



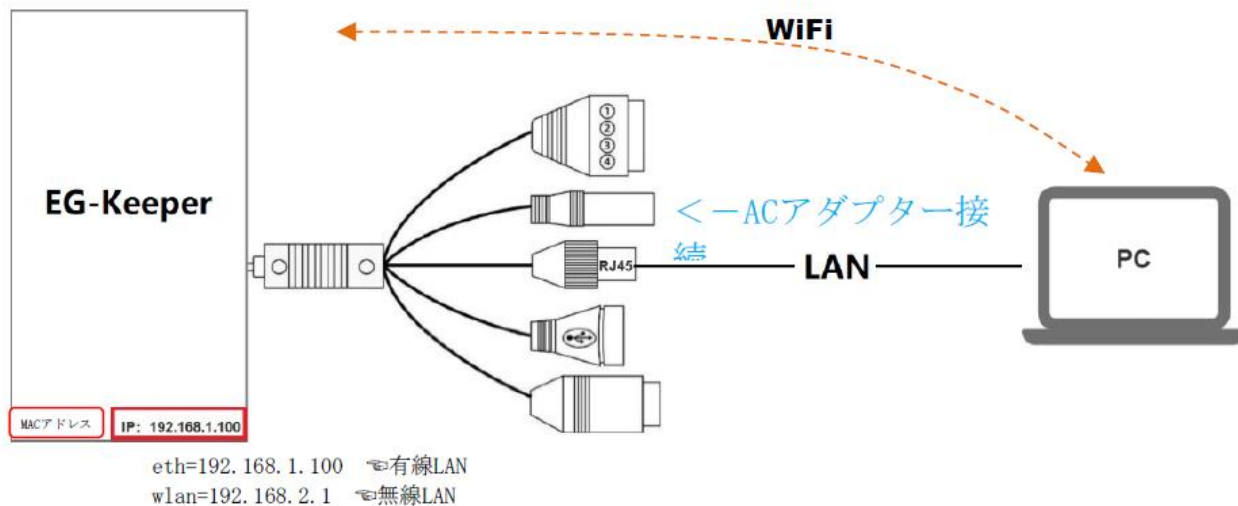
EG-KEEPER

顔写真リストの登録方法について

Ver. 0.1.0

株式会社ダブリューディーエス

EG-Keeperの電源をつけて接続する①



目的のEG-KeeperがWi-Fi、もしくは有線で接続されていること。

Wi-Fiの場合は、接続するのEG-KeeperのSSID：“EG-Keeper-(MACアドレス)”
を見つけて接続。パスワードは、“wds0123456789”になります。



Wi-Fiでの接続・補足①

Wi-Fiで接続する場合は、パソコンで接続するのはもちろん、スマホで接続して写真登録など行っています。スマホの場合は下記のような手順で接続操作を行ってください。

スマホの
Wi-Fi設定を
表示します



EG-Keeperの
SSIDをタップ
パスワードを入力



接続されますインターネット接続なし
で警告メッセージが表示される
かもしれません



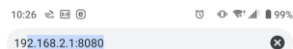
警告メッセージをタップ
下記のようなメッセージが表示され
たら、「はい」をタップ



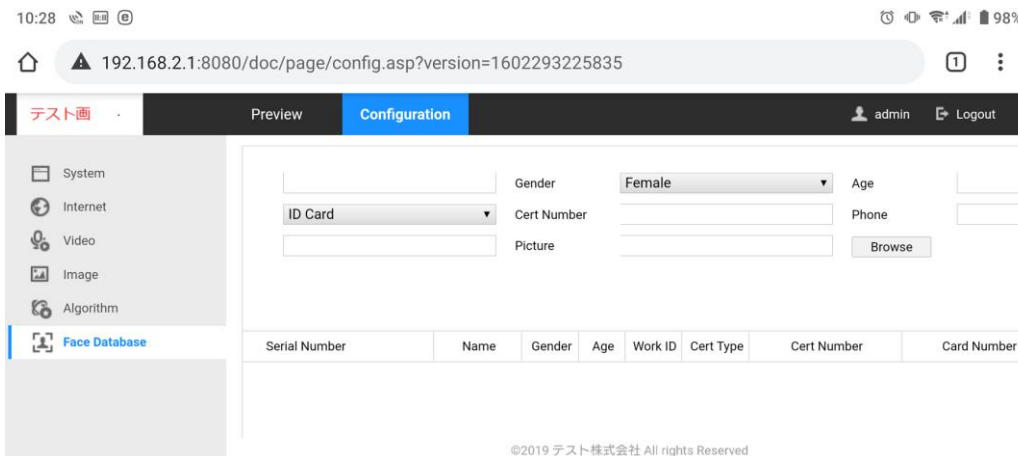
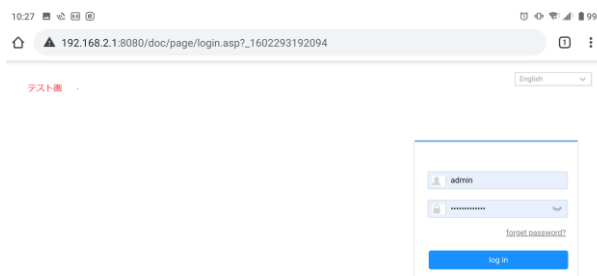
スマホの機種・OSの違いで警告メッセージなどが異なるかもしれませんが、インターネット接続なしの状態でも接続がキープされるように、警告メッセージに対応してください。

Wi-Fiでの接続・補足②

ブラウザを起動
アドレス部分に
192.168.2.1:8080
を入力します



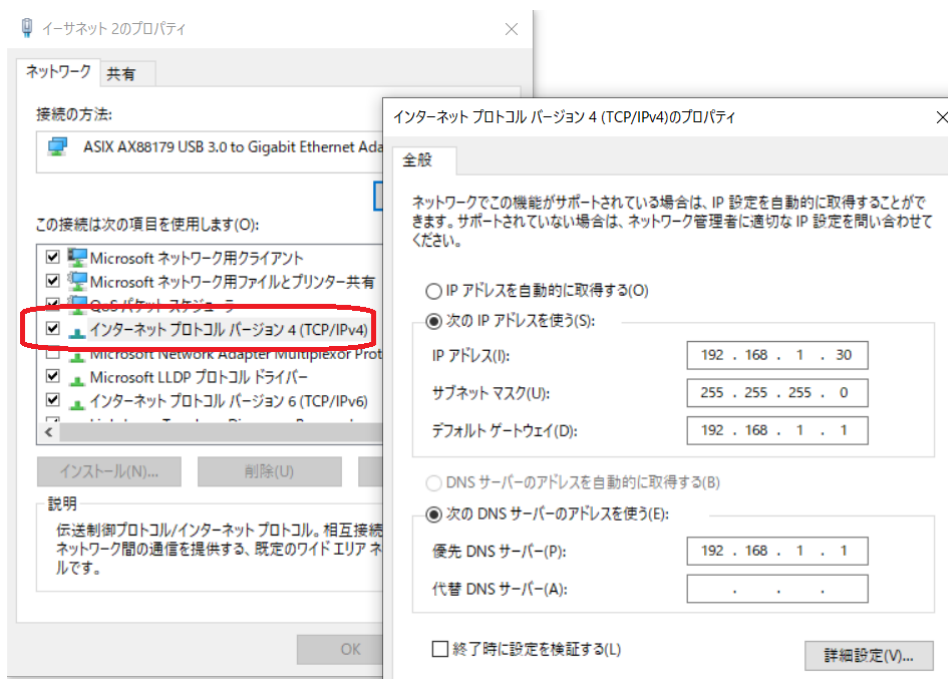
ログイン画面が表示されますので
User & Password を入力してログインして
ください。後は、パソコンでの操作と同様です



