザーログイン	クライアントタイプ:Web リモートIP:192.168.1.2
21	2020/7/18 13-46	admin	1品.//F	ューザーログイン	クライアントタイプ・SDK リモートIP:102.168.1.2

7.2 検出ログ

画面右上の「検索」ボタンをクリックすると、本機の検出(本機で実施した顔認証)に関するログが確認出来ます。「バックアップ」ボタンをクリックすると、CSV形式でログを保存出来ます。操作のアイコンをクリックすると計測・認証時の写真が表示されます。

D-Scope 顏識別端末												🚊 adı
∞ ಸೆ.೭೨-		ログ検索 / 検出ログ										
凤 登録者管理	×											
⑦ アクセス制御管理	~	検出タイプ全て	×	間 開始時間 2021-0	3-21 01:28:38 🗆	終了時間 20	21-03-22 01:28:38		検索 パ	リアップ		
☆ アラーム管理	Ý	No.	記録時刻	ID	氏名	検出タイプ	判定	温度	マスク	識別スコア	操作	
品 通信管理	Ý	1	2021-03-22 00:53:08	11111	テスト	顏認識	ок	36.4	なし	98.43	12	
□ ログ検索	^											
操作ログ		2	2021-03-22 00:47:56	11111	テスト	顏認識	OK	36.4	なし	99	13	
検出ログ		3	2021-03-22 00:47:45	11111	テスト	顏認識	NG	36.4	なし	97.39	2	
□ デバイス管理	Ý	4	2021-03-22 00:47:34	11111	テスト	顏認識	NG	36.4	なし	98.19	B	
◎ システム管理	ř	5	2021-03-22 00:47:30	11111	テスト	顾認識	NG	36.4	なし	99	53	
◎ プラットフォーム接続	Ť	6	2021-03-22 00:47:13	11111	テスト	觸認識	ок	36.4	なし	99	El	
		7	2021-03-22 00:47:12	11111	テスト	顾認識	ок	36.4	なし	99	B	
		8	2021-03-22 00:03:49	11111	テスト	顏認識	NG	36.4	なし	98.01	53	
		9	2021-03-21 23:34:08	11111	テスト	顾認識	ок	36.4	なし	99	B	
		10	2021-03-21 23:27:34	11111	テスト	顏認識	ок	36.4	なし	99	63	
									合計45個 < 1	2 3 4	5 > 移動	ページ ジャンプ

検出ログ	CSV (ファイ	ル例
------	-------	-----	----

No.	記録時刻	ID	氏名	判定	温度	マスク	類似性	詳細情報			
1	2021/3/22 0:53	11111	テスト	ОК	36.4	なし	98.43	検出タイプ	プ:顔認識	詳細結果:通	行許可
2	2021/3/22 0:47	11111	テスト	ОК	36.4	なし	99	検出タイプ	プ:顔認識	詳細結果:通	行許可
3	2021/3/22 0:47	11111	テスト	NG	36.4	なし	97.39	検出タイプ	╯:顔認識	詳細結果:時	間外の
4	2021/3/22 0:47	11111	テスト	NG	36.4	なし	98.19	検出タイプ	プ:顔認識	詳細結果:時	間外の
5	2021/3/22 0:47	11111	テスト	NG	36.4	なし	99	検出タイプ	プ:顔認識	詳細結果:時	間外の
6	2021/3/22 0:47	11111	テスト	ОК	36.4	なし	99	検出タイプ	╯:顔認識	詳細結果:通	行許可
7	2021/3/22 0:47	11111	テスト	ОК	36.4	なし	99	検出タイプ	プ:顔認識	詳細結果:通	行許可
8	2021/3/22 0:03	11111	テスト	NG	36.4	なし	98.01	検出タイプ	プ:顔認識	詳細結果:時	間外の
9	2021/3/21 23:34	11111	テスト	ОК	36.4	なし	99	検出タイプ	プ:顔認識	詳細結果:通	行許可
10	2021/3/21 23:27	11111	テスト	ОК	36.4	なし	99	検出タイプ	╯:顔認識	詳細結果:通	行許可
11	2021/3/21 23.27	11111	テスト	NG	36.4	かし	98./	檜田々イコ	が商家論	iii 编辑 里·阻	問外の

今回のアップデートより識別スコア(類似性)が検出ログに表示されます。

※識別スコアとは、認証時の登録画像とのマッチ率を表します。「識別設定」で設定されている「認 識比較閾値/マスク検出時の認識比較閾値(デフォルト:80)」を超えると、「登録者」として判定、下 回ると「未登録者」として判定されます。

検出ログでバックアップ出来るのは上記 CSV 記載の情報のみ、画像はバックアップされません。 工場出荷設定に戻すことでログファイルは消去されます。

40



8. デバイス管理

8.1 高機能設定(情報表示のカスタム)



以下本機画面の情報表示について、表示/非表示が設定出来ます。

①シーン1

情報1:時刻表示 ※表示/非表示は選択出来ません。 情報2:時刻表示の下に表示される文字表示をカスタマイズ出来ます。 情報3:本機画面右下に表示される画像をカスタマイズ出来ます。

②シーン2

情報1:登録者が顔を撮影した際、氏名の表示/非表示を選択出来ます。

情報 2:登録者が顔を撮影した際、IDの表示/非表示を選択出来ます。

情報3:登録者が顔を撮影した際、写真の表示/非表示を選択出来ます。

41

- D-Scope



③パネル表示情報

情報1: IP アドレスの表示/非表示を選択出来ます。
情報2: S/N(製品シリアルナンバー)の表示/非表示を
選択出来ます。
情報3: Ver.(ファームウェアバージョン)の表示/非表示を
選択出来ます。
情報4:オフライン(WebSocket、HTTP リバースにおける
Push通知の送信待ち件数)の表示/非表示を選択出来ます。
情報5:登録者数(認証登録されている人数)の表示/非表示を
選択出来ます。
※日付、時刻は非表示に出来ません。





アイコン 説明 ①HTTP リバース HTTP リバースの通信状態を示します。 !: 何らかの原因で通信を行っていない状態 ∨:通信を行っている状態 ※HTTP リバースの設定をしていない場合は表示されません。 **2**WebSocket WebSocket の通信状態を示します。 !:何らかの原因で通信を行っていない状態 ∨:通信を行っている状態 ※WebSocketの設定をしていない場合は表示されません。 ③LAN 接続状態 LAN の通信状態を示します。 !:何らかの原因で通信を行っていない(ケーブルが挿されていな い)状態 ∨:通信を行っている状態 ※LAN がインターネットに接続されている場合は 右図の表示になります。

8.2 高機能設定(通知表示設定(顔認証))



本機で顔認証を行った際の表示内容、テキスト背景色、音声通知の有/無を設定出来ます。

項目名	説明
通知文字	ラジオボタンによる選択肢、カスタム文字列、テキスト背景色を設
	定出来ます。
音声通知	音声通知の有/無のみ設定出来ます。
	※音声内容のカスタマイズは出来ません。

