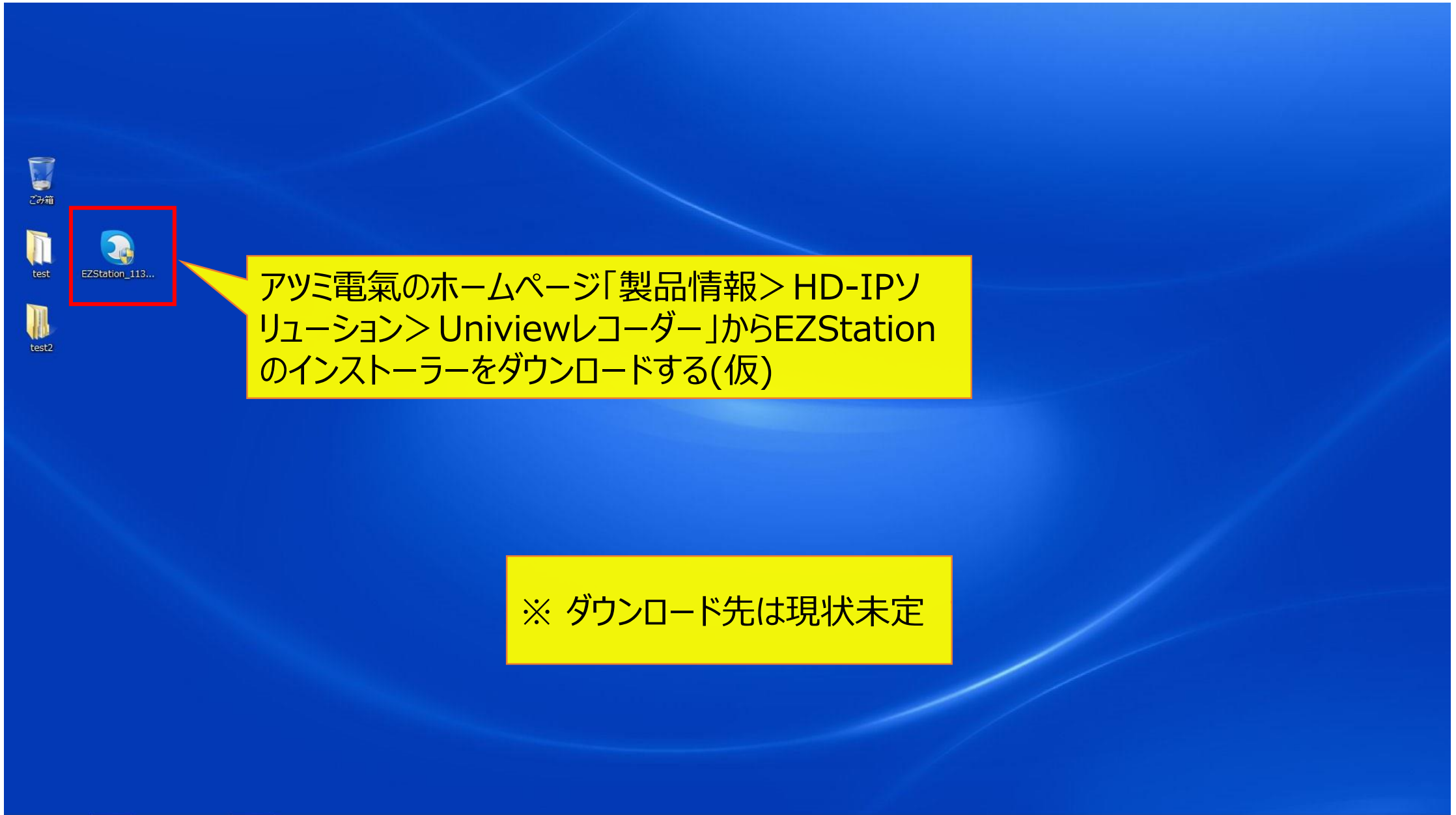


遠隔接続の手順 EZStation (PC)

この手順書は、Uniview製ネットワークレコーダに専用ソフトEZStationから接続する手順を説明します

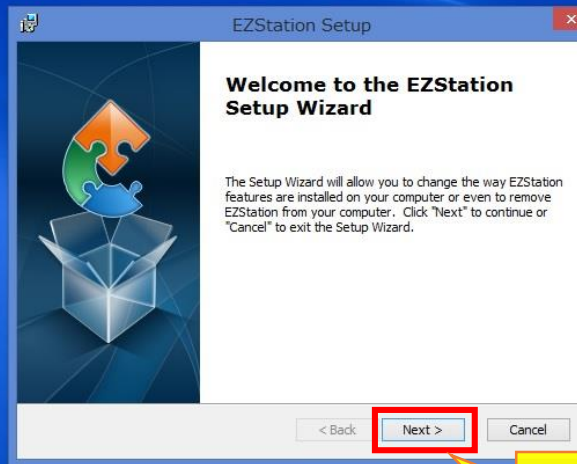
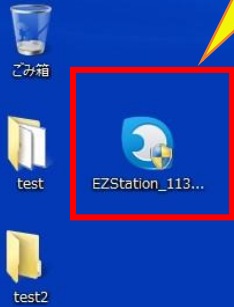
- ※ レコーダーのネットワーク設定は予め別資料「**ネットワーク設定手順**」を参考にして設定しておいてください。
- ※ 「EZDDNS」を使用してインターネットから接続する場合は、事前にレコーダーをEZDDNSに登録する必要があります。