優先LANの場合は、イーサネットのアダプターの設定でインターネットプロトコル(TCP/IP4)のIP address等を設定しておきます。EG-Keeperの有線LANアダプターのIP addressは、192.168.1.100 になりますので同一セグメント上に存在するように設定していきます。下記の図を参考にしてください。IP addressが192.168.1.1と100以外で、2~254の間で設定してください。他は下記の設定してください。

サブネットマスク: 255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ: 192.168.1.1
優先DNS : 192.168.1.1

本体のアドレスを変更する場合は同一セグメントに設定してください。



有線LAN、またはWi-Fiで接続した後、専用のPCツール（管理ソフト）ではなく、“ブラウザ”で設定する時は、Wi-Fiの場合は、“192.168.2.1:8080”等、有線の場合は“192.168.1.100:8080”等のEG-Keeper本体画面左下に表示されるIPアドレスにアクセスして、設定画面を開きます

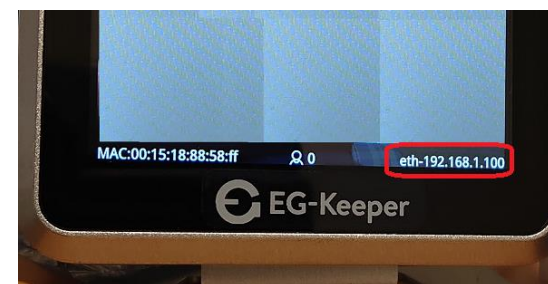
。

ブラウザで設定する場合、

User名は、admin

パスワードは admin123 (2020/10/13以降出荷分)

wds123-WDS123 (2020/10/13以前)