43

8.3 高機能設定(通知表示設定(カード))



本機でカード認証を行った際の表示内容、テキスト背景色、音声通知の有/無を設定出来ます。

項目名	説明
通知文字	ラジオボタンによる選択肢、カスタム文字列、テキスト背景色を設
	定出来ます。
音声通知	音声通知の有/無のみ設定出来ます。
	※音声内容のカスタマイズは出来ません。

8.4 高機能設定(識別設定)

デバイス管理 / 高機能設定					
情報表示のカスタム	通知表示設定	識別設定	マスク検出	温度検出	QRコード設定
識別距離:	🔾 0.5m 🧕)1m 🔾 1.5m	○ 2m		
識別レベル:	 写真/ビデオ ③ 写真/ビデオ 	tの偽装を判別しない tの偽装を正確に判別	○ 写真/ビデオの修 する	急装を部分的に判別	9 5
識別間隔:	0		0	秒	
認識比較閾値:		0	80		
マスク検出時の認識比較閾値	I:	0	80		
顔写真登録時の警告類似度	: 0		0		
	デフォルト 再調	売込確)	È		

顔認証を行う際の距離や精度等の設定出来ます。

項目名	説明
識別距離	顔認識距離を下記のいずれかで設定出来ます。
	0.5m、1m、1.5m、2m
識別レベル	写真やビデオでの偽装認証の判別レベルを設定出来ます。
識別間隔	顔識別間隔を設定出来ます。
認識比較閾値	登録されている写真と、本機で顔認識した際の比較閾値を設定しま
	す。※デフォルトは 80 です。
マスク検出時の認識比較	マスクを検出した際の登録されている写真と、本機で顔認識した際
閾値	の比較閾値を設定します。※デフォルトは80です。
顔写真登録時の警告類似	顔写真登録時の類似度閾値を 0~100 で設定します。
度	※設定値0の場合、無効となります。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	設定を保存しないで、現在の設定状態を表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

45

8.5 高機能設定(マスク検出)

マスク検出時の本機の動作について設定出来ます。

→ D-Scope 顏識別端末	デバイス管理 / 高機能設定
© <i>T</i> ı-Ľı-	情報表示のカスタム 通知表示設定 識別設定 マスク検出 QRコード設定
□ 登録者管理	
⑦ アクセス制御管理 ×	マスク検出の基本設定
☆ アラーム管理 ∽	
ふ 通信管理 ゲーム ゲーム くうしょう くうしょう しょうしょう くうしょう しょうしょう ひょうしょう しょう ひょう ひょうしょう ひょうしょう しょうしょう しょうしょう しょうしょう しょう しょう しょう し	 マスク判定のみ マスクのない人をシールドする マスクのある人をシールドする
□ ログ検索 ✓	マスク検出モード: ・ ロのみ覆うも許可する ・ 鼻と口の両方を覆う
[] デバイス管理 ^	
高機能設定	マスク検出通知の設定
画像設定	マスクあり時に通知表示する: マスクあり
日付設定	
基本設定	テキスト背景色: 💿 青色 🔷 緑色 🔷 赤色
◎ システム管理 ~	マスクあり時に音声で通知する: 🔽 内容: マスクを掛けています
@ プラットフォーム接続 →	
	マスクなし時に通知表示する: 2 内容: マスクなし
	テキスト背景色: 🔵 青色 💿 赤色
	マスクなし時に音声で通知する: V 内容: マスクを確認できませんでした
	デフォルト 再読込 確定

項目名	説明
マスク検出の基本設定	マスク検出した際のドア制御の有/無、ドアを閉める(シールドす
	る)対象者を設定します。
マスク検出モード	マスク着用を判定するレベルを選択できます。
	ロのみ覆うも許可する 鼻と口の両方を覆う
マスク検出通知の設定	ロのみ覆うも許可する 鼻と口の両方を覆う マスクを検出した際の画面通知の有/無、テキスト内容、テキスト
マスク検出通知の設定	ロのみ覆うも許可する 鼻と口の両方を覆う マスクを検出した際の画面通知の有/無、テキスト内容、テキスト 背景色、音声通知の有/無について設定出来ます。
マスク検出通知の設定	ロのみ覆うも許可する 鼻と口の両方を覆う マスクを検出した際の画面通知の有/無、テキスト内容、テキスト 背景色、音声通知の有/無について設定出来ます。 ※音声内容のカスタマイズは出来ません。
マスク検出通知の設定	ロのみ覆うも許可する 鼻と口の両方を覆う マスクを検出した際の画面通知の有/無、テキスト内容、テキスト 背景色、音声通知の有/無について設定出来ます。 ※音声内容のカスタマイズは出来ません。 デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
マスク検出通知の設定 デフォルトボタン 再読込ボタン	ロのみ覆うも許可する 鼻と口の両方を覆う マスクを検出した際の画面通知の有/無、テキスト内容、テキスト 背景色、音声通知の有/無について設定出来ます。 ※音声内容のカスタマイズは出来ません。 デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。 本機の現在の設定を読込み、表示します。

8.6 高機能設定(QR コード設定)

QR コードを本機のカメラにて認証する機能です。

QRコード番号の登録は「3.2 登録者の追加」のカード番号の登録を参照ください。

デバイ	(ス管理 / 高機能設定					
	情報表示のカスタム	通知表示設定	識別設定	マスク検出	温度検出	QR⊐−ド設定
	✔ 有効					
	✓ 内蔵カメラで認識	ŧ				
		デフォルト 再	読込 確定			

QR コード読取り機能に関する設定は下記の通りです。本機のカメラで QR コードを読み込む場合は、「有効」、「内蔵カメラで認識」にチェックを入れてください。

項目名	説明
有効	QR コード読取り機能を動作させます。
内蔵カメラで認識	内蔵カメラで QR コードを読み取ります。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

8.7 高機能設定(カード設定)

カードを本機にて認証する機能の設定です。

カード番号の登録は「3.2 登録者の追加」のカード番号の登録を参照ください。

バイス管理 / 高機能設定						
情報表示のカスタム	通知表示設定	識別設定	マスク検出	温度検出	QRコード設定	力一ド設定
カードと温度測定:	~					
認証タイムアウト:	10	(1	~10)秒			
	デフォルト 再調	12 確 7	È			

カード設定に関する設定は下記の通りです。

項目名	説明
カードと温度測定	※本モデルではご利用いただけません
認証タイムアウト	カードと顔認証読取り時の認証タイムアウトを設定します。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。