1.EZStationのダウンロード



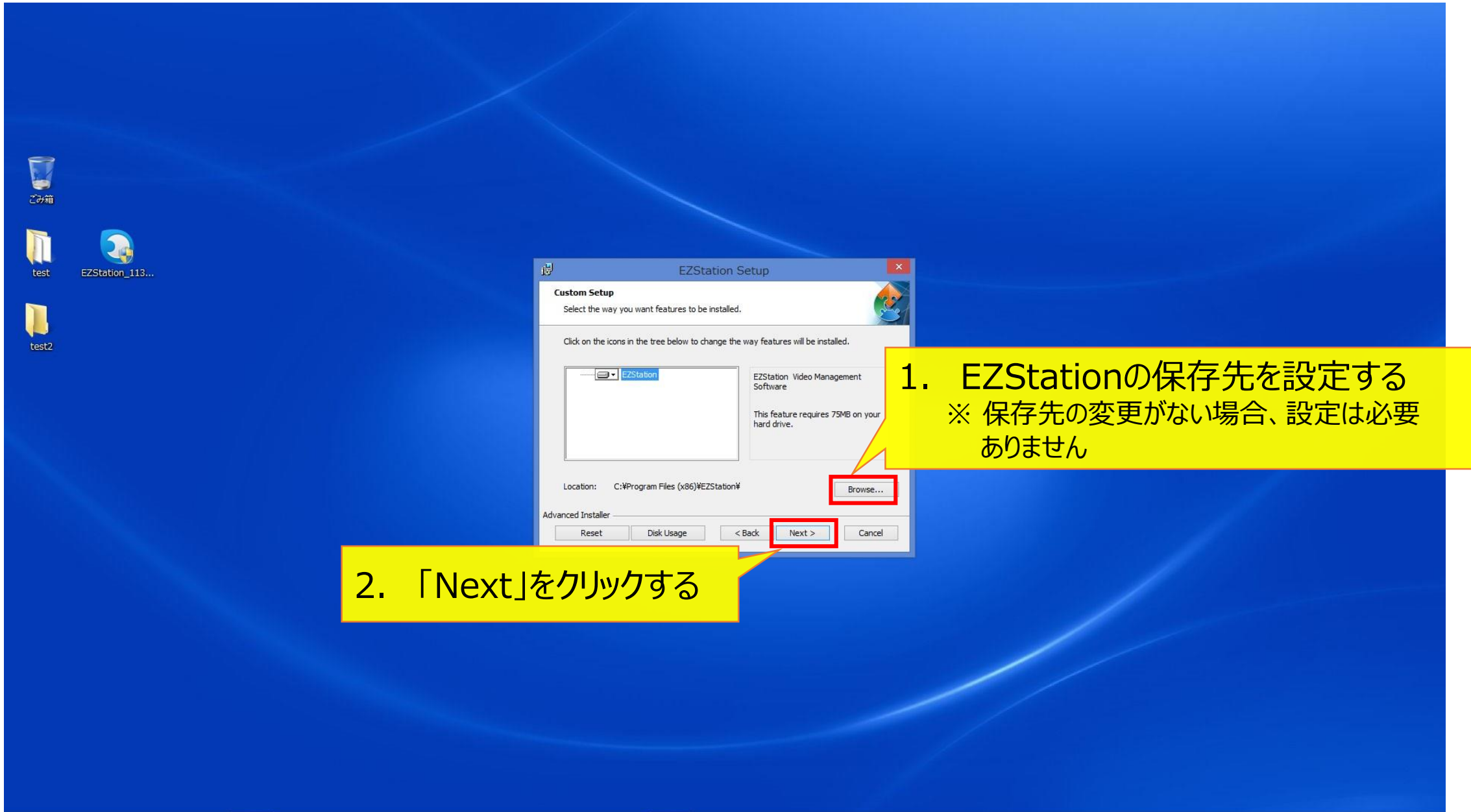
2-1.EZStationのインストール1

1. EZStationのインストーラーを起動する



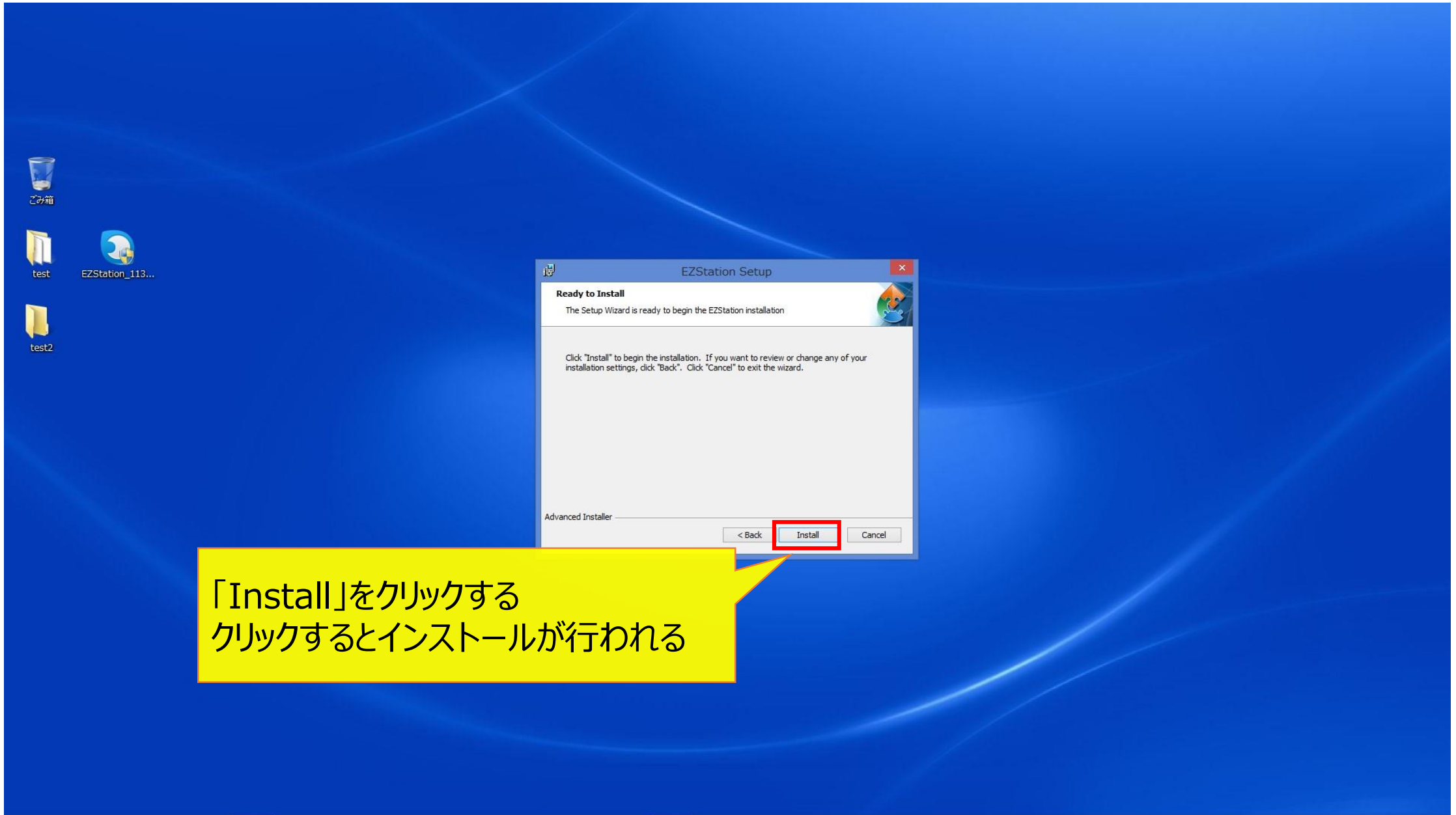
2. セットアップ画面起動後、「Next」をクリックする

2-2.EZStationのインストール2



2-3.EZStationのインストール3

5



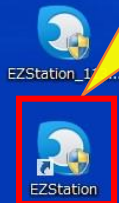
2-4.EZStationのインストール4



インストール完了後、「Finish」をクリックするとセットアップ画面を終了する

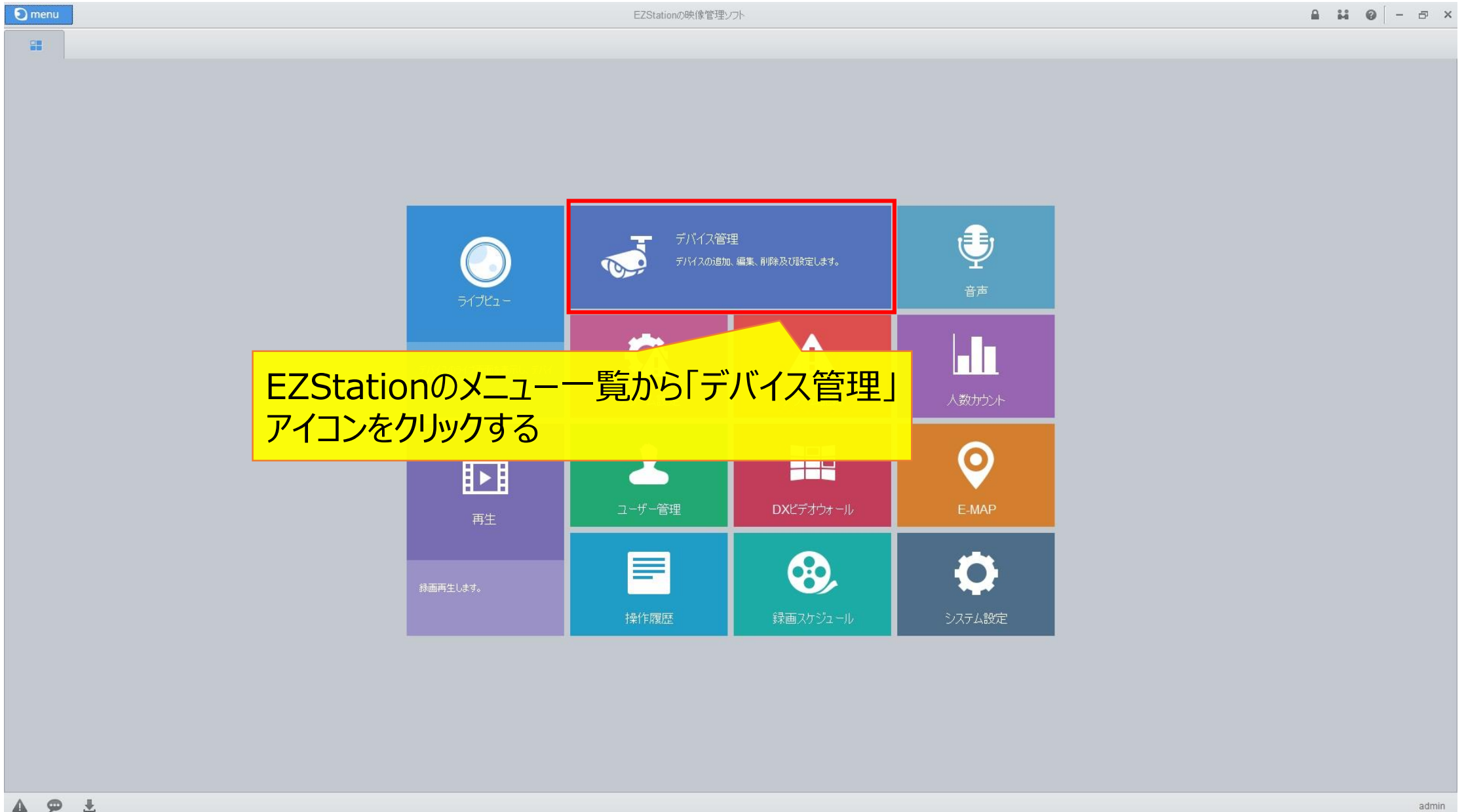
3.ログイン画面でのユーザー情報入力

1. インストール後、EZStationを起動する



2. EZStationに登録しているユーザー名、パスワードを入力後、「ログイン」ボタンをクリックする
※ 初期ユーザー名 : admin 初期パスワード : 123456

4. 接続先デバイス画面の表示



5.レコーダーの登録

この画面で、遠隔接続を行うレコーダの登録が可能です

- LAN上にないレコーダーの登録(P.10)