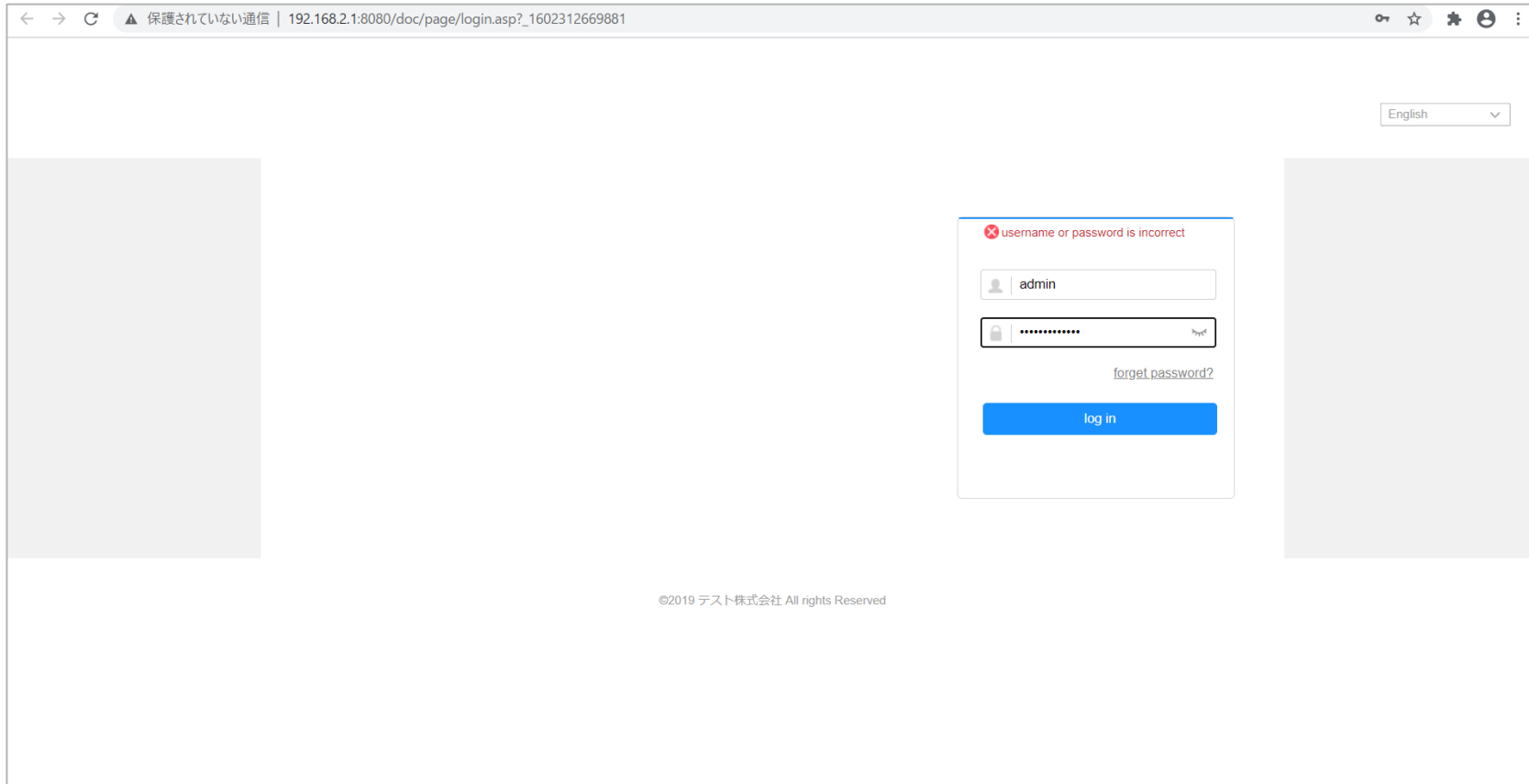


保護されていない通信 | 192.168.1.100:8080/doc/page/login.asp?_1601863929916

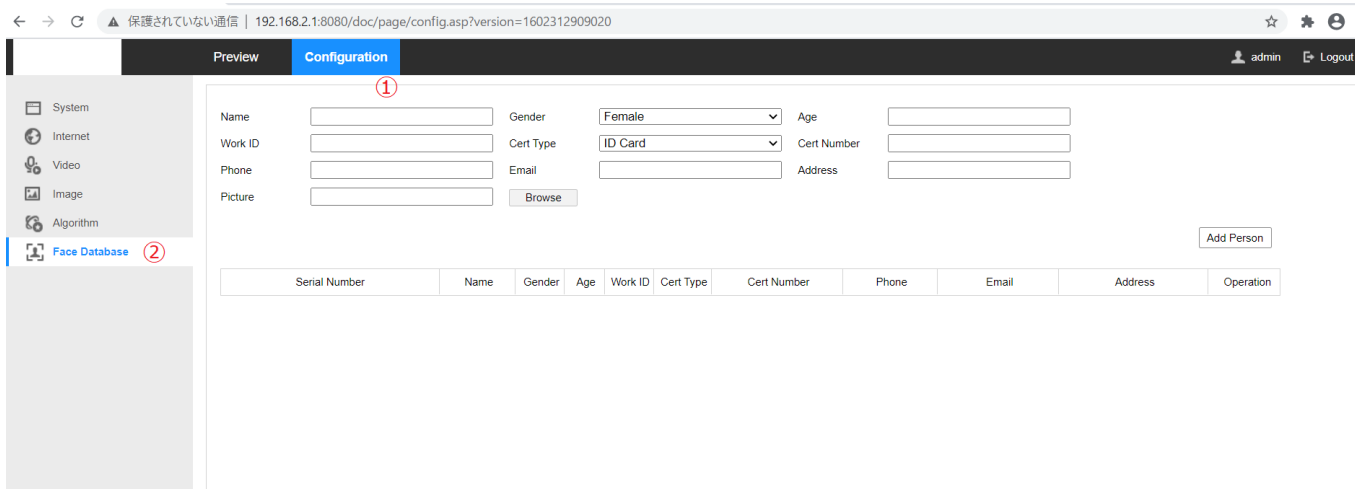
English ▾

[forget password?](#)

ブラウザを立ち上げ、アドレス部分(URL)に <http://192.168.2.1:8080> を入力してログイン画面を表示します。表示されたら、User :Admin Password: admin123 (2020/10/13以降出荷分) wds123-WDS123 (2020/10/13以前) でログインしてください



ログインしたら【Configuration】→【Face Database】で下記が表示されます。
ここで、一人ずつのデータを入力して Add Person で登録していきます
写真は、Browseで、パソコン/スマホに保存されている写真を指定してください

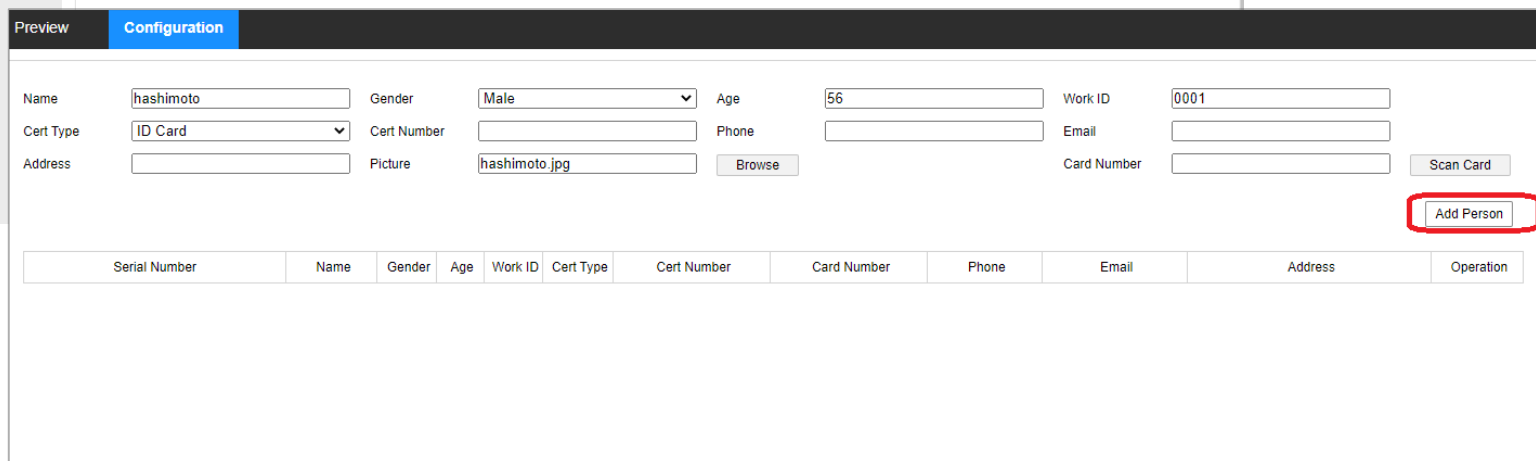


①

Name	<input type="text"/>	Gender	<input type="text" value="Female"/>	Age	<input type="text"/>	Work ID	<input type="text"/>	Cert Type	<input type="text" value="ID Card"/>	Cert Number	<input type="text"/>	Phone	<input type="text"/>	Email	<input type="text"/>	Address	<input type="text"/>	Picture	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse"/>	<input type="button" value="Add Person"/>
------	----------------------	--------	-------------------------------------	-----	----------------------	---------	----------------------	-----------	--------------------------------------	-------------	----------------------	-------	----------------------	-------	----------------------	---------	----------------------	---------	----------------------	---------------------------------------	---

Serial Number	Name	Gender	Age	Work ID	Cert Type	Cert Number	Phone	Email	Address	Operation
---------------	------	--------	-----	---------	-----------	-------------	-------	-------	---------	-----------

必須入力項目は
Name・Work ID・Picture
になります。





②

Name	<input type="text" value="hashimoto"/>	Gender	<input type="text" value="Male"/>	Age	<input type="text" value="56"/>	Work ID	<input type="text" value="0001"/>	Cert Type	<input type="text" value="ID Card"/>	Cert Number	<input type="text"/>	Phone	<input type="text"/>	Email	<input type="text"/>	Address	<input type="text"/>	Picture	<input type="text" value="hashimoto.jpg"/>	<input type="button" value="Browse"/>	<input type="button" value="Scan Card"/>	<input type="button" value="Add Person"/>
------	--	--------	-----------------------------------	-----	---------------------------------	---------	-----------------------------------	-----------	--------------------------------------	-------------	----------------------	-------	----------------------	-------	----------------------	---------	----------------------	---------	--	---------------------------------------	--	---

Serial Number	Name	Gender	Age	Work ID	Cert Type	Cert Number	Card Number	Phone	Email	Address	Operation
---------------	------	--------	-----	---------	-----------	-------------	-------------	-------	-------	---------	-----------

登録が完了すると下のようになります。登録されたデータを修正する場合はModify を、削除する場合はDelete 写真データの変更をする場合はModify Face それぞれ赤で囲んだ部分にあるアイコンをクリックしてください。Modify / Modify Faceに関しては、それぞれ画面が表示されますので、そこで修正していきます。