画像設定 8.8



①チャネル番号0(自然光)の設定内容

✓ 露出 画像調整 / 画像調整 色相 . -0 **1** 50 露出補正 Ξ--0 50 明るさ 8 i — -----0 **=** 50 顛露出 明るさ コントラスト ○ 適用 ⑥ 無効 コントラスト **—** — -0 **1** 50 颜砚出 8 -ガンマ メータリング 飽和度 . -0 **±** 50 測定モード ワイドダイナミック ガンマ **—** --0 **=** 50 > 画像エンパンス **----**50 ワイドダイナミック シャープン シャッター設定 > 画像エンハンス シャープネス — アンチフリッカー 屋外 ノイズリダクション シャープン シャッターモード 自動 2Dノイズリダクション 💿 適用 無効 - 1 -0 **1** 50 ゲイン シャープネス 2Dノイズリダクション 😑 🗕 ゲインモード 自動 ノイズリダクション 3Dノイズリダクション 💿 適用 無効 20ノイズリダクション 💿 適用 ○ 無効 3Dノイズリダクションレ 🗖 🗕 20ノイズリダクション 🗖 🗕 -0 **50** / ホワイトバランス ベル 3Dノイズリダクション 🖲 適用 ○ 無効 ホワイトバランスモード 手動 シーン 50 3Dノイズリダクションレ 🚍 💳 -0 曇り防止モード 自動 **+** 50 -0 レッドゲイン - 1 NIL - = • + 50 ブルーゲイン シーン 自動 曇り防止モード

下記カメラ画像に関する設定が出来ます。

項目名	説明
チャンネル番号	カメラ映像の設定を選択します。
	・0(自然光):RGB カメラの設定を行う際に選択します。
	・1(赤外線光):赤外線カメラの設定を行う際に選択します。
画像調整	色相、明るさ、コントラスト、飽和度、ガンマの調整が可能です。
画像エンハンス	シャープネス、ノイズ提言、配置シーンの調整が可能です。
露出	露光、顔露出、メータリング、シャッター設定、ゲインの調整が出
	来ます。
ホワイトバランス	モードの設定、手動モード時のレッド、ブルーゲインの調整が出来
	ます。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

②チャネル番号1(赤外線光)の設定内容

± 50

1 50

<u>+</u> 50

H 50

1 50

H 50

-0

_0

-0

-0

0

-0

露出

メータリング

シャッター設定

露出補正

測定モード

アンチフリッカー

シャッターモード

上限

下限

上限

下限

ゲインモード

ゲイン

- 1

閉じる

屋外

40.00

0.00

100

0

カスタム範囲

カスタム範囲

-0

+ 50

(0~40)

(0~40)

(0~100)

(0~100)

● D-Scope 顏識別端末			
© 71/Ĕ2−		デバイス管理 / 日付設な	定
民 登録者管理	~		
⑧ アクセス制御管理	~	タイムゾーン:	GMT+09:00 V
ロ アラーム管理	~	システム時間:	2020-07-11 16:44:46
吊 通信管理	~		コンピューターの時刻と同期
目 ログ検索	~		- +++
□ デバイス管理	~	NTP設定:	有効
高機能設定		NTPサーバ:	ntp.nict.jp
画像設定		ж − ь:	123 (0~65535)
日付設定		3B 1 1	
基本設定		時刻同期間隔:	60 (1~1440) 分
◎ システム管理	*		デフォルト 再読込 確定
@ プラットフォーム接続	*		

本機の日時設定及び、NTP サーバとの通信について設定出来ます。

項目名	説明
タイムゾーン	使用する国に応じて設定します。日本国内で使用する場合は
	「GMT+09:00」と設定してください。
システム時間	本機のシステム時間が表示されています。
コンピューターの時刻と	本機に接続しているコンピューターの時刻と同期を行う際にクリ
同期ボタン	ックします。
	※日時がズレた状態で運用されると、各種ログの収集、権限グルー
	プが正常に動作しません。運用を開始される際は必ず時刻同期を行
	ってください。
NTP 設定	NTP サーバ利用の有/無を設定します。利用される場合は有効にチ
	ェックを入れてください。
	※NTP サーバを利用される場合は本機を NTP サーバにアクセス出
	来る環境に設置いただく必要があります。
NTP サーバ	NTP サーバ名を指定します。
ポート	NTP サーバとの通信に使用するポート番号を指定します。
時刻同期間隔	NTP サーバと時刻同期を行う間隔を設定します。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

8.10 基本設定

基本設定	デバイス休止(週	設定)	デバイス休止(休	日設定)	
デバイス名:		FaceDevic	e1		
言語選択:		Japanese			\vee
音声ボリュー	Д:			•	80
画面の明る。	<u>*</u> :			••	80
LED照明の	明るさ:	C)		30
* スクリーンt	zーバーに入る時間:	30	(0~86400)秒		
* スタンバイ	こ入る時間:	0	(0~86400)秒		
登録者の顔 ※設定を変	情報保存: 更するには、登録者情報	● 全て ○ 服を全て消去す	メタデータのみ る必要があります。		
検出ログ保ィ	字:)全て)	測定成功のみ		
検出ログ画作	象保存:	• 適用	無効		
休止時カート	認証機能:	• 適用 ()	無効		
休止中メッセ	<u>r</u> ージ:	デバイス休止	中		
	デフォル	す イ	読込	確定	

項目名	説明
デバイス名	デバイス名を設定可能です。
	※デフォルトは「FaceDevice1」となっています。
言語選択	Japanese のまま変更出来ません。
音声ボリューム	本機のスピーカー及びスピーカーポートから出力される音声ボリ
	ュームが設定出来ます。
	※デフォルトは 100 となっています。
画面の明るさ	本機画面の明るさが設定出来ます。
	※デフォルトは 80 です。
LED 照明の明るさ	本機画面上部にある LED 照明の明るさが設定出来ます。
	※デフォルトは 30 です。
スタンバイに入る時間	スクリーンセーバー状態から液晶画面表示オフまでの時間が設定



	出来ます。※デフォルトは0(表示オフなし)です。
登録者の顔情報保存	「全て」に設定をすると、端末に顔情報を保存します。
	「メタデータのみ」に設定することにより、端末に顔情報を保存せ
	ず、特徴値のみ保存することが可能です。
	※留意事項:デバイスに登録者が未登録の状態でのみ、設定の変更が可能
	です。また「メタデータのみ」を選択時、顔画像登録後のイメージ確認・
	閲覧が出来なくなるほか、登録者情報の「エクスポート」を実施した際、
	顔画像の出力不可の状態となります。
検出ログ保存	「全て」にすると測定失敗時のログも含めて、検出ログに保存され、
	「測定成功のみ」にすると、測定失敗時のログは検出ログに保存さ
	れません。
	※工場出荷時のデフォルト設定は「測定成功のみ」です。
検出ログ画像保存	計測時の画像を本体に保存するかを設定出来ます。
休止時カード認証機能	「適用」にすると、デバイス休止実行中にカード(IC/QR)認証を許可
	します。「無効」にすると、デバイス休止実行中にカード(IC/QR)認
	証を行いません。
休止中メッセージ	デバイス休止実行中の表示メッセージを設定出来ます。
	※デフォルトは「デバイス休止中」。最大 32 文字まで設定可能。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