- LAN上にあるレコーダーの登録(P.13)

次ページ以降に上記の登録方法をそれぞれ説明します

5-1.LAN上にはないレコーダーの登録1

menu EZStationの映像管理ソフト

デバイス管理

デバイス グループ

エンコーディングデバイス
デコーディングデバイス
クラウドデバイス
ネットワークキーボード

デバイスデバイス管理(0) **追加** 編集 削除 設定

デバイス名称 IP アドレス 型番 タイプ 状態

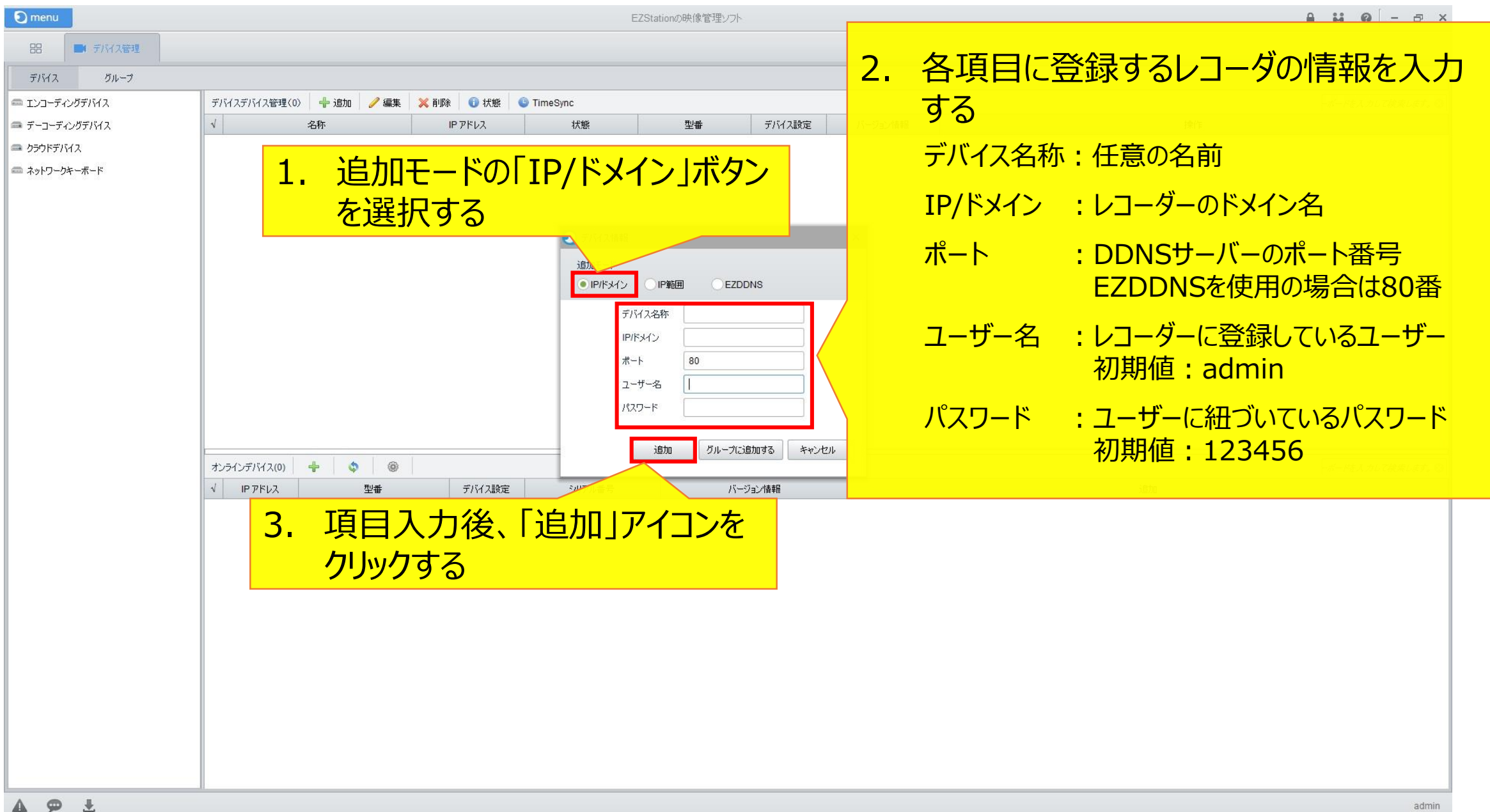
画面上部の「追加」アイコンをクリックする

オンラインデバイス(0) + 型番 シリアル番号 バージョン情報 追加

IP アドレス 型番 デバイス設定 シリアル番号 バージョン情報 追加

admin

5-2.LAN上にはないレコーダーの登録2



1. 追加モードの「IP/ドメイン」ボタンを選択する

2. 各項目に登録するレコーダの情報を入力する

- デバイス名称：任意の名前
- IP/ドメイン：レコーダーのドメイン名
- ポート：DDNSサーバーのポート番号
EZDDNSを使用の場合は80番
- ユーザー名：レコーダーに登録しているユーザー
初期値：admin
- パスワード：ユーザーに紐づいているパスワード
初期値：123456