→   保護されていない通信 | 192.168.2.1:8080/doc/page/config.asp?version=1602312909020

Preview

Configuration




Name Gender Female Age Work ID

Cert Type ID Card Cert Number Phone Email

Address Picture Card Number

Serial Number	Name	Gender	Age	Work ID	Cert Type	Cert Number	Card Number	Phone	Email	Address	Operation
A89AC07493BF4C8D841B94CB4EDF2778	hashimoto	Male	56	0001	ID Card						<input type="button" value="Modify"/> <input type="button" value="Delete"/> <input type="button" value="Modify Face"/>

Head Page < 1 > Tail Page 1 Count / Page Total 1 Page 1 Count

-  Modify
-  Delete
-  Modify Face

Modify

Serial Number

Name

Gender Male

Age

Work ID

Cert Type ID Card

Cert Number

Card Number

Phone

Email


Address


Faces Manage

Serial Number

Name

Pictures Already Picture0

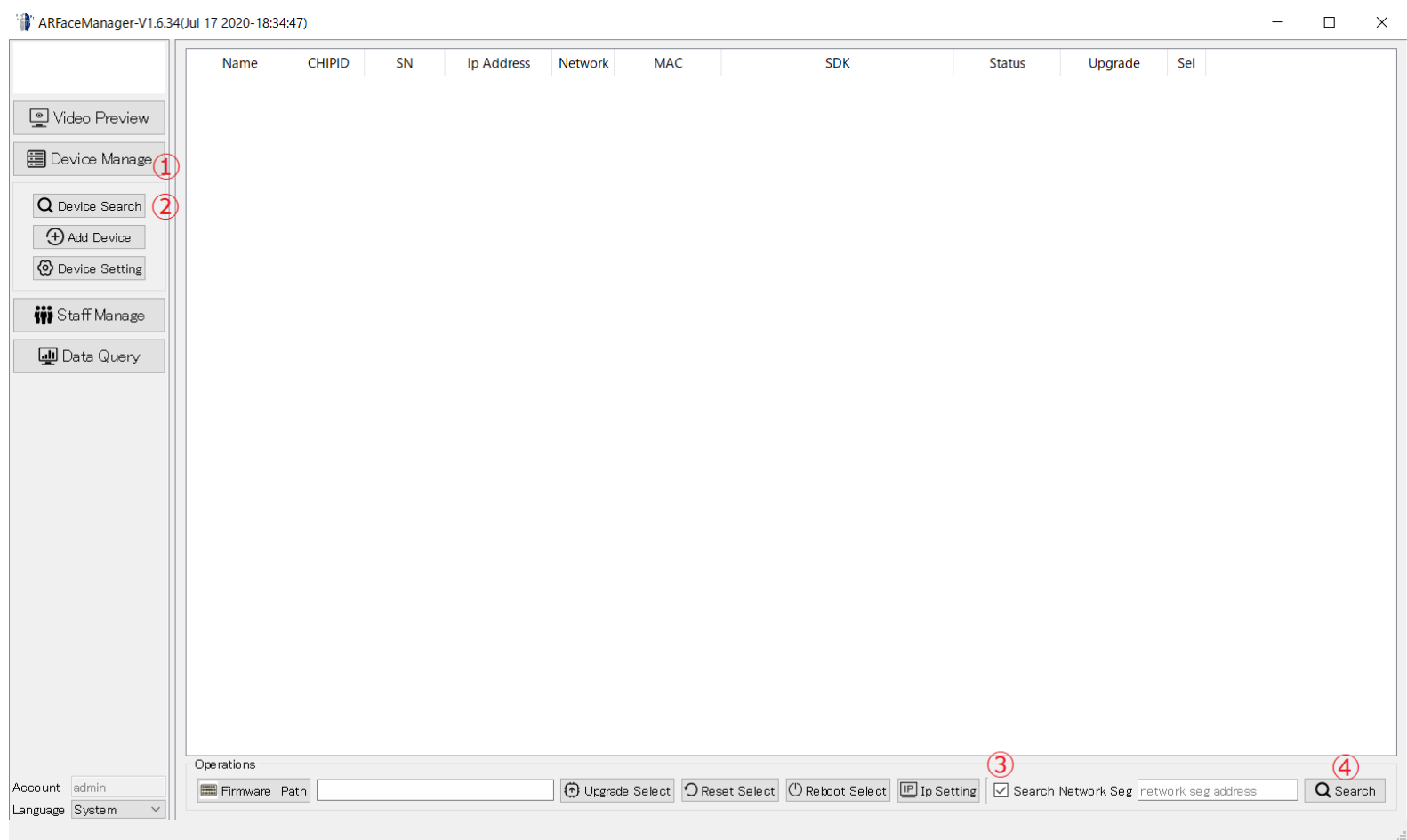




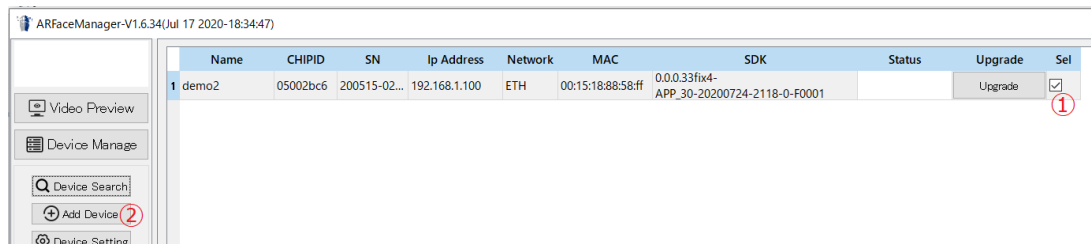
New Picture

Windows用の専用の管理ソフトウェア(ARFaceManager.exe)を実行します。

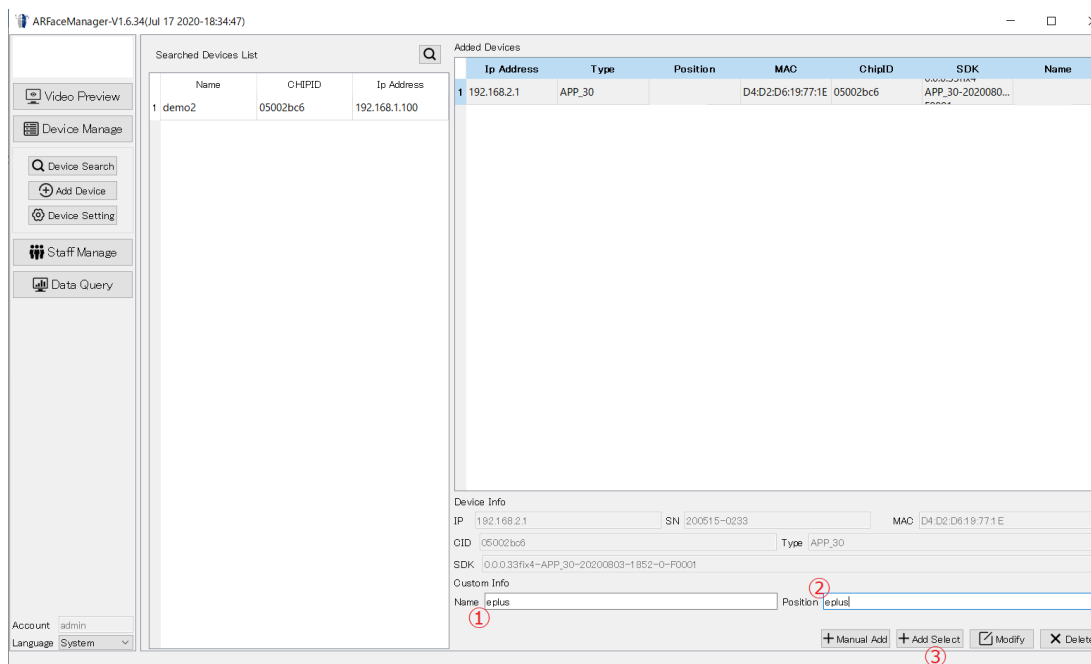
実行後【Device Manage】→【Device Search】→右下のSearch Network Segにチェック→【Search】



Searchの結果が表示されますので、LineのSelにチェックを入れて Add Device をクリックしてください。