8.11 デバイス休止

デバイスを休止状態(認証機能停止)に移行する時間帯設定を行う機能です。休止状態中は、スクリ ーンセーバー設定が ON にされていれば、スクリーンセーバーの画像が表示され続けます。スク リーンセーバー設定がされていない場合は、稼働画面が表示され続けます。

スタンバイ状態には移行されませんのでご留意ください。P45の休止中メッセージを設定することで、任意のメッセージを休止状態中のデバイスに表示することができます。

①週設定



項目名	説明
有効	チェックを入れると、デバイス休止(週設定)が有効になります。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。

曜日の「設定」ボタンをクリックすると下記画面が表示されます。

OUTONIAMONG IED :	
時間帯 1	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()
時間帯 2	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()
時間帯 3	00:00:00 🕓 ~ 23:59:59 🕓
時間帯 4	00:00:00 🕓 ~ 23:59:59 🕓
時間帯 5	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()
時間帯 6	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()
< 1 2	3 4 >
現在の堪成を次の坦	全て 月曜日 火曜日 水曜日 木曜日 金曜日 土曜日



項目名	説明
時間帯	左側のチェックを入れて デバイスを休止したい時間帯を設定 します。時間
	帯は同じ曜日で最大 24 個まで設定出来ます。
現在の構成を次の	曜日にチェックを入れると、設定した休止時間帯をチェックした曜日にコ
場所にコピー	ピー出来ます。
確定ボタン	クリックすると設定した曜日の設定を確定させます。

全ての曜日の設定が完了したら、週設定画面での「確定」ボタンを忘れずにクリックしてください。

②休日設定

基本設定	デバイス休止(週設定)	デバイス休止(休日設定)
有効		
休日No	1	◇ 休日名称 Default1
設定タイプ	日付設定	◇ 繰り返し設定 今回のみ ∨
開始時間	2000 V 1	× 1 ×
終了時間	2000 V 1	× 1 ×
0時間帯設定	2 4 6 8	10 12 14 16 18 20 22 24
	デフォルト 再読込	確定

項目名	説明
有効	チェックを入れると、デバイス休止(休日設定)が有効になります。
休日 No	休日設定インデックス内の何番目の休日にするかを選択します。
	同一インデックス内に最大 32 個の休日が設定出来ます。
休日名称	休日 No に対応した名称を入力します。
設定タイプ	日付設定で固定されています。
繰り返し設定	今回のみ、毎年実行を選択します。
	毎年実行を選択すると終了時間に関わらず、設定した日が毎年休日として
	動作します。
開始時間	設定する休日の開始日を入力します。
終了時間	設定する休日の終了日を入力します。
	※特定の1日を休日設定する場合は開始、終了日を同じ年月日にします。
確定ボタン	クリックすると設定した休日設定を確定させます。



時間帯の「設定」ボタンをクリックすると下記画面が表示されます。

設定方法は週設定の時間帯設定と同様です。

設定		
時間帯 1	00:00:00 0 ~ 23:59:59 0	
時間帯 2	00:00:00 () ~ 23:59:59 ()	
時間帯 3	00:00:00 ()~ 23:59:59 ()	
時間帯 4	00:00:00 🕓 ~ 23:59:59 🕓	
時間帯 5	00:00:00 🕓 ~ 23:59:59 🕓	
時間帯 6	00:00:00 🕓 ~ 23:59:59 🕓	
< 1 2	3 4 >	
		取 消

時間帯設定が完了したら、休日設定画面での「確定」ボタンを忘れずにクリックして ください。

8.12 スクリーンセーバー設定

スクリーンセーバーの表示画像を任意の画像に変更できる機能です。

①スクリーンセーバー設定

→ D-Scope 顏識別端末		
© 71/ビュ−		デバイス管理 / スクリーンセーバー設定
■ 登録者管理	~	
③ アクセス制御管理	~	スクリーンセーバー設定 画像設定
☆ アラーム管理	*	スクリーンセーバーモード 💿 無し 🕢 画像
禹 通信管理	*	画像切換間隔 10 (1~30)秒
□ □グ検索	~	再読込 確定
[] デバイス管理	^	
高機能設定		
画像設定		
日付設定		
基本設定		
スクリーンセーバー設定		
ゆ システム管理	~	
@ プラットフォーム接続	~	

スクリーンセーバーモード	「無し」はデフォルト画像、「画像」はユーザーが設定した任意の画	
	像表示になります。	
画像切替間隔	任意の画像を複数枚設定していた場合は切替間隔の秒数を指定で	
	きます。	
	※デフォルトは 10 秒です。	
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。	
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。	

②画像設定

スクリーンセーバー設定	画像設定			
追加 削除	検索			
	No.	表題	1	操作
	1	2.jpg		ιŌ
	2	3.jpg		± Ō

項目名 (アイコン)	説明
追加	任意の画像を追加できます。
削除	チェックしてボタンを押すことで画像を削除できます。
検索	現在ご利用できません。
1	ダウンロードボタン
Ľ	画像をダウンロードする際に使用します。
n	削除ボタン
	画像を削除する際に使用します。

「追加」ボタンをクリックすると、下図の画像追加画面が表示されます。

画像追加 × 500KB以下、幅600px高さ1024px以下のjpgまたはpng形式の画像を登	アップロードを押下し、設定したい画像を選 択します。
500KB以下、幅600px高さ1024px以下のjpgまたはpng形式の画像を登	択します。
録してください。 * 画像: + アップロード	登録できる画像は 500KB 以下、及び 600px 高さ 1024px 以下の jpg または png 形式と なります。 推奨画素は幅 600px 高さ 1024px です。 推奨サイズ未満の画像は幅 600px 高さ 1024px にリサイズされて登録されます。



9. システム管理

9.1 アカウント管理

①アカウント管理

本機にログイン出来るアカウントを追加出来ます。

→ D-Scope 顏識別端末							
© 712-		システム管理 / アカウント管理	2月5台環 / アカウント管理				
同 登録者管理	~						
② アクセス制御管理	. *	アカウント管理	オンラインユーザ				
ロ アラーム管理	¥	+ 追加					
吊 通信管理	×	No.	ユーザ名	ユーザタイプ	備考	操作	
回 ログ検索	~	1	admin	管理者	admin's account	K R	
□ デバイス管理	~						
◎ システム管理	^						
アカウント管理							
システムメンテナンス							
システム情報							
@ プラットフォーム接続	Ý						