3. 項目入力後、「追加」アイコンをクリックする

5-3.LAN上にはないレコーダーの登録3

The screenshot shows the 'EZStationの映像管理ソフト' (EZStation Video Management Software) interface. The 'デバイス管理' (Device Management) tab is active. On the left, there is a sidebar with categories: 'エンコーディングデバイス' (Encoding Device), 'デコーディングデバイス' (Decoding Device), 'クラウドデバイス' (Cloud Device), and 'ネットワークキーボード' (Network Keyboard). The main area displays a table of registered devices. A red box highlights the first entry, which is a recorder not on the LAN.

✓	名称	IP アドレス	状態	型番	デバイス設定	バージョン情報	操作
<input type="checkbox"/>	NVR304-16E-B	en.ezcloud.uniview.com/ test-atsumi	オンライン	NVR304-16E-B		B3123P35C06610	

「デバイス管理」画面に登録したレコーダーが表示される

At the bottom, there is a section for 'オンラインデバイス(0)' (Online Devices (0)), which is currently empty.

5-4.LAN上にあるレコーダーの登録1

The screenshot shows the EZStation software interface. The top menu bar includes 'menu' and 'EZStationの映像管理ソフト'. The left sidebar has 'デバイス管理' (Device Management) selected. The main area is divided into 'デバイス' (Devices) and 'グループ' (Groups) tabs. The 'デバイス' tab shows a table of devices. The 'オンラインデバイス(1)' (Online Devices (1)) section at the bottom is highlighted with a red box, containing the following table:

✓	IP アドレス	型番	デバイス設定	シリアル番号	バージョン情報	追加
<input type="checkbox"/>	192.168.15.80	NVR304-16E-B		210235T92C3189000018	B3123P35C06610	(いいえ)

A yellow callout box with a red border points to the 'オンラインデバイス' table. It contains the following text:

画面下部の「オンラインデバイス」から登録するレコーダーにチェックを入れる
※ LAN上にレコーダーが存在する場合、自動的にそのレコーダーが表示される

5-5.LAN上にあるレコーダーの登録2

1. 「+」アイコンをクリックする

2. 表示されるメニューから「追加」をクリックする

デバイス管理(0) + 追加 編集 削除 状態 TimeSync





✓	名称	IP アドレス	状態	型番	デバイス設定	バージョン情報	操作
---	----	---------	----	----	--------	---------	----

オンラインデバイス(1) + 追加 削除 設定

✓	IP アドレス	追加	デバイス設定	シリアル番号	バージョン情報	追加
✓	192.168.15.80	グループに追加する				

5-6.LAN上にあるレコーダーの登録3

The screenshot shows the 'EZStationの映像管理ソフト' (EZStation's Image Management Software) interface. The 'デバイス管理' (Device Management) tab is active. On the left, there is a sidebar with categories: 'エンコーディングデバイス' (Encoding Device), 'デコーディングデバイス' (Decoding Device), 'クラウドデバイス' (Cloud Device), and 'ネットワークキーボード' (Network Keyboard). The main area displays a table of registered devices. A red box highlights the first row of the table, which contains the following data:

名称	IP アドレス	状態	型番	デバイス設定	バージョン情報	操作
NVR304-16E-B_192.168.15.80	192.168.15.80	オンライン	NVR304-16E-B		B3123P35C06610	   

A yellow callout box with a red border contains the following text:

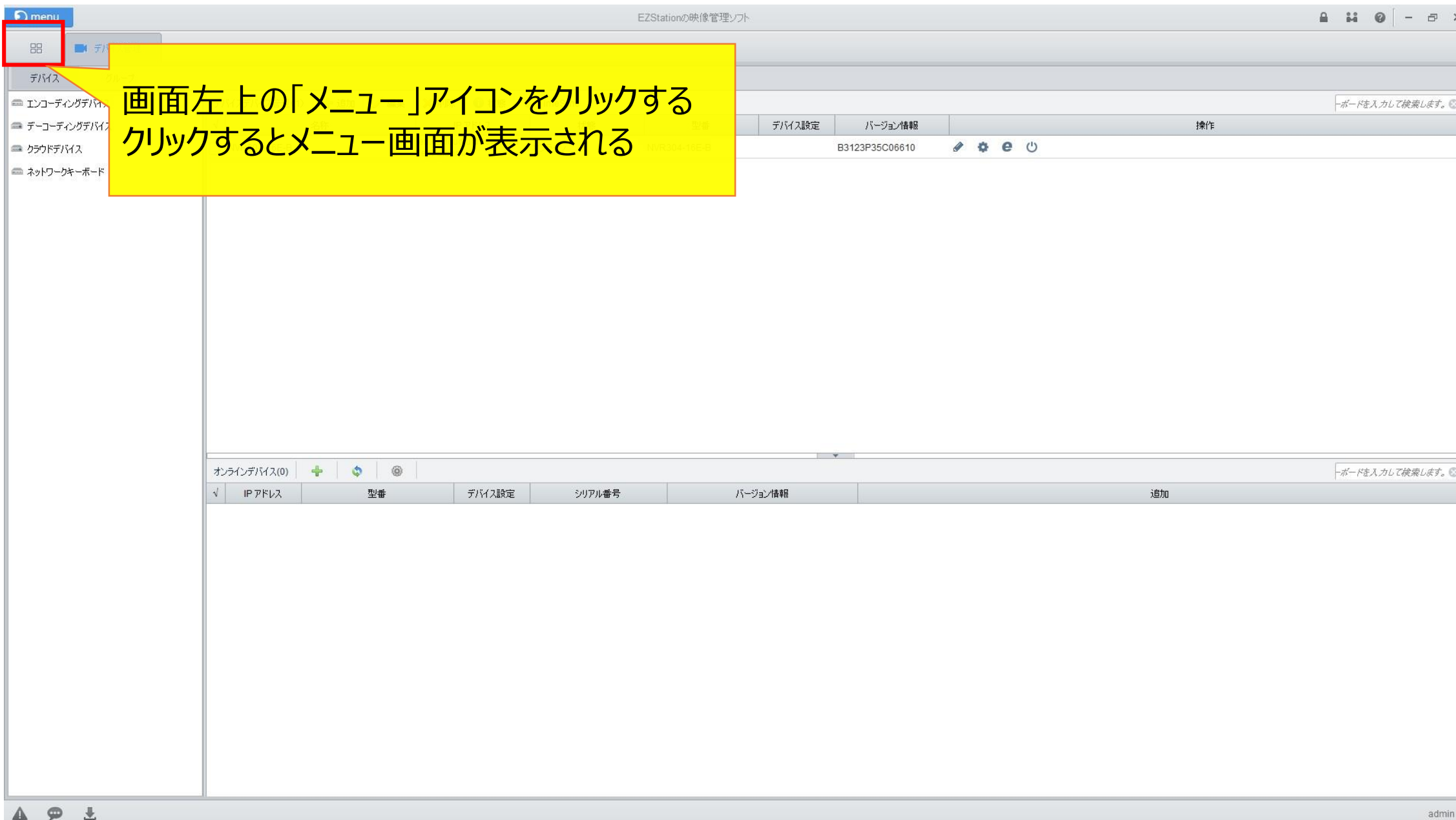
デバイス管理画面に登録したレコーダーが表示される
※ LAN上から登録したとき、ユーザーとパスワードはレコーダー側の「admin」ユーザーの情報が自動的に入力される

Below the main table, there is a section for 'オンラインデバイス(1)' (Online Devices (1)). It contains a table with the following data:

IP アドレス	型番	デバイス設定	シリアル番号	バージョン情報	追加
192.168.15.80	NVR304-16E-B		210235T92C3189000018	B3123P35C06610	(X)え

The bottom right corner of the interface shows the user 'admin'.