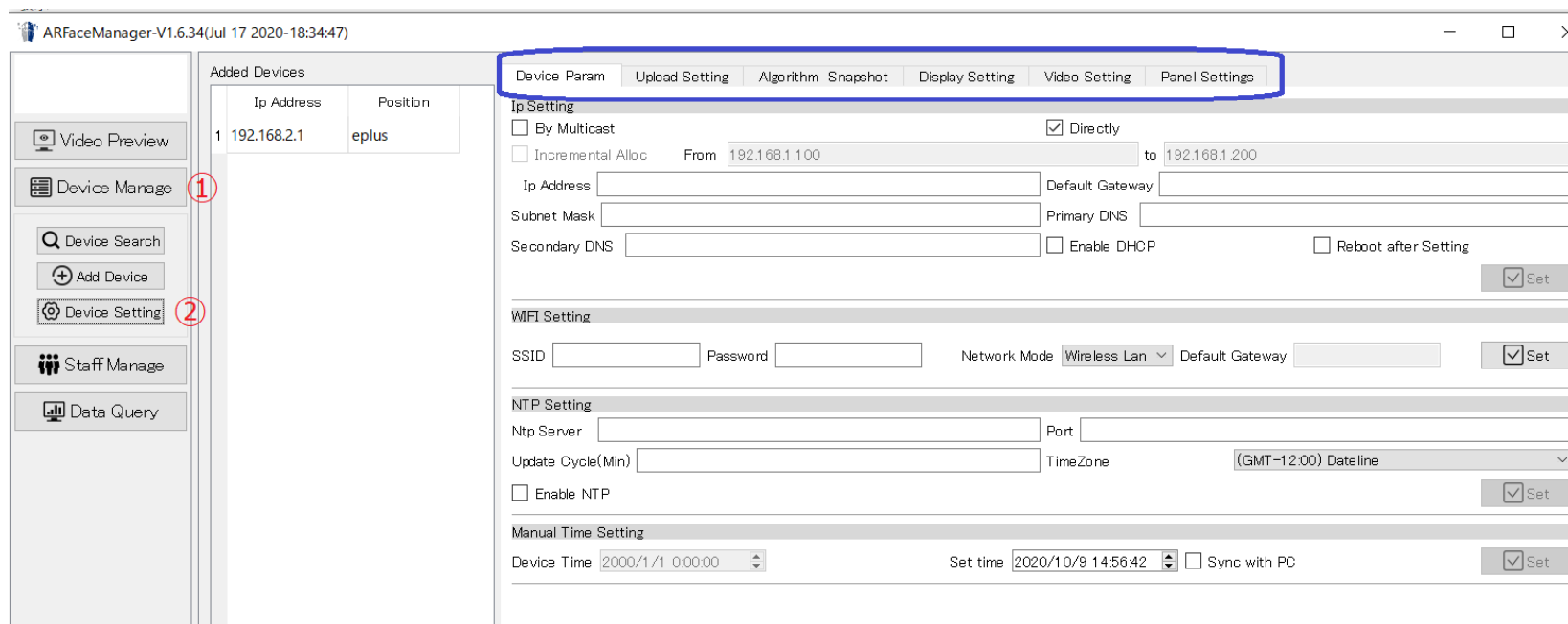
下記のように表示されましたら、Custom Info の【Name】に”eplus(何でもよい)”、【Position】に”e p l u s(何でもよい)”→【Add Select】を行います。これで、EG-Keeperの各種設定が行える状態になります。



【Device Manage】 → 【Device Setting】

アラート条件などの変更は下記のブルー部分に表示されるタブを選んで設定

※体温の上限設定は【Panel Setting】タブの【Upper Limit】の数字 など



The screenshot shows the ARFaceManager-V1.6.34 web interface. On the left sidebar, the 'Device Manage' button is circled in red with a '1' and the 'Device Setting' button is circled in red with a '2'. The main content area shows a table of 'Added Devices' with one entry: '1 | 192.168.2.1 | eplus'. Below the table, the 'Device Setting' page is displayed, with the tabs 'Device Param', 'Upload Setting', 'Algorithm Snapshot', 'Display Setting', 'Video Setting', and 'Panel Settings' highlighted in blue. The 'Device Param' tab is active, showing settings for IP, WiFi, NTP, and Manual Time. The 'Device Param' tab is circled in blue.

Id	Ip Address	Position
1	192.168.2.1	eplus

Device Param | Upload Setting | Algorithm Snapshot | Display Setting | Video Setting | Panel Settings