アカウント追加		×
* ユーザ名:		
* パスワード:		
* パスワード確認:		
ユーザレベル:	通常ユーザ 🗸 🗸	
備考:		
	取消	保存

アカウント管理画面で「+追加」ボタンをクリック すると、左図のアカウント追加画面が表示されます。

必須項目を全て入力して「保存」ボタンをクリック すると、アカウントが追加されます。

※登録可能なユーザレベルは通常ユーザのみです。 ※通常ユーザはアカウントの追加権限が制限され ていますが、それ以外の項目は管理者と同様に設定 が可能です

<u>②オンラインユーザ</u>

ブラウザ経由で本機にアクセスしているユーザを表示します。

→ D-Scope 顏識別端末							
© 712-		システム管理 / アカウント管理					
🛛 登録者管理							
⑦ アクセス制御管理		アカウント管理	オンラインユーザ				
◎ 75-ム管理		○ 再裁込					
吊 通信管理		No.	ユーザ名	ユーザタイプ	7FU2	クライアントタイプ	ユーザログイン時間
□ ログ検索		1	admin	管理者	192.168.1.30	Web	2020-07-11 16:05:52
□ デバイス管理		2	admin	管理者	192.168.1.30	SDK	2020-07-11 16:05:53
◎ システム管理	^						
アカウント管理							
システムメンテナンス							
システム情報							
@ プラットフォーム接続							

9.2 システムメンテナンス

→ D-Scope 顏識別端末		
© 71/2-	システム管理 / システムメン	v 7 7)X
民 登録者管理	·•	
② アクセス制御管理	Telnet9t-FU91>	
◎ アラーム管理	→ 自動再起動	
吊 通信管理	✓ 自動面記動時間	日曜日 ~ 02-00 ~ 確定
目 ログ検索	×	
□ デバイス管理	→ 手動再起動	手動再起動
◎ システム管理	構成のメンテナンス	構成をクリア 工場出荷設定に戻す
アカウント管理		
געדעאשדגע	パラメータのメンテナンス	パラメータのエクスポート パラメータのインボート
システム情報		
@ プラットフォーム接続	システムアップグレード	アップクレードファイルをインボートしてください アップクレード

主に再起動、工場出荷設定の読込、パラメータのエクスポート/インポート、ファームウェアのア ップグレードが実施出来ます。

項目名	説明
Telnet リモートログイン	Telnet で管理画面へアクセスする際はチェックを入れます。
自動再起動	本機を自動再起動させる際はチェックを入れます。
自動再起動時間	自動再起動させる曜日時刻を設定出来ます。
手動再起動ボタン	クリックすると本機が再起動します。
構成をクリアボタン	登録者情報を保持したまま、各種設定値をデフォルト値に戻しま す。
工場出荷設定に戻すボタン	登録者情報、ログ等をクリアして、各種設定を工場出荷状態に戻 します。
パラメータのエクスポート ボタン	現在の設定状態を devcfg ファイルにエクスポートします。
パラメータのインポート ボタン	エクスポートされた devcfg ファイルをインポートします。
アップグレードボタン	ファームウェアをバージョンアップします。
デフォルトボタン	デフォルト設定に戻します。確定するまで変更は反映されません。
再読込ボタン	本機の現在の設定を読込み、表示します。
確定ボタン	設定内容を確定し、変更を反映させます。



①パラメータのエクスポート手順

→ D-Scope 顏識別端末			
© 71/ビュ-		システム管理 / システムメンラ	57>2
目 登録者管理	*	and the least to	
⑦ アクセス制御管理	~	Teinetyt-ruy1>	
☆ アラーム管理	~	自動再起動	
吊 通信管理	~	白動再紀動時期	
日 ログ検索	~	C SUPPLESSION IN	
□ デバイス管理	*	手動再起動	手動再起動
◎ システム管理	~	構成のメンテナンス	構成をクリア 工場出荷設定に戻す
アカウント管理			
		パラメータのメンテナンス	パラメータのエクスポート パラメータのインポート
システム情報			
@ プラットフォーム接続	÷	システムアップグレード	アップグレードファイルをインボートしてください アップグレード



②パラメータのインポート手順

D-Scope 顏識別端末			
© 7112-		システム管理 / システムメンテ	<i>±</i> >>
民 登録者管理	*		
⑦ アクセス制御管理	*	Teinetリモートロッイン	
ロ アラーム管理	~	自動再起動	
吊 通信管理	~	白動軍記動時期	
回 ログ検索	×	日初共控制时间	口徑口 02.00 增速上
□ デバイス管理	×	手動再起動	手動再起動
◎ システム管理	~	構成のメンテナンス	構成をクリア 工場出着恐怖に至す
アカウント管理			
システムメンテナンス		パラメータのメンテナンス	パラメーダのエクスポート パラメーダのインポート
システム情報			
@ プラットフォーム接続	÷	システムアップグレード	アップクレードファイルをインボートしてください アップグレード

「パラメータのエクスポート」ボタンをクリッ クします。

保存先を選択して、コンフィグファイルの名前 を入力、「保存」をクリックします。

選択した保存先にファイルが保存されている かご確認ください。これでエクスポートは完了 です。

「パラメータのインポート」ボタンをクリック します。



			1.000	0	10110-1001
\rightarrow \uparrow \uparrow \checkmark \rightarrow $PC \rightarrow \tau \chi 2 F \gamma 7$	7	~	0	P 729197	の検索
&理 ▼ 新しいフォルダー				1	🗉 • 🔲 🕜
^ 名前	^	更新日時		種類	サイズ
デスクトップ オ Lest.de	evcfg	2020/07/21	20:03	DEVCFG 7	アイル 19
↓ ダウンロード オ					
F+1××					
📰 ピクチャ 🛛 🖈					
📕 ビデオ					
♪ ミュージック					
 OneDrive 					
OneDrive PC					
OneDrive PC TOSHIBA_2 (D:)					
OneDrive PC TOSHIBA_2 (D:) CONTRACTOR V					>
● OneDrive ■ PC ■ TOSHIBA_2 (D:) 777/JJAC(N): test.det	ıctg		~	Config File	×

インポートするコンフィグファイルを選択し て、「開く」をクリックすると、コンフィグフ アイルが本機に適用され、自動的に再起動しま す。

再起動完了後、再度本機管理画面(初期值: 192.168.1.64) ヘログインして、設定内容が 反映されているかご確認ください。これでパラ メータのインポートは完了です。

「アップグレードファイルをインポートして ください」の枠内をクリックします。

アップグレードするファームウェアファイル を選択し、「開く」をクリックします。

「アップグレード」ボタンをクリックすると、 79 自動的にアップロード、ファイル解析、アップ グレード、再起動が実行されます。再起動後、次ページで解説するシステム情報画面でファームウ ェアのバージョンがアップグレードされているか、ご確認ください。

61



© 71ビュ-	システム管理 / システムメンラ	, דלאג
民 登録者管理 、	Teinetリモートログイン	
② アクセス制御管理	(Tenery Toyly	
ロ アラーム管理	自動再起動	
吊 通信管理	白動面紀動時期	日曜日 × 02:00 × 確定
目ログ検索		
□ デバイス管理	手動再起動	手動再起動
© システム管理 -	構成のメンテナンス	構成をクリア 工場出荷設定に戻す
アカウント管理		
システムメンテナンス	パラメータのメンテナンス	パラメータのエクスポート パラメータのインポート
システム情報	2.7=1.7のゴガレード	
@ プラットフォーム接続	227 DF9790-1	TRADE TRADE ANT TRANSPORT

