

Uniview NVR システム設定手順

この手順書では、Uniview製ネットワークレコーダーのシステムに関する設定の手順を説明します。

<内容>

- ・パスワード変更／アンロックパターン設定
- ・ユーザー追加
- ・時刻同期設定（NTP使用／手動）
- ・カメラの時刻同期
- ・録音
- ・映像アスペクト比
- ・インテリジェントマーク
- ・システム警告

目次

1. パスワード／アンロックパターン設定	P.3
1-1. パスワード変更	P.4
1-2. アンロックパターン設定	P.5
2. ユーザー追加	P.7
3. 時刻同期補正設定	P.9
3-1. NTPによる自動補正	P.10
3-2. 手動での時刻補正	P.12
4. カメラの時刻同期	P.13
5. 録音	P.14
6. 映像アスペクト比	P.16
7. インテリジェントマーク	P.18
8. システム警告	P.19

※ 時刻同期設定は特段の理由がない限り設定することをお勧めします

1.パスワード／アンロックパターン設定

システム

基本
画面表示
時刻
POS
シリアル
ユーザー
セキュリティ
単位

カメラステー...
VCA
ネットワーク
システム
バックアップ
ストレージ
アラーム
メンテナンス

ユーザー名	ユーザータイプ	編集	削除
admin	管理者	<input type="checkbox"/>	—
default	予備ユーザー	<input type="checkbox"/>	—

追加 終了

1.「システム>ユーザー」と進む

2.変更するユーザーの「編集」をクリックし、次の認証画面でパスワードを入力する。

1-1.パスワード変更

システム

ユーザー

ユーザー名	ユーザータイプ	編集	削除
admin	管理者	<input checked="" type="checkbox"/>	—
default	予備ユーザー	<input checked="" type="checkbox"/>	—

パスワード変更

ユーザー名: admin

パスワード変更:

パスワード: 強

パスワード(確認):

カメラと同期します: オンラインのプライベートプロトコルカメラパスワード...

パターン: アンロックパターン有効

Eメール: k-s****i@atsumi.co.jp

1.「パスワード変更」にチェックを入れる

2.「パスワード」と「パスワード(確認)」に新パスワードを入力する
 ※レベルが「強」となるパスワードを設定すること
 (アルファベット、数字、記号すべて含め9文字以上)

追加 終了

1-2.アンロックパターン設定-1

システム

ユーザー

ユーザー名	ユーザータイプ	編集	削除
admin	管理者		—
default	予備ユーザー		—

パスワード変更

ユーザー名: admin

パスワード変更:

パスワード: ***** 強

パスワード(確認): *****

カメラと同期します: オンラインのプライベートプロトコルカメラパスワード...

パターン: アンロックパターン有効

Eメール: k-s****i@atsumi.co.jp

確認

追加 終了

【新規設定】
新たに設定する場合にチェックを入れる

【設定変更】
既存のパターンを変更する場合はここをクリックする

1-2.アンロックパターン設定-2

The screenshot shows a web-based system settings interface. On the left is a navigation menu with categories like 'カメラステータス', 'VCA', 'ネットワーク', 'システム', 'バックアップ', 'ストレージ', 'アラーム', and 'メンテナンス'. The 'システム' (System) menu is selected, and the 'ユーザー' (User) sub-menu is active. The main content area shows a list of users with columns for 'ユーザー名' (Username) and 'ユーザータイプ' (User Type). The user 'admin' with type '管理者' (Administrator) is selected, and the 'パターン設定' (Pattern Setting) option is chosen. A modal window titled '完了したらマウスを離します' (Release the mouse when finished) is displayed, showing a 3x3 grid of dots for pattern selection. The bottom-right dot is currently lit blue, and a mouse cursor is hovering over it. A yellow callout box points to the pattern grid with the text: 'パターンを設定する。最初の設定後、確認のためにもう一度入力する。' (Set the pattern. After the initial setting, input it again for confirmation). Below the grid is a '取消' (Cancel) button. In the background, a password strength indicator shows '強' (Strong) and a '戻る' (Back) button is visible.