6.メニュー画面の表示



画面左上の「メニュー」アイコンをクリックする
クリックするとメニュー画面が表示される

menu EZStationの映像管理ソフト

デバイス

エンコーディングデバイス
デコーディングデバイス
クラウドデバイス
ネットワークキーボード

デバイス設定 バージョン情報 操作

B3123P35C06610

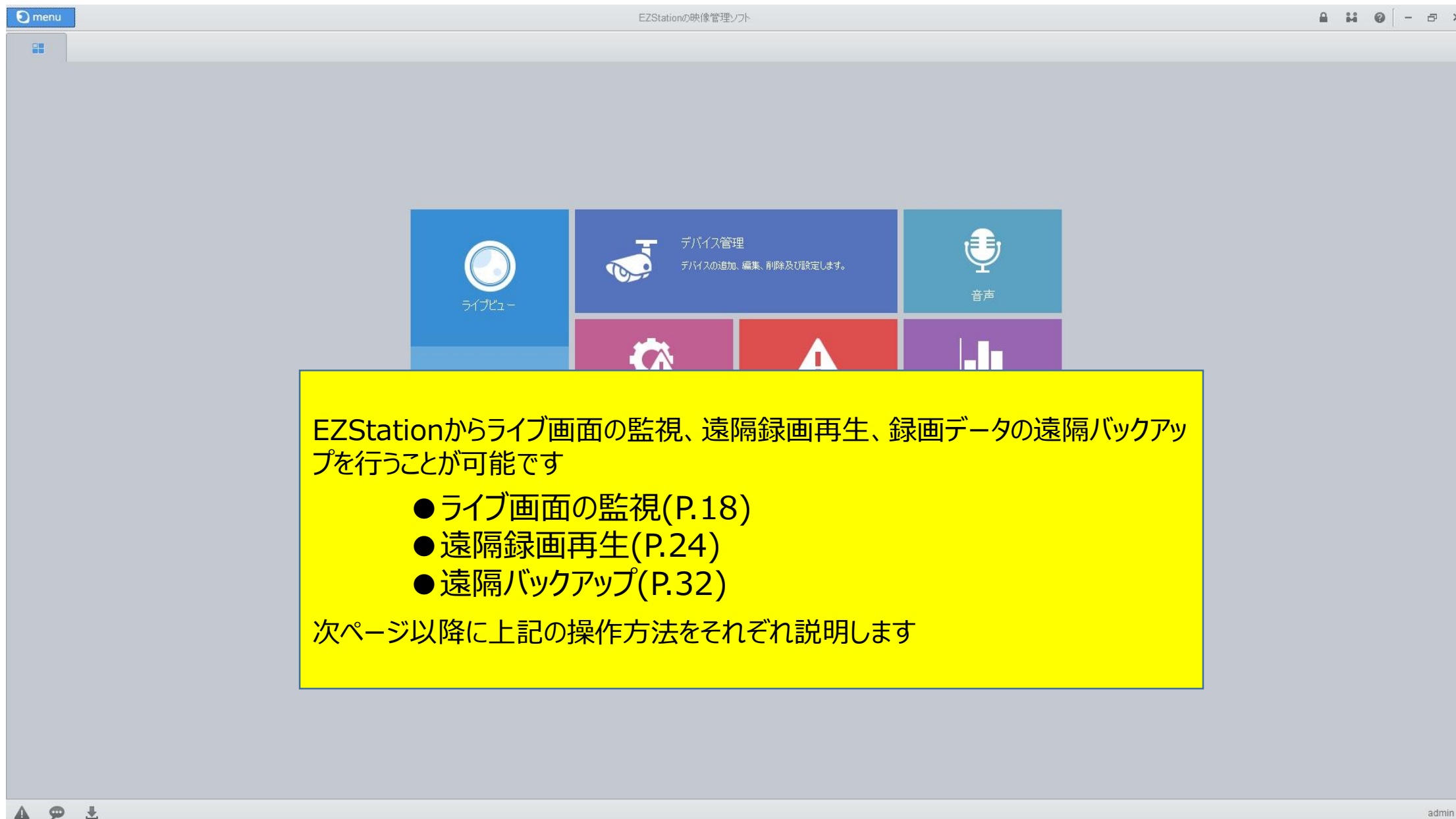
オンラインデバイス(0) + ↺ ⚙

✓	IP アドレス	型番	デバイス設定	シリアル番号	バージョン情報	追加
---	---------	----	--------	--------	---------	----

