facetCloud ver4.0 修正項目

(facetCloud ver3.5 からの変更点)



①【機能追加】UI:ダッシュボードにて日次での確認項目を追加

説明:「ダッシュボード」画面の上部に、月次と日次を選択できるラジオボタンを追加しました。日次にすることで、上部4項目「合計認証」~「マスク非着用検知数」の日次集計*を確認できるようになります。

※日次の場合は「前日比」はなく、認証や検知数のみとなります

※日次の項目数のリセットされる時間は 0 時です



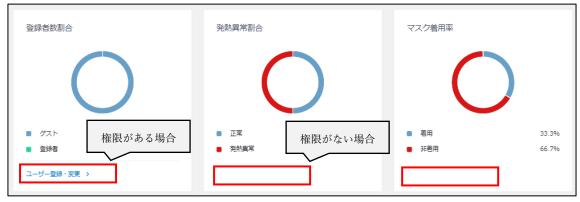
②【仕様改善】UI:ダッシュボードの別ページ遷移リンクを権限がない場合は非表示する

説明:「ダッシュボード」画面にある「ユーザー登録・変更」や「熱検知の設定」などの リンクを、ログインユーザーに付与されている権限によって非表示にするように変更しま した。

※非表示になる権限一覧

ユーザー登録・変更: 「ユーザー新規登録」、「ユーザー情報一覧・変更」が両方ない権限

熱検知の設定 :「認証関連基本設定・更新」がない権限 マスク着用設定 :「認証関連基本設定・更新」がない権限



③【機能改善】カード認証時のログ表示画像の変更

説明:「リアルタイムモニタ」や「ログ一覧」において、従来ではグレーの画像となっていたログ画像を、特定の条件の場合には指定の画像を表示するよう変更しました。

▼変更される条件

「1要素認証*1でカード認証*2を行っており、温度測定をしていない場合」

※12要素認証の場合でも、認証時に未登録カード、通行可能時間外などのカード認証で 結果が出てしまう場合は今回の画像変更が適用されます。

※2 IC カード認証と QR コード認証で表示される画像が異なります。

▼IC カード認証時



▼QRコード認証時



▼ログ一覧画面(リスト方式)



▼ログ一覧画面 (サムネイル方式)



④【機能改善】UI:ログ一覧の絞り込み条件の詳細条件を表示/非表示の選択可能に変更

説明:「ログ一覧」でログ検索に使用する条件の詳細部分を表示/非表示の切り替えができるようにしました。グループ及びカメラ選択と期間選択以外*1は、「詳細を絞り込む」を選択することで従来通り*2詳細に絞り込むことが可能です。

- ※1「詳細条件なし」でもグループ及びカメラと期間選択は適用されます
- ※2 絞り込みの条件項目については、v3.5 から追加や更新はありません

グループ選択 :	デモグループ, 未登録 ▼
カメラ選択 :	検証デバイス235, AIデバイス130, 自宅デバイス、バレットAI··· ▼
期間選択 :	
● 詳細条件なし	ジャング 詳細を絞り込む
ログを	ま CSV形式 (画像あり) でダウンロード
	※「CSV形式でダウンロード」を実行する場合は、「ログを表示」で検索結果を絞ってから実行してください。

⑤【仕様改善】UI:ログ一覧「検索条件をリセット」のリセット内容の拡張

説明:「ログ一覧」の「検索条件をリセット」を実行した際に、詳細条件もリセットされるように変更しました。

従来 :「グループ選択」、「カメラ選択」、「選択期間」までをリセット

変更後:従来以外の詳細条件全てリセット

グループ選択	:	デモグループ,未登録	▼
カメラ選択	:	検証デバイス235, AIデバイス130, 自宅デバイス, バレットAI…	v
期間選択	:	≅ 2022/11/06 13:58 ▼ ~ ≅ 2022/12/06 13:58	58 🔻
詳細条何	‡なし	→ 詳細を絞り込む	
ID	:		リセット対象へ追加
氏名	:		
ICカード番号	:		
マスク	:	全て 有り 無し	
PASS	:	● 全て PASS NO PASS	
登録者	:	全て ゲストのみ 登録者のみ	
温度	:	~	
SCORE	:	~	
	グを書		
		※「CSV形式でダウ	『ダウンロード』を実行する場合は、「ログを表示」で検索結果を絞ってから実行してください。

⑥【仕様改善】UI:ログ一覧の検索結果「温度」の一部変更表示

説明:「ログ一覧」のログ検索結果「温度」について、従来の0°Cや-1°Cの表示から、温度 測定失敗もしくは測定していない*ことがわかる表示へ変更しました。

※測定なし(ハイフン)となるのは、温度測定機能がない(FaceFC1250 や 1270 等)場合や、カード認証のみを行った場合等となります

▼サムネイル方式



▼リスト方式

PASS	温度	マスク	スコア
NG	測定失敗	差用	54.9%
NG	-	差用	54.8%

⑦【機能追加】UI:ログ一覧の検索条件「温度」に「温度測定なし/失敗のみ表示」を追加

説明:「ログ一覧」のログ検索条件の「温度」に「温度測定なし/失敗のみ表示」を追加しました。チェックを入れることで、温度測定がないもしくは失敗したログのみ表示を行うことが可能です。(デフォルトはチェックなしで全検索となります)

登録者	◆ 全て ゲストのみ 登録者のみ
温度	∼ 温度計測なし/失敗のみ表示
勤怠区分	出勤 打刻なし3 退勤 打刻なし2 打刻なし1

⑧【内容更新】UI:ユーザー登録・変更の「登録画像の撮影ガイド」と「一括登録データの作り方について」の PDF 内容を更新

説明:「新規ユーザー登録」や「一括ユーザー登録」で確認ができる、「登録画像撮影ガイド」や「一括登録データの作り方について」の内容更新を行いました。v4.0 においての内容となりますので、顔画像の登録時や一括登録をするためのデータ作成にご活用いただけます。