⊢ → × ↑ 🗖 > PC	ン デスクトップ	~	Ü	9	デスクトップの検索	
整理 ▼ 新しいフォルダー					 ≡ •	. 0
* * * * * *	名前	更新日時			種類	サイズ
デスクトップ オ	20200714_STD_5XX2XXX-D_4GB_3W_JA	2020/07/14	21:44		FMW ファイル	86,67
🖊 ダウンロード 🛛 🖈						
לעאבדא 🖈						
₩ ピクチャ オ						
🖉 ビデオ						
🎝 ミュージック						
 OneDrive 						
PC						
TOSHIBA_2 (D:)						
- TOSHIBA_2 (D:)	K					
	< \$(N): 20200714_STD_5XX2XXX-D_4GB_3W_JAP_H	TTPReverseV	/SRe ~	すべ	てのファイル (*.* <u>)</u>	~
TOSHIBA_2 (D.)	< <u> <u> </u> </u>	TTPReverseV	/SRe 🗸	すべ	てのファイル (*.*)	シキャンヤル

パラメータのメンテナンス システムアップグレード C:¥

9.3 システム情報

→ D-Scope 顏識別端末			
© プレビュ–		システム管理 / システム情報	
	~		
② アクセス制御管理	ř	デバイスタイプ:	STD-5MA0721-E-JD05
☆ アラーム管理	`	S/N :	5L07X140104
品 通信管理	~		
□ □グ検索	¥	Ver. :	1.396.11.43.T
[] デバイス管理	×	リリース時間:	2021-03-20
◎ システム管理	^		
アカウント管理			
システムメンテナンス			
システム情報			
@ プラットフォーム接続	~		

項目名	説明
デバイスタイプ	本機の型番が表示されます。
S/N	本機のシリアル番号が表示されます。
Ver.	本機のファームウェアバージョンが表示されます。
リリース時間	ファームウェアのリリース年月日が表示されます。

10. プラットフォーム接続

※本機能はお客様側で開発されたシステムへ、本機から情報を送信する際に使用するものです。 本書では各項目のスクリーンショットのみ記載いたします。

10.1 自動登録

→ D-Scope 顏識別端末			
© 71.K2-	プラットフォーム接続 / 自	動登録	
■ 登録者管理	#_151		
◎ アクセス制御管理 🔹 🗸	5 XI		
☆ アラーム管理 ∽		Lui Fiscarses sterra	
品 通信管理 →	サーハアトレス:	192.168.1.100	
目□び検索 ✓	サーバボート:	8000	(1~65535)
	サーバ2		
◎ システム管理 ✓	自動登録:		
● ブ=ットフォーム接続 へ	サーバアドレス :	192.168.1.101	
白動登得	サーバポート:	8000	(1~65535)
WebSocket登録	サーバ3		
HTTPリバース登録	自動登録:		
プラットフォーム構成	サーバアドレス :	192.168.1.102	
	サーバポート:	8000	(1~65535)
		デフォルト 再読込 確定	E
		The second secon	

10.2 WebSocket 登録

・ D-Scope 顔識別端末			
© プレビュ−	プラットフォーム接続 / WebS	Gocket豐録	
□ 登録者管理	WebSocket登録 1		
◎ アクセス制御管理 🛛 🗸	自動登録:		
☆ アラーム管理 ∽	サーバアドレス :		
品 通信管理 🛛 🗸 🗸	プッシュ画像アドレ		
□□□グ検索 ✓	ス:		
□ デバイス管理 🗸 🗸	秘密キー:		
◎ システム管理 🗸 🗸	ハートピートサイク	30	(0~65535)秒
@ プラットフォーム接続 ^	1-68-6817.	-fot-su	
自動登録	N=1:E=1:912 .	אראחר	
WebSocket登録	再接続間隔:	30	(0~65535)秒
HTTPリバース登録	WebSocket登録 2		
プラットフォーム構成	自動登録:		
	サーバアドレス :		
	ゴッシュ画像マロノ		

10.3 HTTP リバース登録

→ D-Scope 顏識別端末				
© TV2-		ブラットフォーム接続 / HTTPリバース登録		
🛛 登録者管理	*			
③ アクセス制御管理	*	HTTPリバース登録	HTTPリパース登録 1 V	
道 アラーム管理	*	有効:		
品 通信管理	*	シグナリングアドレス:		
□ □グ検索	*			
[] デバイス管理	*	プッシュアドレス:		返信プロトコルで確認
◎ システム管理	*	ハートピートサイクル:	30	(0~65535)秒
ゆ プラットフォーム接続	^	leanthに面接データを含める。		
自動登録		300 (F3CMLR) / C 20/01		
WebSocket登録		圓像添付:	✓ 判定OK ✓ 判定NG	
HTTPリバース登録			デフォルト 再装込 疫症	
プラットフォーム構成				

本機から、認証結果等様々な情報を取得出来ます。

詳細は別紙 HTTP リバース仕様書で解説していますので、必要な場合は担当営業より入手してください。

10.4 プラットフォーム構成

D-Scope 顏識別端末	
© 71/ピュ−	ブラットフォーム接続 / プラットフォーム構成
良 登録者管理	
⑦ アクセス制御管理	ブラットフォーム名称:
☆ アラーム管理	
吊 通信管理	
目 ログ検索	
□ デバイス管理	
◎ システム管理	
◎ プラットフォーム接続	
自動登録	
WebSocket登録	
HTTPリバース登録	
プラットフォーム構成	



11. facetCloud セットアップ

11.1 facetCloud セットアップ手順

設定通知書がお手元にあることをご確認ください。「WebSocket 登録登録/HTTP リバース登録」 を設定することにより、facetCloud が使用可能となります。