2.ユーザー追加-1

システム

基本

画面表示

時刻

POS

シリアル

ユーザー

セキュリティ

単位

カメラステー...

VCA

ネットワーク

システム

バックアップ

ストレージ

アラーム

メンテナンス

ユーザー名	ユーザータイプ	編集	削除
admin	管理者	<input checked="" type="checkbox"/>	—
default	予備ユーザー	<input checked="" type="checkbox"/>	—

1.「システム>ユーザー」と進む

2.「追加」をクリック

追加 終了

2.ユーザー追加-2

The screenshot shows the 'ユーザー' (User) management screen in a dark-themed interface. The left sidebar contains navigation icons for 'カメラステーション', 'VCA', 'ネットワーク', 'システム', 'バックアップ', 'ストレージ', 'アラーム', and 'メンテナンス'. The main area is titled 'システム' and 'ユーザー', with a sub-section '変更/追加ユーザー'. The form includes fields for 'ユーザー名', 'ユーザータイプ' (set to 'オペレーター'), 'パスワード', 'パスワード(確認)', and 'パターン' (with an 'アンロックパターン有効' checkbox). Below the form are sections for '基本権限' (with checkboxes for '設定', 'アップグレード', 'ログの表示とエクス...', '再起動'), 'スマートパーミッション' (with '画面表示' checked), and 'カメラ権限' (with checkboxes for 'カメラ選択', 'D1', 'D2', 'D3', 'D4'). At the bottom are '適用' and '終了' buttons. Four yellow callout boxes provide the following instructions:

- 1.ユーザー名とユーザータイプを設定し、「パスワード」と「パスワード(確認)」に新パスワードを入力する
※レベルが「強」となるパスワードを設定すること
- 2.必要に応じアンロックパターンを設定する
※設定手順は項1-2参照
- 3.ユーザーに与える権限を設定する
- 4.「適用」をクリック

3.自動時刻補正

システム

時刻 サマータイム 時刻同期 休日

基本
画面表示
時刻
POS
シリアル
ユーザー
セキュリティ
単位

カメラステー...
VCA
ネットワーク
システム
バックアップ
ストレージ
アラーム
メンテナンス

タイムゾーン (UTC+09:00) Tokyo, Osaka, Seoul, Yak ▾
日付形式 YYYY-MM-DD ▾
時間形式 24時間 ▾
システム時刻 2023-09-11 08:48:10 ▾
 自動アップデート
NTPサーバーアドレス
NTPポート 123
更新間隔 10分 ▾

適用 終了

1.「システム> 時刻」と進む

3-1.NTPによる自動時刻補正

システム

時刻 サマータイム 時刻同期 休日

基本

1. 「自動アップデート」にチェックを入れる

タイムゾーン (UTC+09:00) Tokyo, Osaka, Seoul, Yak

日付形式 YYYY-MM-DD

時刻形式 24時間

システム時刻 2023-09-11 08:48:10

自動アップデート

NTPサーバーアドレス

NTPポート 123

更新間隔 10分

2. 「NTPサーバーアドレス」を入力し、更新期間を任意に設定する。
 ※ NTPサーバーは「ntp.nict.jp」等のNTPサーバーをご使用ください

3. 「適用」をクリックして保存

適用 終了

3-1. NTPによる時刻同期の確認方法

システム

時刻
サマータイム
時刻同期
休日

カメラステー...