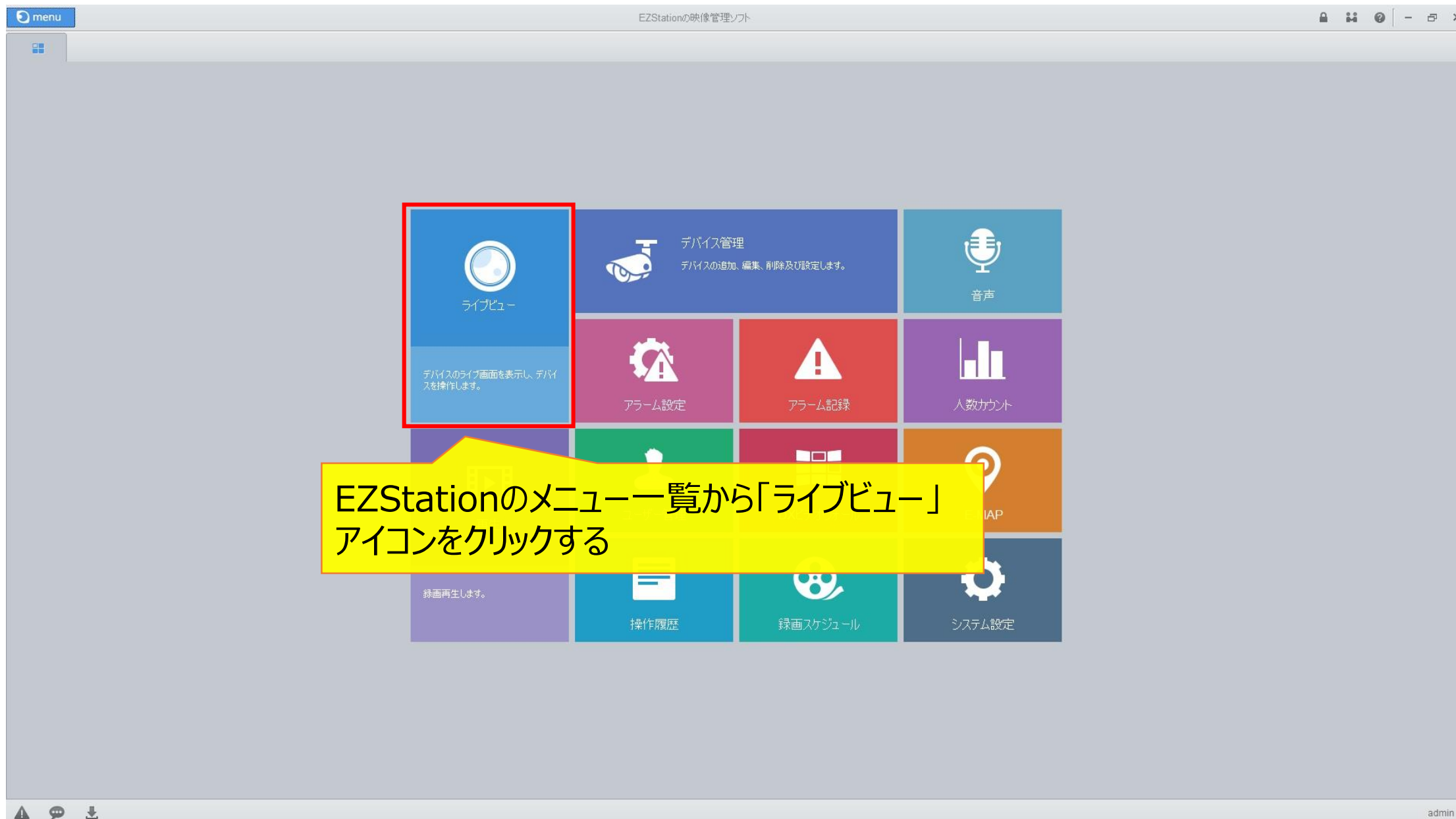
ボードを入力して検索します。

admin

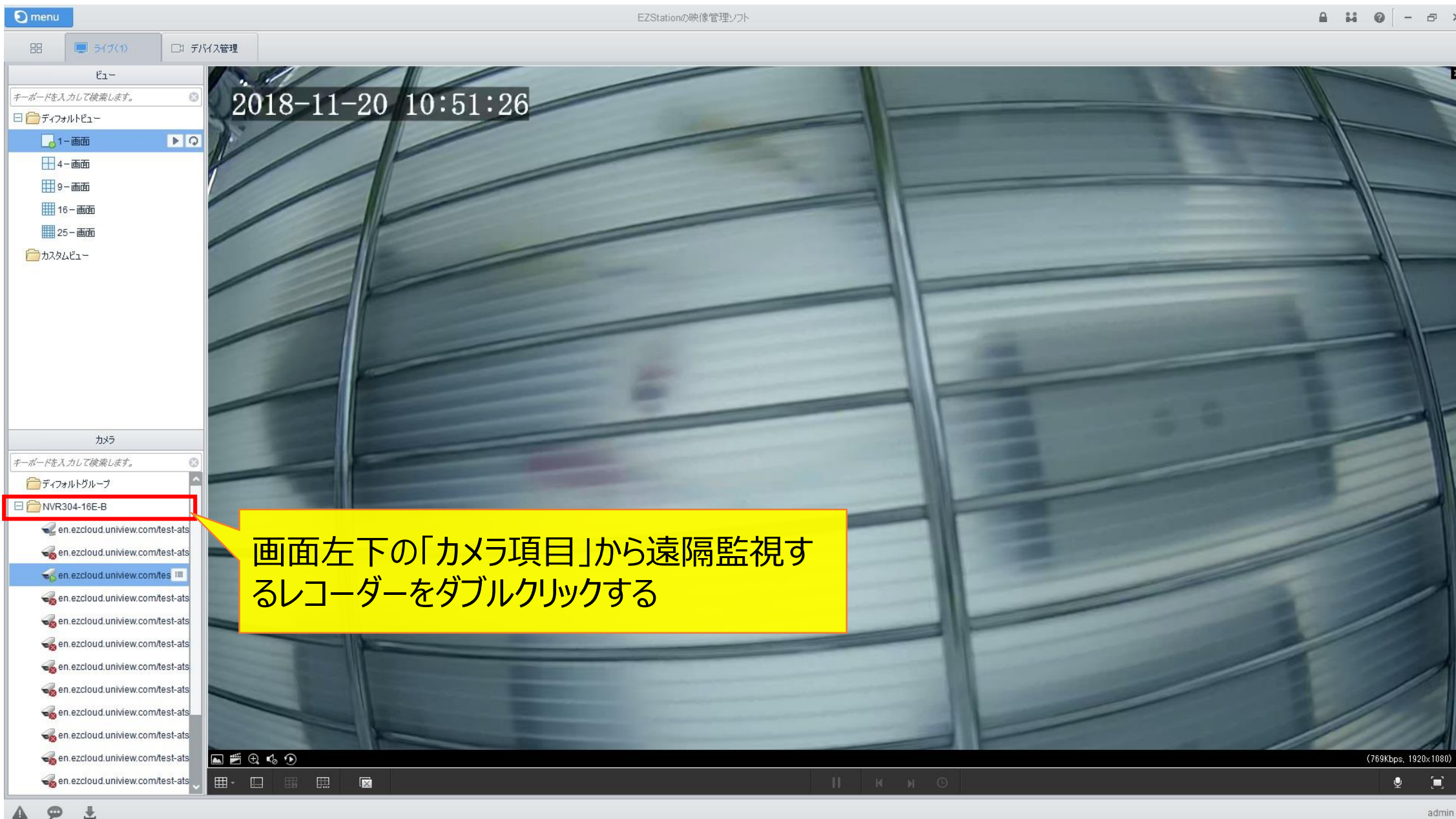
7.操作画面目次



8-1.ライブ画面の表示



8-2.ライブ画面の監視



The screenshot displays the EZStation video management software interface. The main window shows a live video feed of a building with a curved glass facade, timestamped 2018-11-20 10:51:26. The interface includes a top menu bar with 'menu', 'ライブ(1)', and 'デバイス管理'. On the left, there are two sidebar panels: 'ビュー' (View) and 'カメラ' (Camera). The 'ビュー' panel shows a search bar and a list of view templates (1画面, 4画面, 9画面, 16画面, 25画面, カスタムビュー). The 'カメラ' panel shows a search bar and a list of camera groups and individual cameras. The 'NVR304-16E-B' group is highlighted with a red box. A yellow callout box points to this group with the text: 画面左下の「カメラ項目」から遠隔監視するレコーダーをダブルクリックする. The bottom of the interface shows a playback control bar with various icons and a status bar indicating (769Kbps, 1920x1080) and the user 'admin'.