Ip Setting

By Multicast Directly

Incremental Alloc From 192.168.1.100 to 192.168.1.200

Ip Address Default Gateway

Subnet Mask Primary DNS

Secondary DNS Enable DHCP Reboot after Setting Set

WiFi Setting

SSID Password Network Mode Wireless Lan Default Gateway Set

NTP Setting

Ntp Server Port

Update Cycle(Min) TimeZone (GMT-12:00) Dateline

Enable NTP Set

Manual Time Setting

Device Time 2000/1/1 0:00:00 Set time 2020/10/9 14:56:42 Sync with PC Set

1件ずつ登録していきます①

【Staff Manage】 → 【Staff Info】 → 右下【+Add】
Excelファイルを指定して読み込みを行います。

The screenshot displays the ARFaceManager-V1.6.34 software interface. The title bar shows the version and date: ARFaceManager-V1.6.34(Jul 17 2020-18:34:47). The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar:** Contains navigation buttons for Video Preview, Device Manage, Staff Manage (circled with 1), Staff Info (circled with 2), Staff Sync, Staff Authority, Authority Group, and Data Query.
- Group Management Section:** Located at the top left of the main area, it includes a dropdown menu set to 'NoGroup', a 'Delete' button, an input field, and an 'Add' button.
- Group List Section:** Below the Group Management section, it shows a tree view with 'All' expanded and 'NoGroup' listed.
- Staff List Section:** A large table with columns: WorkId, Name, Age, Gender, Phone, Group, Addr, Mail, ID. The table is currently empty.
- Search and Filter Section:** Below the table, there are radio buttons for 'By Name' (selected) and 'By Id Key', a search input field, and 'Search' and 'Clear' buttons.
- Form Section:** Below the search section, there is a form with fields for Name, WorkId, ID, Age, Gender (set to 'male'), Group (set to 'NoGroup'), Phone, Addr, Mail, Card, Password, Auth Type (set to 'None'), Role (set to 'None'), and Remarks.
- Bottom Section:** Contains buttons for '+ Add', 'X Delete', 'Import form file', '+ Add' (circled with 3), 'Modify', and 'Delete'.

1件ずつ登録していきます②

個人のデータが入力できるようになりますので、必要なデータ(必須入力項目は、NameとWorkIDになります)を入力してください。写真は、写真欄の +Add をクリックして追加してください。

1件ずつ登録していきます③

個人のデータが入力できるようになりますので、必要なデータを入力してください

写真は、写真欄の +Add をクリックして追加してください。

すべて入力したら 最初にクリックしたブルーの部分をクリックするとその上部にウィンドウに追加されます

ARFaceManager-V1.6.34(Jul 17 2020-18:34:47)

Group Manage
NoGroup [X] Delete
[+] Add

Group List
Update Group Info
All
NoGroup

WorkId	Name	Age	Gender	Phone	Group	Addr	Mail	ID
1 0001	hashimoto2	35	male		NoGroup			#0001

By Name By Id Key [Search] [Clear]

1/1

Name hashimoto2 WorkId 0001 ID #0001
Age 35 Gender male Group NoGroup
Phone Mail Addr
Card Password Auth Type None
Role None Remarks

[+] Add [X] Delete [Import form file] [Add] [Modify] [Delete]

Excelファイルからの読み込み①

【Staff Manage】 → 【Staff Info】 → 右下【Import form file】
Excelファイルを指定して読み込みを行います。

ARFaceManager-V1.6.34(Jul 17 2020-18:34:47)

Group Manage
NoGroup

Group List
All
NoGroup

Staff(0)

WorkId	Name	Age	Gender	Phone	Group	Addr	Mail	ID
--------	------	-----	--------	-------	-------	------	------	----

By Name By Id Key

Name WorkId ID
Age Gender Group
Phone Mail Addr
Card Password Auth Type
Role Remarks

Account admin
Language System

Excelファイルからの読み込み②

読み込み後、登録者一覧表示が表示されます。

※この時各登録者をクリックすると顔写真が下に表示されることを確認してください

※顔写真が表示されない場合は、Excelの j p g ファイルのフルパスを間違えている

The screenshot displays the ARFaceManager V1.6.34 interface. The main window shows a 'Staff(3)' list with columns: WorkId, Name, Age, Gender, Phone, Group, Addr, Mail, ID. The data is as follows:

WorkId	Name	Age	Gender	Phone	Group	Addr	Mail	ID
1 0001	suzuki		female					
2 0002	tanaka		female					
3 0003	hashimoto		female					

The interface also includes a 'Group Manage' section with 'NoGroup' selected, and a 'Group List' showing 'All' and 'NoGroup'. Below the main window, an Excel spreadsheet is open, showing the same staff data. The 'Addr' column contains the full file paths for the photos, which are highlighted with a red box:

NUMBER	Name	Gender	Age	ID	Addr	The full path of the picture on the	phone	GROUP	Mail
	suzuki	FEMALE				C:\work\ysuzuki.jpg			
	tanaka	MALE				C:\work\ktanaka.jpg			
	hashimoto	MALE				C:\work\khashimoto.jpg			

The ARFaceManager interface also shows a detailed view of the selected staff member (hashimoto) with fields for Name, Age, Gender, Phone, Card, Role, and a photo preview.

Excelファイルからの読み込み③

【Staff Sync】 → 上のAdded devicesから、登録したいEG-Keeperを選ぶ
右側中央【Data Async】 → Device Staffにチェック → 【Read Staff Info】
※すでにEG-Keeperに登録されている人のリストが表示されます

ARFaceManager-V1.6.34(Jul 17 2020-18:34:47)

Added devices

Ip Address	Type	Position
1 192.168.2.1	APP_30	eplus

Staff Sync Black/White List Setting

Staff(0) Key By Name By Id

World	Name	Age	Gender	Phone	Group	Addr	Mail	ID
-------	------	-----	--------	-------	-------	------	------	----

Data Async

Device Staff show All Diff Sync to dev Sync to Local

Information

Name	<input type="text"/>	WorldId	<input type="text"/>	ID	<input type="text"/>
Age	<input type="text"/>	Gender	<input type="text"/>	Group	<input type="text"/>
Phone	<input type="text"/>	Mail	<input type="text"/>	Addr	<input type="text"/>
Remarks	<input type="text"/>				

Account admin

Language System

Excelファイルからの読み込み④

【Staff Sync】 → 上のAdded devicesから、登録したいEG-Keeperを選ぶ
右側中央【Data Async】 → Device Staffにチェック → 【Read Staff Info】
※すでにEG-Keeperに登録されている人のリストが表示されます

ARFaceManager-V1.6.34(Jul 17 2020-18:34:47)

Added devices

Ip Address	Type	Position
1 192.168.2.1	APP_30	eplus

Staff Sync Black/White List Setting

Staff(0) Key By Name By Id

World	Name	Age	Gender	Phone	Group	Addr	Mail	ID
-------	------	-----	--------	-------	-------	------	------	----

Data Async

Device Staff show All Diff Sync to dev Sync to Local

Information

Name	<input type="text"/>	WorldId	<input type="text"/>	ID	<input type="text"/>
Age	<input type="text"/>	Gender	<input type="text"/>	Group	<input type="text"/>
Phone	<input type="text"/>	Mail	<input type="text"/>	Addr	<input type="text"/>
Remarks	<input type="text"/>				

Account admin
Language System

Excelファイルからの読み込み⑤

Read staff Infoの結果は下記のようになります。既に登録されていたものが表示されます。

The screenshot shows the ARFaceManager-V1.6.34 interface. On the left is a sidebar with navigation options: Video Preview, Device Manage, Staff Manage, Staff Info, Staff Sync, Staff Authority, Authority Group, and Data Query. The main area is divided into several sections:

- Added devices:** A table with columns Ip Address, Type, and Position. It contains one entry: 1 192.168.1.100 APP_30 eplus.
- Staff Sync:** A section with a search bar (Key) and radio buttons for 'By Name' (selected) and 'By Id'. It includes a 'Search' button and a 'Clear' button.
- Staff(1):** A table with columns WorkId, Name, Age, Gender, Phone, Group, Addr, Mail, and ID. The first row is highlighted with a red border and contains: 1 0001 hashimoto2 60 male.
- Data Async:** A section with checkboxes for 'Device Staff' (checked), 'show All Diff', 'Sync to dev', and 'Sync to Local'. It includes buttons for 'Read Staff Info', 'Compare', 'Sync to Dev', 'Sync To Local', and 'Clear Faces'.
- Information:** A form with input fields for Name, WorkId, ID, Age, Gender, Group, Phone, Mail, Addr, and Remarks. It includes 'Add' and 'Delete' buttons.