⑨【仕様改善】UI:一括ユーザー登録のインポートとテンプレートファイルの変更

説明:「一括ユーザー登録」で使用する「テンプレートファイル」について、入退管理モード以外では「区分」がないテンプレートファイルをダウンロードするように変更しました。また、それに伴い、入退管理モード以外の環境では「区分がない」テンプレートファイル*で一括ユーザー登録ができるようにしました。

※区分があるテンプレートファイルでは正しく一括登録ができませんので、過去のテンプレートファイルを流用せず、v4.0 のテンプレートファイルをダウンロードしてご利用ください。

※その他注意事項については「一括登録データの作り方について」をご参照ください。

⑩【機能修正】UI:ユーザー情報編集「通行可能時間帯」の登録先デバイス表示の改善

説明:「ユーザー情報一覧・変更」のユーザー情報変更画面にて、「通行可能時間帯」で表示されるカメラを「指定人物が関連付いている(登録されている)カメラのみ」に変更を行いました。従来では、ログイン環境で登録されているカメラが全台表示されていました。



①【仕様改善】UI:作成ログインユーザー(グループ指定あり)の機能制限

説明:カメラグループを指定している*ログインユーザーの場合は、「ユーザー情報一覧・変更」の「ユーザーの編集や削除」と「カメラデータ移行・当て変え」ができないようにしました。

※カメラグループ指定がないログインユーザーについては、権限があれば操作可能です。



⑫【機能修正】UI:認証関連基本設定・更新の一部設定項目にバリデーション追加

説明:「端末設定」の「認証関連基本設定・更新」で設定できる「正常温度設定」について、下限値が上限値を上回る場合は登録できないように修正しました。

温度検知設定	正常温度設定(デフォルト:35.5~37.3)						
	35.5	•	~	37.3	•		

③【機能改善】UI:同時刻の PUSH 内容の登録許容

説明:カメラで認証を行った際に、同じカメラで同じ時刻で認証が走った場合でも、内容が異なる場合はログ登録を許容するように変更しました。

従来では、同じカメラで同じ認証時刻のログは1つのみの登録となっております。

⑭【機能改善】UI:AI カメラの対応

説明: AI カメラと facetCloud の連携について、「認証ログの反映」と「一部 API 連携」が可能となりました。使用できる WebUI 上の機能や、連携可能な API の詳細については「facet Cloud 操作マニュアル ver4.0(P70)」、「facetCloud_API 仕様書_ver4.0(P13)」をご参照ください。

※AI カメラとの通信を行わないクラウド内部の API については AI カメラでも利用可能です

⑮【機能改善】API:一部 API へ重複処理防止処理を追加

説明:一部の API において、短時間間隔で連続実行した場合に、正しく処理がされない事象を改善しました。

▼対象の API

- ・registPersonForCloud(personCode が重複登録となることがある問題改善)
- ・registPersonType(personType が重複登録となることがある問題を改善)
- ・deletePersonType(複数のレスポンスが削除成功として返ってくる事象を改善)
- ・toCloud (personCode が重複登録となることがある問題を改善)

⑯【機能追加】API:一部 API へ排他制御の追加

説明:一部の API において、排他制御処理を行うように変更しました。

▼対象の API

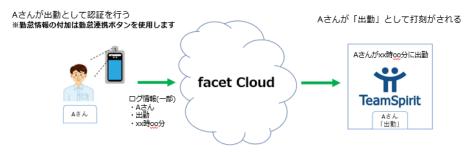
- capturePersonPicture
- · Sync

※上記の API は処理に時間がかかるもしくはデバイス側の挙動が伴う API のため、連続で実行する場合は、基本的には実行後のレスポンスが返却されてからの次の API の実行を行ってください。

⑪【機能追加】UI(オプション):TeamSpirit 連携機能の追加

※本項目はオプションメニューです。お問い合わせ・お申込みは、弊社営業担当までご連絡ください。 また、連携を行う際は「勤怠ボタン」を使用します。FaceFC をご購入の際に合わせてご確認ください。

説明: facetCloud を利用して TeamSpirit との連携が可能となりました。
facetCloud に接続されているカメラで認証した情報で、TeamSpirit への打刻を行うことが
可能です。



また、勤怠連携を行った際のログについても確認が可能で、連携時に失敗しても再連携を 行うこともできます。

この一覧に出ているデータについて 全て選択 / 全て解除								
	打刻日時	認識カメラ	ログ種別	ューザーID	氏名	勤務種別	詳細	
	2022/12/13 09:40:14	検証デバイス235	I01	0004	テストユーザー3	出勤	リアルタイムでの連携処理が完了しました。	
	2022/12/13 08:51:16	検証デバイス235	103	0007	テストユーザー 6	出勤	WebUIでの連携処理が完了しました。	
	2022/12/13 08:46:23	検証デバイス235	103	0012	テストユーザー11	出勤	WebUIでの連携処理が完了しました。	
	2022/12/13 08:39:24	検証デバイス235	I01	0011	テストユーザー10	出勤	リアルタイムでの連携処理が完了しました。	

連携するためのアカウント情報は WebUI 上から登録・変更が可能です。

TeamSpirit連携情報	連携条件	通行許可でなくても顔認証の結果で連携を行う	
	ユーザー名	testConnect@example.com	OAuth確認
	パスワード	••••••	保存

操作方法や機能の詳細については、「facetCloud オプション_v4.0」や「facet Cloud 操作マニュアル ver4.0」をご参照ください。