画面左下の「カメラ項目」から遠隔監視するレコーダーをダブルクリックする

8-3.ライブ画面 画面表示切り替え
















任意のカメラをダブルクリックすると1画面表示になる
もう一度ダブルクリックすると元の分割画面に戻る



8-4.ライブ画面での操作1

2018/11/20 14:30:55 IP Camera 01

ライブ画面下のコントロールボタンのアイコンをクリックすることでライブ画面での操作が可能

 : スナップショット	 : 画面分割数切り替え
 : ローカル録画開始	 : カスタム分割
 : 魚眼モード	 : カスタムビュー上書き保存
 : デジタルズーム	 : カスタムビュー作成
 : 音声出力	 : すべてのライブビュー終了
 : インスタント再生	 : マイク音声入力
	 : フルスクリーン切り替え

admin

8-5.ライブ画面での操作2

The screenshot displays the EZStation video management software interface. The main window shows a live camera feed from 'Camera 01' with a timestamp of '2018/11/20 14:45:54'. A yellow text box overlaid on the feed states: '各カメラ画面上でマウスの右クリックを行うと、コンテキストメニューが表示され、各種操作が可能' (Performing a right-click on any camera screen will display a context menu, allowing various operations). A red rectangle highlights the context menu that appears over the camera feed. The menu options are:

- 閉じる (Close)
- すべてを開じる (Open all)
- 表示比 (Display ratio)
 - 最大化 (Maximize) - checked
 - 全画面 (Full screen)
- デジタルズーム (Digital zoom)
- 即時再生 (Instant playback)
- VCAルール (VCA rule)
- ストリームタイプ (Stream type)
 - スナップショット (Snapshot)
- 双方向音声 (Two-way audio)
- ローカル録画 (Local recording)
- 手動アラーム (Manual alarm)
- 魚眼コントロール (Fisheye control)
- カメラ情報 (Camera information)
- システム設定 (System settings)
- ローカル録画再生 (Local recording playback)

The interface also includes a left sidebar with 'ビュー' (View) and 'カメラ' (Camera) sections, and a bottom status bar showing 'admin' and system information like '(118Kbps, 4000x3000)'.

8-6.ライブ監視の終了



9-1.録画再生画面の表示



9-2.再生するレコーダーの選択

The screenshot shows a web-based interface for video management. On the left, there is a sidebar menu with options: 'menu', 'デバイス' (highlighted with a red box), 'ローカル', 'ビュー', and 'カメラ'. Below the menu, there is a section for 'デフォルトグループ' (Default Group) with a checkbox and 'NVR304-16E-B' (highlighted with a red box). At the bottom of the sidebar is a calendar for November 2018, with the 20th highlighted. The main area is a large black rectangle representing video playback, divided into four quadrants. At the bottom, there is a timeline and playback controls. The timeline shows a date and time range from 11/20 00:00:00 to 11/20 12:00:00. The playback controls include a play button, a progress bar, and a volume slider. The user 'admin' is logged in.

1. 画面左上の「デバイス」を選択する

2. 再生を行うレコーダーにチェックを入れる(複数選択可)

9-3.再生するカメラの選択

The screenshot displays the EZStation video management software interface. On the left, a sidebar contains a 'カメラ' (Camera) section with a list of cameras. One camera, 'en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00', is selected and highlighted with a red box. A yellow callout box points to this selection with the text: 'カメラ一覧から再生を行うレコーダーにチェックを入れる(複数選択可)' (Check the recorder to play from the camera list (multiple selection possible)). Below the camera list is a calendar for November 2018, with the 20th highlighted. The main area shows a video playback window with a timeline at the bottom. The timeline has a playhead at 11/20 12:00:00. The interface also includes a top menu bar with 'menu', '再生' (Play), and 'デバイス管理' (Device Management) buttons.

カメラ一覧から再生を行うレコーダーに
チェックを入れる(複数選択可)

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00_IP Camera 01

タイムライン ファイル

11/20 12:00:00

画面1
画面2
画面3
画面4

録画タイプ すべて

admin

9-4.再生する年月日の選択

The screenshot shows the EZStation video management software interface. On the left, there is a sidebar with a 'menu' button and tabs for '再生' (Playback) and 'デバイス管理' (Device Management). Under '再生', there are sub-tabs for 'デバイス' (Device) and 'ローカル' (Local). The 'デバイス' tab is active, showing a list of cameras. A red box highlights a calendar widget at the bottom of the sidebar, which is used for selecting the playback date. The calendar shows the month of November 2018, with the 20th highlighted in orange. A yellow callout box points to the calendar with the following text:

カメラ一覧の下に表示されるカレンダーから再生する年月日を設定する
※ 日付のカラーが青の日付：□ はノーマル録画、
赤の日付：□ はイベント録画のデータが存在することを表す

The main area of the interface shows a large black rectangle representing the video playback area. Below the calendar, there is a timeline and a list of camera channels (画面1, 画面2, 画面3, 画面4). The timeline shows a playback progress bar with a current time of 11/20 12:00:00.

9-5.再生する時間の選択









The screenshot displays the EZStation video management software interface. The main window shows a live feed of a dome structure. The left sidebar contains a menu with options like '再生' (Playback) and 'デバイス管理' (Device Management). Below the menu is a list of devices, including 'en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00' and 'en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01'. A calendar view is visible below the device list, showing the date 2018-11-13. The bottom of the interface features a timeline for selecting playback time, with a red box highlighting the timeline area. A yellow callout box contains text explaining how to select playback time from the timeline.

画面下のタイムラインから再生時間を選択する
選択すると再生が始まる
※ 録画データの有無はタイムライン上に色で表示される
青： ■ ノーマル録画、赤： ■ イベント録画

9-6.再生画面での操作1

The screenshot shows the EZStation video management software interface. The main window displays a playback screen with a timestamp of 2018-11-13 10:03:54. A yellow callout box highlights the playback controls and provides instructions on how to use them.

再生後に画面左下のコントロールボタンのアイコンをクリックすることで再生画面での操作が可能

-  : スナップショット
-  : 魚眼モード
-  /  : デジタルズーム開始/終了
-  /  : クリップ開始/終了
-  /  : 音声出力開始/終了

The interface also includes a left sidebar with a device list, a calendar view for search time, and a bottom timeline for playback navigation.

9-7.再生画面での操作2

The screenshot displays the EZStation video management software interface. On the left, there is a sidebar with a 'menu' button and tabs for '再生' (Playback) and 'デバイス管理' (Device Management). Under '再生', there are sub-tabs for 'デバイス' (Device) and 'ローカル' (Local). The 'デバイス' tab is active, showing a list of devices including 'en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi' and several 'en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00' and 'en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01' entries. Below the device list is a calendar for November 2018, with the date '11/13' highlighted. The main area shows a video playback window with a yellow overlay containing text and icons. The text reads: '再生開始後に画面左下のコントロールボタンのアイコンをクリックすることで再生画面の速度変更が可能' (After playback starts, you can click the icons of the control buttons in the bottom left of the screen to change the playback speed). The icons shown are: a play/pause button for '再生/一時停止' (Play/Pause), a close button for 'すべての画面を閉じる' (Close all screens), a skip forward button for 'コマ送り' (Skip forward), a speed slider for '再生速度(-16x~16x)' (Playback speed (-16x~16x)), a normal recording/simultaneous recording button for 'ノーマル録画/同時録画' (Normal recording/Simultaneous recording), and a magnifying glass icon for 'スマート検索' (Smart search). The bottom of the interface shows a timeline with a red bar indicating the current playback position at '11/13 05:32:46'. The timeline also shows a list of channels (画面1, 画面2, 画面3, 画面4) and a '録画タイプ' (Recording type) dropdown set to 'すべて' (All).