VCA

ネットワーク

システム

バックアップ

ストレージ

アラーム

メンテナンス

基本

画面表示

時刻

POS

シリアル

ユーザー

セキュリティ

単位

タイムゾーン (UTC+09:00) Tokyo, Osaka, Seoul, Yak ▾

日付形式 YYYY-MM-DD ▾

時間形式 24時間 ▾

システム時刻 2023-09-11 08:48:10 ▾

自動アップデート

※NTPによる時刻同期を設定した時は、本項目の作業手順で時刻同期が成功していることを適時確認してください

1. 「自動更新を有効にする」のチェックを外す
2. システム時間を5分程ずらす
3. 「適用」ボタンをクリックして保存する
4. 「自動更新を有効にする」に再度チェックを入れる
5. 「適用」ボタンをクリックして保存する

設定内容が正しければ時刻が自動補正されます

適用
終了

3-2. 手動での時刻補正設定

システム

時刻 サマータイム 時刻同期 休日

基本

画面表示

時刻

POS

シリアル

ユーザー

セキュリティ

単位

タイムゾーン (UTC+09:00) Tokyo, Osaka, Seoul, Yak

日付形式 YYYY-MM-DD

時間形式 24時間

システム時刻 2024-02-05 20:27:29

自動アップデート

NTPサーバーアドレス

NTPポート

更新間隔

< 2024 2月 >

th	月	火	水	木	金	土
				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		

20 ◁ 27 ▷ 29 ▷ OK

適用 終了

1. 「システム時刻」をクリック

2. 日付を確認し、時刻を変更して「OK」をクリック。

3. 「適用」をクリックして時刻を保存
※時刻はクリックしたタイミングで変更されます

4.カメラの時刻同期

1.「時刻同期」タブを選択

カメラの時刻同期

2.「カメラの時刻同期」がチェックされていることを確認

※ カメラの時刻をレコーダーと同期させるには、本設定がオンになっていることと、カメラ側の「共通>時間>時刻同期」設定が「マネジメントサーバーと同期(ONVIF)」であることが必要です。

3.「適用」をクリックして保存

適用

終了

5.録音設定-1

The screenshot shows the 'カメラステータス' (Camera Status) settings page. The left sidebar contains various system settings, with 'カメラステータス' (Camera Status) selected. The main area displays audio recording settings for a specific camera (D8(D30_IPC86CEB-AF18KC-)).

1. 「カメラステータス> 音声」と進む
 The '音声' (Audio) option is selected in the left sidebar.

2. 対象のカメラを選択する
 The camera selection dropdown is set to 'D8(D30_IPC86CEB-AF18KC-)'.

3. 「オーディオ入力」にチェックを入れる
 The 'オーディオ入力' (Audio Input) checkbox is checked.

4. 音声チャンネルを選択する。必要に応じ、雑音抑制機能をON/OFFする。
 The '雑音抑制' (Noise Reduction) checkbox is checked. '音声チャンネル 1' (Audio Channel 1) is selected as 'MIC', and '音声チャンネル 2' (Audio Channel 2) is set to 'LINE'.

5. 「適用」をクリックし保存する
 The '適用' (Apply) button is highlighted at the bottom of the page.