	face	etCloud 設定)	通知書	
			株式会社:	データスコーブ
			-9	D-Scope
株式会社〇×△ 様				
この度はfacetClou	idサービスをご利用いた;	だき誠にありがとう	ございます。	
この情報はfacetCl	oudサービスをご利用い	ただくうえで重要な	情報となりますので、大切に化	呆管して下さい
WebUI				
URL	https://******.facet	-cloud.com/ui1/		
ID	service-admin			
初期PW				
WebAPI				
APIトークン				
テストページURL	https://******.facet	-cloud.com/api1/to	001/	
テストページID				
テストページID テストページPW	••••••			
テストページID テストページPW	•••••			
テストページID テストページPW ■FaceFC WebSoo	*****			
テストページID テストページPW ■FaceFC WebSoo サーバアドレス	wss://******.facet-	cloud.com/ws/devi	ce	
テストページID テストページPW ■FaceFC WebSoo サーバアドレス	wss://******.facet-	cloud.com/ws/devi	ce	
テストページID テストページPW ■FaceFC WebSoo サーバアドレス ■オプションメニ。	wss://*******.facet-	cloud.com/ws/devi	ce	
 テストページID テストページPW FaceFC WebSor サーバアドレス オプションメニ: IP制限 サイズン 	wss://******.facet-	cloud.com/ws/devi	ce	
 テストページID テストページPW FaceFC WebSor サーバアドレス オプションメニ: IP制限 サブドメイン 	k wss://******.facet- a- ¢ L	cloud.com/ws/devi	cce	
 テストページID テストページPW FaceFC WebSor サーバアドレス オプションメニ。 IP制限 サブドメイン 登録FaceFCシリ 		cloud.com/ws/devi	ce	
テストページID テストページIPW ■FaceFC WebSoo サーバアドレス ■オプションメニー IP制限 サブドメイン ■登録FaceFCシリ 1	************************************	cloud.com/ws/devi	ce	
テストページID テストページIPW ■FaceFC WebSoc サーバアドレス ■オプションメニ. IP制限 サプドメイン 登録FaceFCシリ 1 2	wss://******.facet- ユー なし アルナンバー	loud.com/ws/devi	ce	
テストページID テストページIPW ■FaceFC WebSoc サーバアドレス ■オプションメニ: IP制限 サプドメイン 単録FaceFCシリ 1 単録 3 3	wss://******.facet- a- なし アルナンバー	liud.com/ws/devi		
テストページID テストページID テストページPW ■FaceFC WebSoc サーバアドレス ■オプションメニ. IP制限 サブドメイン ■登録FaceFCシリ 1 ●登録 4	wss://**********************************	Lloud.com/ws/devi 11 12 13 14	ce	
テストページID テストページIPW ■FaceFC WebSoc サーバアドレス ■オプションメニュ IP制限 サプドレス 豊雄FBcoFC Veり1 2 3 4 5	*************************************	11 12 13 14 15		
テストページD テストページDW ■FaceFC WebSoc サーバアドレス オプションメニ。 IP制限 サブドメイン 登録FaceFCシリ 1 全録 5 6		11 12 13 14 16		
テストページID テストページIPW ■FaceFC WebSoc サーバアドレス ■オプショッメニ IP制限 サブドメイン ■登録FaceFCとリ 1 ●録録FaceFCとリ 1 ●録録FaceFCとリ 1 ● 5 6 7		11 12 13 14 15 16 17		
テストページD テストページPW ■FaceFC WebSot サーバアドレス はオプションメニ。 IP制度 サプドメイン 登録FaceFCシリ 1 ●登録FaceFCシリ 2 3 4 5 5 6 7 8	ענגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגערייגערייגערייגערי איגערייגערייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגעריייגערייגערייגערייגערייגע	11 12 13 14 15 16 17 18		
テストページID テストページID FaceFC WebSot サーパアドレス ■オプションメニ IP制限 サブドレス ●登録FaceFCシリ 1 登録FaceFCシリ 2 3 4 5 6 7 8 9	wss://******.facet- wss://******.facet- z- t z- T x+x-	11 12 13 14 15 16 17 18 19		

↔ D-Scope 顏識別端末	
© 7/ビュー	ブラットフォーム接続 / WebSocket登録
民 登録者管理 ~	WebSocket 翌録 1
⑦ アクセス制御管理 ~	自動登録: 🗹
☆ アラーム管理 ~	サーバアドレス: wss://*******.facet-cloud.com/ws/device
吊 通信管理	ブッシュ画像アドレ
□ ログ検索 ~	λ:
□ デバイス管理 ✓	秘密中-:
◎ システム管理 ~	ハートピートサイク 15 (0~65535)砂
@ プラットフォーム接続 ^	
自動登録	
WebSocket登録	再接続間隔: 15 (0~65535)№
HTTPリバース登録	WebSocket 登録 2
プラットフォーム構成	自動登録:

「WebSocket 登録登録」画面より、「自 動登録」にチェックをいれ、設定通知書 に記載されている、「サーバアドレス」 を入力してください。

ハートピートサイク ル :		(0~65535)秒
<u> </u>		~
再接続間隔		(0~65535)秒
	デフォルト 再読込 確定	

入力後「確定」をクリックします。 そのまま、30秒ほど放置してください。

11.2 facetCloud 接続確認

下記 2 点が払い出されていることをご確認ください。払い出し後、設定通知書に記載されている「WebUI」より facetCloud の接続が可能となります。

					_
→ D-Scope 顏識別端末					
© 7Vビュ–		プラットフォーム接続 / WebSock	xet登録		│ 1.「WebSocket 登録登録」 画面
良 登録者管理	~				みいみして サーバアドレフに
⑦ アクセス制御管理	~	websocketwik I			
☆ アラーム管理	~			7	ストークンが払い出されている
吊 通信管理	~	9-17102.	com/ws/device/UMcowL42Gk5//0chE019	J	確認。
□ ログ検索	~	ブッシュ画像アドレ ス:			
□ デバイス管理	~	秘密+-:			
◎ システム管理	~	ハートピートサイク 15	(0~	-65535)秒	
@ ブラットフォーム接続	^	<i>ι</i> ι:			
自動登録		ハートピートタイプ: プロ	עבאנ 🗸		
WebSocket登録		再接続間隔: 15	(0~	•65535)秒	
HTTPリパース登録		WebSocket登録 2			
プラットフォーム構成		自動登録:			
♪ D-Scope 顏識別端末]
© 7/ビュ−	7	「ラットフォーム接続 / HTTPリパース	登録		2. [HTTP リバース登録 画i
民 登録者管理	×				
⑦ アクセス制御管理	×	HTTPリバース登録	HTTPリバース登録 1 V		ンクナリンクアトレス、フッシ
宣 アラーム管理	÷	有効:			レスが払い出されていることを
吊 通信管理	¥	シガナリングアドレス:	https://.facet-cloud.com/api1/rev/signal	7	
目 ログ検索	Ť			-	
[] デパイス管理	Ý	プッシュアドレス:	https://.facet-cloud.com/api1/rev/push/	□ 返信プロトコルで確認	
◎ システム管理	¥	ハートビートサイクル:	30	(0~65535)秒	
@ プラットフォーム接続	^	Json内に画像データを含め	bā:		
自動登録		seen reprints 7000			
WebSocket登録		画像添付:	✓ 判定OK ✓ 判定NG		
HTTPリバース登録		顔画像登録時の遍知:			
プラットフォーム構成					
			デフォルト 再読込 確定		

※上記アドレスは、facetCloud と初めて接続を行った際のみ発行されます。消去すると facetCloud と接続できなくなりますので、消去しないようにご注意ください。誤って消去してしまった場合は、 facetCloud の「端末メンテナンス」→「カメラ接続初期化」から「初期化処理」を実施していただ き、再度 11.1 から実施ください。