2018-11-13

再生開始後に画面左下のコントロールボタンのアイコンをクリックすることで再生画面の速度変更が可能

- ▶ / ⏸ : 再生/一時停止
- ⌂ : すべての画面を閉じる
- ⏭ : コマ送り
- ⏮ / ⏭ : ノーマル録画/同時録画
- 🔍 : スマート検索

再生速度(-16x~16x)

11/13 05:32:46

画面1
画面2
画面3
画面4

録画タイプ すべて

9-8.ライブ画面への戻り方

画面左上の再生タブを終了させ、EZStationのメニュー一覧に戻り、「ライブビュー」をクリックする

EZStationの映像管理ソフト

menu

再生

デバイス管理

デバイス ローカル

ビュー
カメラ

キーボードを入力して検索します。

デフォルトグループ

NVR304-16E-B

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_00

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01

en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_01

検索時間

2018 11月

日曜日 月曜日 火曜日 水曜日 木曜日 金曜日 土曜日

28 29 30 31 1 2 3

4 5 6 7 8 9 10

11 12 13 14 15 16 17

18 19 20 21 22 23 24

25 26 27 28 29 30 1

2 3 4 5 6 7 8

録画タイプ すべて

タイムライン

ファイル

11/13 05:32:46

画面1

画面2

画面3

画面4

admin

10-1.録画データのバックアップ

再生画面を表示させ、バックアップを行うカメラの「バックアップ」アイコンをクリックする

2018-11-13 00:00:08

検索時間

日曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8

録画タイプ すべて

タイムライン

11/13 12:00:00

画面1

画面2

画面3

画面4

admin

10-2. 開始・終了時間の設定

The screenshot displays the EZStation interface. On the left, a sidebar shows a list of cameras under the 'カメラ' (Camera) tab. The main area shows a live feed from a camera labeled '2018-11-13 00:00:08'. A dialog box titled '録画ダウンロード' (Recording Download) is open, allowing the user to select a camera and set a time range for backup. The '開始時間' (Start Time) is set to '2018/11/13 0:00:00' and the '終了時間' (End Time) is set to '2018/11/13 1:00:00'. The 'OK' button is highlighted. Below the dialog box, a timeline view shows the recording schedule for the selected camera.

1. バックアップを行う、開始時間、終了時間を入力する

2. 入力後、「OK」アイコンをクリックするとバックアップが開始する

10-3.バックアップ進捗の確認

The screenshot displays the EZStation interface. On the left, a sidebar lists devices under 'ローカル' (Local) and 'デバイス' (Devices) tabs. A calendar at the bottom left shows the date 2018-11-13. A yellow callout box points to a download icon in the bottom-left corner of the interface, labeled '1. 画面左下の「操作管理」アイコンをクリックする' (Click the 'Operation Management' icon in the bottom-left corner of the screen).

The main area shows a video feed of a car's headlight. A '操作管理' (Operation Management) window is open in the center, displaying a table of backup tasks. A yellow callout box points to this window, labeled '2. 「操作管理」画面が表示され、現在のバックアップの状況が確認可能' (The 'Operation Management' screen is displayed, and the current backup status can be confirmed).

操作管理	
一括設定	録画ダウンロード
完了操作をクリアする	
バックアップ停止	
en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_001_IP Camera 01	開始時間: 2018-11-13 00:00:00
en.ezcloud.uniview.com/test-atsumi_001_IP Camera 01-201...	終了時間: 2018-11-13 01:00:00
8%	

The bottom of the interface features a timeline and playback controls. The username 'admin' is visible in the bottom right corner.

10-4.バックアップの完了

2018-11-13 00:00:08

操作管理

一括設定 録画ダウンロード

完了操作をクリアする

バックアップ停止

バックアップ完了

バックアップが完了すると「操作管理」画面にバックアップ完了のメッセージと保存先フォルダが表示される

検索時間

2018 11月

日曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8

録画タイプ すべて

タイムライン

ファイル

11/13 12:00:00

画面1

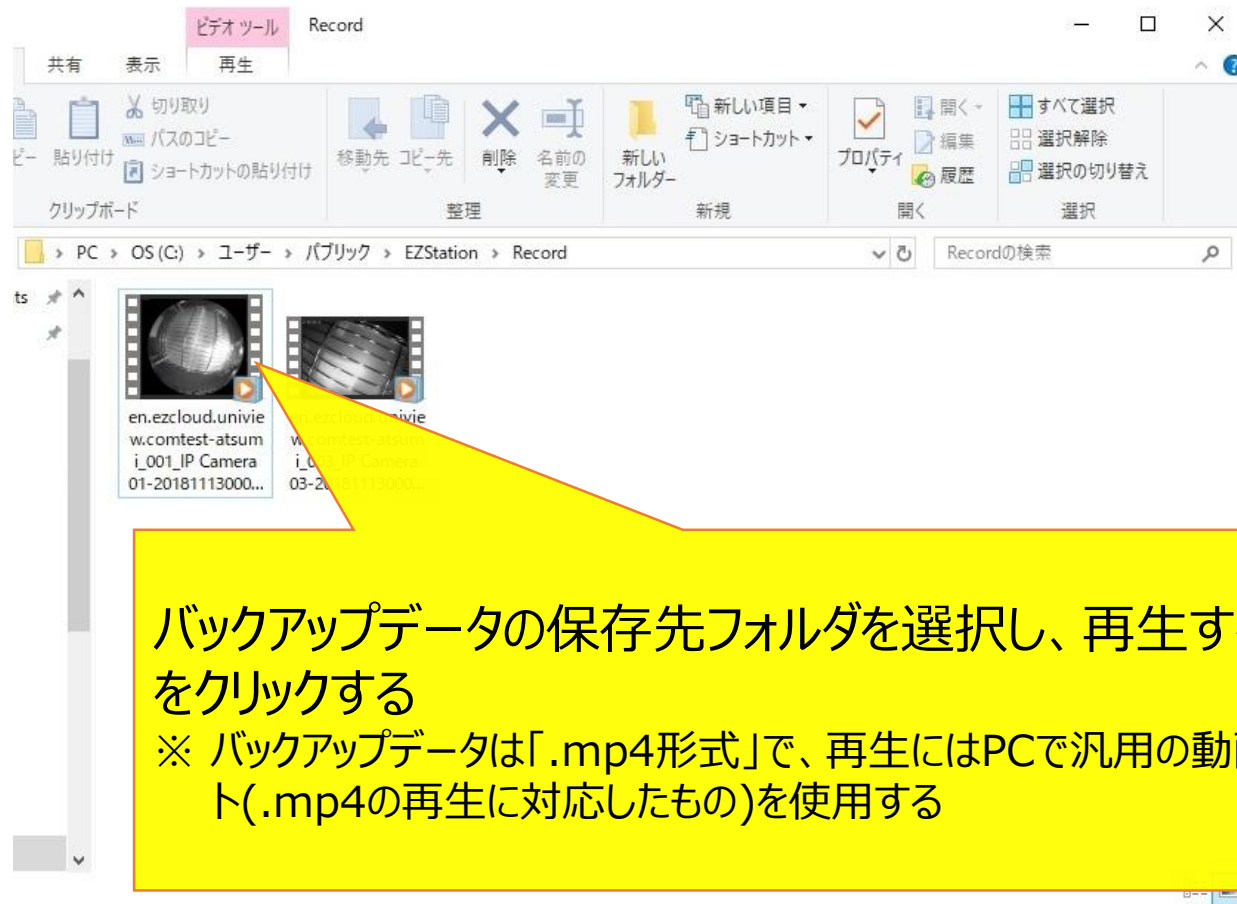
画面2

画面3

画面4

admin

10-5.バックアップデータの再生



10-6.バックアップデータの再生画面

2018-11-13 00:00:21

IP Camera 01

※ レコーダー側からは、録画データに時刻やカメラ名は付与されません

録画データに時刻を表示するためには、カメラ側のOSD表示をあらかじめ表示するように設定して録画する必要があります

詳細については別資料「**カメラ接続手順**」を参照