At the bottom left, there are fields for 'Account' (admin) and 'Language' (System). At the bottom right, there are buttons for '+ Add Staff Manully', 'Modify', and 'Delete'.

Excelファイルからの読み込み⑥

【Staff Sync】 → 上の Added devices から、登録したい EG-Keeper を選ぶ
右側中央 【Data Async】 → show All Diff にチェック → 【Compare】
※ 管理アプリで読み込んだリストとの差分が黄色で表示されます

The screenshot shows the ARFaceManager-V1.6.34 interface. On the left is a sidebar with navigation options: Video Preview, Device Manage, Staff Manage, Staff Info, Staff Sync (1), Staff Authority, Authority Group, and Data Query. The main area is divided into several sections:

- Added devices:** A table with columns Ip Address, Type, and Position. It contains one entry: 1 | 192.168.1.100 | APP_30 eplus (2).
- Staff Sync:** Includes a search bar with 'Key' and radio buttons for 'By Name' (selected) and 'By Id'. A 'Search' button and a 'Clear' button are also present.
- Data Async:** Contains checkboxes for 'Device Staff', 'show All Diff' (3), 'Sync to dev', and 'Sync to Local'. Below these are buttons for 'Read Staff Info', 'Compare' (4), 'Sync to Dev', 'Sync To Local', and 'Clear Faces'.
- Information:** A form with fields for Name, WorldId, ID, Age, Gender, Group, Phone, Mail, Addr, and Remarks. At the bottom are 'Add' and 'Delete' buttons.

At the bottom left, there are fields for 'Account' (admin) and 'Language' (System). At the bottom right, there are buttons for '+ Add Staff Manually', 'Modify', and 'Delete'.

Excelファイルからの読み込み⑦

差分の表示結果は下記のようになります。緑の部分は、既に登録されていたものになります。黄色は、今回、Excelファイルで読み込んだデータになります。

ARFaceManager-V1.6.34(Jul 17 2020-18:34:47)

Added devices

Ip Address	Type	Position
1 192.168.1.100	APP_30	eplus

Staff Sync Black/White List Setting

Staff(1) Key By Name By Id Search

WorkId	Name	Age	Gender	Phone	Group	Addr	Mail	ID
1 0001	hashimoto2	60	male					
2 0002	suzuki		female					
3 0003	tanaka		female					
4 0004	hashimoto		female					

Data Async

Device Staff show All Diff Sync to dev Sync to Local

Information

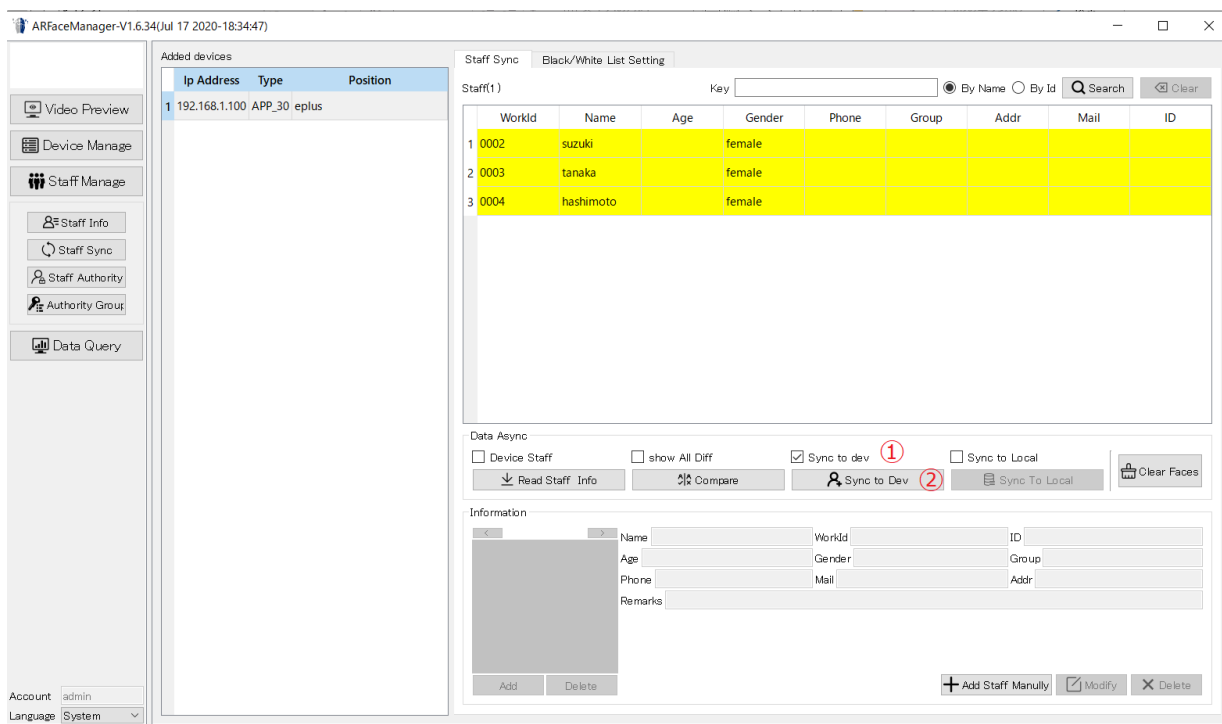
Name WorkId ID
Age Gender Group
Phone Mail Addr
Remarks