(∨:通信を行っている状態) デバイス画面上の WS/HTTP アイコンからが緑 になっていれば facetCloud と通信できている状態です。※各デバイス画面情報 の設定については、P.38「8.1 高機能設定(情報表示のカスタム)」をご参照ください。

11.3 facetCloud と接続できないときは

facetCloud(インターネット)に接続できないネットワークに接続されている、もしくは誤ったネットワーク設定となっている可能性があります。通信管理→ネットワーク設定→ネットワークテストにて、facetCloudのドメイン名を入力して、サーバに接続できていることを確認してください。

例:

サーバアドレスが「wss://n1.facet-cloud.com/ws/device」 なら facetCloud ドメイン名は「n1.facet-cloud.com」

(✓: facetCloud のドメイン名)

設定通知書のサーバアドレスの「wss://」 と「/ws/device」で囲まれている値がドメ イン名となります。

D-Scope 顏識別端末			◎ ネットワーク接続中
© TH2-	通信管理 / ネットワーク設定		
國 金錦着管理			
⑦ アクセス制御管理	TCP/IP ポート		
直 アラーム管理	LAN70-K:	eth0 V	ネットワークテスト
品 通信管理			
ネットワーク設定	デフォルトLANカードに設定する	i: 🔽	IP /ドメイン名 n1.racet-cloud.com ネットワークテスト 手
周辺機器設定	プロトコル バージョン:	IPV4 V	
ネットワークストレージ			
目 ログ検索	MACPFLZ:	2c:28:b7:01:b0:67	
□ デバイス管理	£-1:	● 静约IP 〇 DHCP	
命 システム管理			
@ プラットフォーム接続	IPアドレス:	192.168.0.19	
	an establish of marks		
	IFVサリノボットマスワ:	255.255.255.0	
	IPv4デフォルトGW:	192.168.0.1	
	傳告DNS#1-1「		

ドメイン名を入力して「ネットワー クテスト」を押すと、画面上部から「**ネ** ットワーク接続中」と表示される。

▼接続が出来ていない場合

▼接続が出来ている場合

➡ D-Scope 顏識別端末			8 7	ットワーク切断中
@ 71E2-	通信管理 / ネットワーク設定			
同 登録者管理 🛛 🖌				
② アクセス制御管理 ×	TCP/IP #-ト			
☆ アラーム管理 👻	LAND-K.	th0 v	ネットワークテスト	
吊 通信管理 ^	5.00 11			
ネットワーク設定	デフォルトLANカードに設定する: 🗹		IP /KxH2AB	n1.facet-cloud.com2 ネットワークラスト
周辺機器設定	วัดหวม (T-Say: IF	PV4 ~		
ネットワークストレージ				
目ログ検索・	MACアドレス: 2c:	28:b7:01:b0:67		
[] デバイス管理 🗸 🗸	-×-: ()	静的IP 🔵 DHCP		
◎ システム管理 🗸 👻				
◎ プラットフォーム接続 🛛 💙	IP7%レス: 1	92.168.0.19		
	IPv4サブネットマスク: 2	55.255.255.0		
	IPv4デフォルトGW: 1	92.168.0.1		
	優先DNSサーバ: 8	.8.8.8		

ドメイン名を入力して「ネットワー クテスト」を押すと、画面上部から「**ネ** ットワーク切断中」と表示される。

→facetCloud(インターネット)と接続 ができていません。接続しているネッ トワーク環境や IP 設定などを確認し てください。



12. RS-485 セットアップ

12.1 RS-485 セットアップ手順

Face FCをRS-485にて外部制御するためのセットアップ手順をご紹介させて頂きます。

▼外部デバイスと RS485 端子のセットアップ:

- ・外部デバイスのデータ線を、Face FCのRS485A(橙色)、RS485B(紫白)と、接続します。
- ・外部デバイスの GND 線を、Face FC の Wiegand ポート GND (黒色)と、接続します



・下記通信設定に従い、PCのセットアップを実施し、完了となります。

No.	項目	内容	設定			
1	通信規格	RS-485	-			
2	接続方法	2線式/マルチドロップ	-			
3	通信方式	半二重方式	-			
	4 通信設定	ボーレート	9,600 bps 19,200 bps 38,400 bps 115,200 bps			
4		通信設定	ストップビット	1ビット		
					データ長	8ビット
				パリティビット	なし	
		ストップビット	1ビット			
		スループット(電文)間隔	80msec以上			

▼FaceFC セットアップ:管理画面より Menu>周辺機器設定>シリアル設定へ移動し下記記載の 通り各項目を設定の実施。実施後確定を押して頂き完了となります。

→ D-Scope 顏識別端末		通信管理 / 周辺機器設定
© 7ℓ±1-		ジリアル設定 Wiegand設定 アラーム入力設定
艮 登録者管理	~	
⑦ アクセス制御管理	~	ジリアルポート: ジリアルポート4 (RS485) v
☆ アラーム管理	Ý	シリアルボートの有効: 🗹
品 通信管理	^	
ネットワーク設定		ホーレート: 115200 >
周辺機器設定		デー9ピット: 8 V
ネットワークストレージ		π _m hπ_k. ⇔
□ □グ検索	~	
[] デバイス管理	~	ストップビット: 1 V
◎ システム管理	~	プロトコル: トランスペアレントシリアルポート 🗸
@ プラットフォーム接続	Ý	トランスペアレントシリアル ブラットフォーム連携 🗸
		ボート機能:
		デバイス番号: 01
		通信タイムアウト時間: 0 (0~50)秒
		デフォルト 再読込 確定

シリアルポート	シリアルポート4(RS485)
シリアルポートの有効	チェック
ボーレート	9600, 19200, 38400, 115200(デフォルト)
	から選択
プロトコル	トランスペアレントシリアルポート
トランスペアレントシリアル	プラットフォーム連携
デバイス番号	通信中デバイスの一意識別番号、数字2桁
通信タイムアウト時間	任意。受信間隔、0の場合はチェックなし、1以
	上の場合は受信間隔秒数

▼接続確認:テスト用指令電文用いて接続できていることをご確認ください。

※テスト用電文例ではデバイス番号 01 のケースで記載しております。FaceFC セットアップにて設定したデバイス番号を設定の上接続確認をお試しください。

※詳細な通信仕様については「FaceFC RS-485 通信仕様書」を参照ください。

デバイス番号: 01	送信電文例
Poling	02 30 31 30 31 30 03 F2
デバイス休止	02 30 31 30 33 30 03 F4
[お待ちください]メッセージ表示	02 30 31 30 34 36 E3 81 8A E5 BE 85 E3 81 A1 E4 B8 8B
	E3 81 95 E3 81 84 03 1E
運用開始	02 30 31 30 32 30 03 F3
メッセージ消去	02 30 31 30 35 30 03 F6