5.録音設定-2

録音設定-2

1.「ストレージ」>「録画スケジュール」と進む

2.対象のカメラを選択する

3.「オーディオストレージ」にチェックを入れる

4.「適用」をクリックし保存する

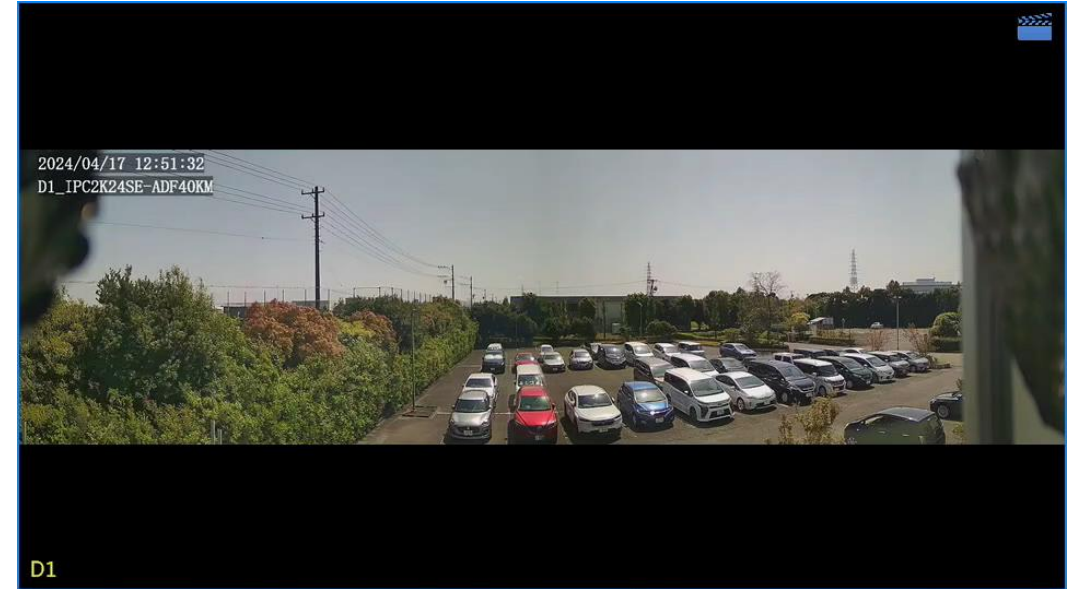
6.映像アスペクト設定-2

分割画面表示

表示比率 = フル



表示比率 = オリジナル



※表示比率 = フル / オリジナルの設定は分割画面のみに適用されます。
単画面表示ではオリジナルのみで表示されます

7.インテリジェントマーク

システム

基本設定

基本

画面表示

時刻

POS

シリアル

ネットワーク

システム

セキュリティ

単位

バックアップ

ストレージ

アラーム

メンテナンス

デバイス名 NVR304-16X

デバイスID 1

表示言語 日本語

オートログアウト時間(分) 5

即時再生(分) 5

マウスポインタの速度

パスワード保護を有効にします

スタートアップ時ウィザード有効

インテリジェントマーク

適用 終了

表示なし

表示あり

ウィザ

1.「システム>基本」と進む

2.「インテリジェントマーク」で表示のON/OFFを設定する

3.「適用」をクリックし保存する

8.システム警告-1

アラーム

カメラステー...

VCA

ネットワーク

システム

バックアップ

ストレージ

アラーム

メンテナンス

システム警告

警告タイプ IP競合

ブザー

Eメール送信

ポップアップウィンドウ

アラーム出力 すべて

選択	アラーム出力番
<input type="checkbox"/>	A->1
<input type="checkbox"/>	A->2
<input type="checkbox"/>	A->3
<input type="checkbox"/>	A->4
<input type="checkbox"/>	D1->1
<input type="checkbox"/>	D3->1
<input type="checkbox"/>	D4->1
<input type="checkbox"/>	D5->1

適用 終了

2.アラームの種類を選択する

<警告タイプの種類>

ネットワーク未接続 / IP競合

ディスクオフライン / CPU高温

マザーボード高温 / HDD異常

HDD空き容量なし / 不正アクセス

HDDフル/アレイ破損/アレイ劣化

録画/スナップショット異常

1.「アラーム>システム警告」と進む

8.システム警告-2

アラーム

1.アラームの種類ごとに警告動作を設定する

警告タイプ	IP競合
ブザー	<input type="checkbox"/>
Eメール送信	<input type="checkbox"/>
ポップアップウィンドウ	<input type="checkbox"/>
アラーム出力	<input type="checkbox"/> すべて

選択	アラーム出力番号
<input type="checkbox"/>	A->1
<input type="checkbox"/>	A->2
<input type="checkbox"/>	A->3
<input type="checkbox"/>	A->4
<input type="checkbox"/>	D1->1
<input type="checkbox"/>	D3->1
<input type="checkbox"/>	D4->1
<input type="checkbox"/>	D5->1

2.「適用」をクリックし保存する

適用

終了