192.168.1.100: [1] unregistered record, [0] records sync up to local database

Excelファイルからの読み込み⑧

差分を確認したら、 Sync to devにチェックをいれると、すでに登録されていたデータが消え、今回読み込んだ差分データのみが表示されます。。

この状態で Sync to devをクリックします。



※EG-Keeperが顔写真の特徴点をひとりずつ解析して登録されます

※EG-keeperに差分が登録されると5人ずつ緑色にリストが変わる（1人2秒程度かかります）

（したがって、1000人で30分程度かかります）

※この時、NGの顔リストがあると赤色で表示されるので、後で写真を修正するなどして登録し直します

Excelファイルからの読み込み⑨

Sync to devをクリックした結果、エラーデータがなければ、正常に登録され下記のようにになります。

The screenshot shows the ARFaceManager-V1.6.34 interface. On the left is a sidebar with navigation buttons: Video Preview, Device Manage, Staff Manage, Staff Info, Staff Sync, Staff Authority, Authority Group, and Data Query. The main window has tabs for Staff Sync and Black/White List Setting. The Staff Sync tab is active, showing a table of staff members. A dialog box titled 'Importing Result' is overlaid on the table, displaying the message: 'Device[192.168.1.100] : [3] records, [0] failed'. Below the table, there are checkboxes for 'Device Staff', 'show All Diff', 'Sync to dev' (checked), and 'Sync to Local'. There are also buttons for 'Read Staff Info', 'Compare', 'Import unregistered staff', 'Sync To Local', and 'Clear Faces'. At the bottom, there is an 'Information' section with input fields for Name, WorkId, ID, Age, Gender, Group, Phone, Mail, Addr, and Remarks, along with 'Add' and 'Delete' buttons. The bottom right corner has buttons for '+ Add Staff Manully', 'Modify', and 'Delete'.

Register	WorkId	Name	Age	Gender	Phone	Group	Addr	Mail	ID
1	0	0002	suzuki		female				
2	0	0003	tanaka		female				
3	0	0004	hashimoto		female				

Importing Result

Device[192.168.1.100] : [3] records, [0] failed

OK

Excelファイルからの読み込み⑩

□Sync to Localにチェックすると※EG-Keeperにあって、管理アプリ側にはないリストが下記のように灰色で表示されます。

【Sync To Local】をクリックして灰色で表示されていたデータが消えれば、管理アプリ側に読み込み完了です。

The screenshot shows the ARFaceManager V1.6.34 interface. On the left is a sidebar with navigation options: Video Preview, Device Manage, Staff Manage, Staff Info, Staff Sync, Staff Authority, Authority Group, and Data Query. The main area is divided into several sections:

- Added devices:** A table with columns Ip Address, Type, and Position. It contains one entry: 192.168.1.100, APP_30, eplus.
- Staff Sync:** Includes a search bar, radio buttons for 'By Name' (selected) and 'By Id', and a search button.
- Staff List:** A table with columns Workid, Name, Age, Gender, Phone, Group, Addr, Mail, and ID. It contains one entry: 1, C001, hashimoto2, 60, male.
- Data Async:** Contains checkboxes for 'Device Staff', 'show All Diff', 'Sync to dev', and 'Sync to Local' (checked and circled in red with '1'). Below these are buttons for 'Read Staff Info', 'Compare', 'Import unregistered staff', 'Sync To Local' (circled in red with '2'), and 'Clear Faces'.
- Information:** A form with input fields for Name, Workid, ID, Age, Gender, Group, Phone, Mail, Addr, and Remarks. It also has 'Add' and 'Delete' buttons.

At the bottom left, the account is 'admin' and the language is 'System'. At the bottom right, there are buttons for '+ Add Staff Manually', 'Modify', and 'Delete'.

ホワイトリストの登録①

”認証OK”の信号を出す人をホワイトリストに登録します。

※ホワイトリストに登録しないと”認証OK”にならないので注意してください。

【Staff Manage】 → 【Staff Sync】 の上の【Black/White List Setting】 タブを選択してください。

The screenshot shows the ARFaceManager V1.6.34 interface. On the left sidebar, the 'Staff Manage' menu item is circled with a red '1'. Below it, the 'Staff Sync' menu item is circled with a red '2'. The main content area is titled 'Staff Sync' and has a sub-tab 'Black/White List Setting' circled with a red '3'. Below this tab, there is a search bar with a 'Key' field and radio buttons for 'By Name' (selected), 'By Id', and 'By Group'. A 'Search' button and a 'Clear' button are also present. Below the search bar is a table with the following data:

	WorkId	Name	Age	Gender	Phone	Group	ID
1	0001	hashimoto2	60	male			
2	0002	suzuki		female			
3	0003	tanaka		female			
4	0004	hashimoto		female			

Below the table are two sections: 'BlackList' and 'WhiteList'. Each section has a table with columns 'WorkId', 'Name', 'Age', and 'Gender'. Below each table are buttons for 'Delete' and 'Add BlackList' (or 'Add WhiteList'). At the bottom of the interface, there are buttons for 'Read List' and 'Upload List'. The top left of the window shows the title 'ARFaceManager-V1.6.34(Jul 17 2020-18:34:47)'. The bottom left shows 'Account: admin' and 'Language: System'.

連続したデータを選択する場合は、Shift Keyを押しながら最初と最後のラインを選択してください
連続したデータでなく、いくつか選択する場合は、Ctrl Keyを押したまま、いくつか選択してください

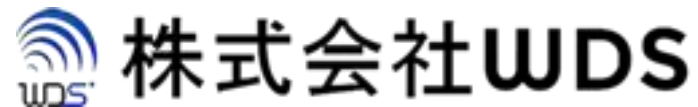
ホワイトリストの登録②

White List に登録したい人をStaff欄より選択して、右下の【Add WhiteList】 White List欄に表示されるようになります。選択が終了しましたら、中央下の【Upload List】をクリックするとEG-Keeperに登録されます。
※uploadが完了すると左下に一瞬”List upload complete”と表示されます。

The screenshot shows the ARFaceManager-V1.6.34 interface. On the left is a sidebar with navigation options: Video Preview, Device Manage, Staff Manage, Staff Info, Staff Sync, Staff Authority, Authority Group, and Data Query. The main area is divided into several sections:

- Added devices:** A table with columns Ip Address, Type, and Position. It contains one entry: 192.168.1.100, APP_30, eplus.
- Staff Sync / Black/White List Setting:** A section with a search bar and radio buttons for selection criteria: By Name (selected), By Id, and By Group. Below is a table of staff members.
- Staff Table:** A table with columns WorkId, Name, Age, Gender, Phone, Group, and ID. It contains four entries. The first entry (1, 0001, hashimoto2, 60, male) is highlighted in blue and has a red circle '1' next to its WorkId. A red arrow points from this row to the WhiteList table.
- BlackList Table:** A table with columns WorkId, Name, Age, and Gender. It is currently empty.
- WhiteList Table:** A table with columns WorkId, Name, Age, and Gender. It contains one entry (1, 0001, hashimoto2, 60, male) which is highlighted with a blue box. A red circle '2' is next to the 'Add WhiteList' button below it.
- Buttons:** At the bottom, there are buttons for 'Read List', 'Upload List' (with a red circle '3' next to it), 'Delete', and 'Add BlackList'.

Account: admin
Language: System



株式会社WDS(ダブリューディーエス)

〒116-0013

東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー504号

メールアドレス: info@wd-s.com