

監視

☒ Search ...

[Docokame@VSS](#) [特徴](#) [ダウンロード](#) [購入](#) [雲](#) [転売](#) [サポート](#)[Docokame@VSS](#)[このユーザーマニュアルはPDFでダウンロード](#)

このマニュアルに記載されていない機能を見つけた、またはご質問やご提案がありますか？、してください [私たちに知らせる](#)。

完全なDocokame@VSSユーザーマニュアル

目次: [第1章](#)

はじめに

- 1.1. はじめに
- 1.2. 主な特長と代表的なアプリケーション
- 1.3. システム要件
- 1.4. 機能のモード

第2章はじめに

- 2.1. はじめに
- 2.2. Docokame@VSSのインタフェース
- 2.3. クイック設定画面
- 2.4. 詳細設定画面
- 2.5. モジュールの設定画面
- 2.6. 変更するカメラは注文
- 2.7. カメラの一括管理: デバイスリスト
- 2.8. PTZ制御やズーム
- 2.9. カメラの一括管理: EMAP

第3章モジュールSETUP

- 3.1. ソースは[設定
- 3.2. 送信先の設定を
- 3.3. フィルター
- 3.4. モーション検出器
- 3.5. アーカイブ

先進的サーベイランスのための第4章その他の機能は、

- 4.1. クライアントサーバアーキテクチャ
- 4.2. インストール
- 4.3. ライセンス
- 4.4. アクティベーション
- 4.5. アップデート
- 4.6. を。演算子とユーザーのアクセス権
 - 4.6.1. ユーザーのアクセス権
 - 4.6.2. 事業者/ユーザーのために、ブロッキングPTZ

4.7。運動の可視化

第5章リモートアクセス

- 5.1。プロキシサーバーと連携
- 5.2。リモートアクセスオプション
- 5.3。リピーター
- 5.4。Webサーバ
- 5.5。Webサーバーのカスタマイズ
- 5.6。Androidアプリ
- 5.7。iPhone / iPadアプリ

第6章その他の製品 6.1。

Docokame@VSSプロ 6.2

。Docokame@VSSクラウ

ド 6.3。Docokame@VSS

のカスタマイズ

おわりに第7章

- 7.1。アンインストール
- 7.2。CPUの負荷を軽減する方法についてのヒント

付録。

- 1 典型的なアプリケーション。シナリオ
- 2 Docokame@VSSていることを一般的なビデオ監視の目標とどのように行うには
 - 2 コンソール作業
 - 3 サポートされているコンソールコマンド
 - 4 コンソール起動のトラブルシューティング
 - 5 WebサーバーのカスタマイズをカメラのオンラインビューのDocokame@VSSに
 - 6 Docokame@VSS設定
 - 7 変更カメラのため
 - 8 マルチサーバモード
 - 9 リピーター
- 10 Docokame@VSSの自由なブランド変更の使用に関するステップバイステップガイド
- 11 デバイスリスト(グループによるデバイス)
- 12 FTP受信機:あなたのカメラに接続する簡単な方法
- 13 RTSPとのデュアルストリーミングを(H264)カメラ
- 14 ARMプロセッサとラズベリーパイにDocokame@VSSを設定する方法

第1章はじめに

1.1。Docokame@VSSの紹介

Docokame@VSSは、allsoft.ruによると、最大のソフトウェアオンラインストアの1ビデオ監視ソフトウェアでロシアの#1ベストセラーです。

それは、その革新的な建設セット原理による無制限の柔軟性と完全なビデオ監視ソリューションです。非ハイテクsavviesのための容易な、専門家のための強力な、それは(までのカメラの真の無制限の数と小さく、エンタープライズレベルの両方のシステムを構築することができ、単一のコンピュータ上で数千台のカメラ)。プログラムは、上で動作する**Windows**や**Linux**、**Mac OS**と**Android**の任意のモバイルデバイスとコンピュータから完全なリモートアクセスとビューを持つデバイス(フル機能版)。

Docokame@VSSはの自動検出と提供していますのサポート、ほぼ任意のカメラを **IP**、**ONVIF**、**USB**ウェブ カメラ、**H.264**、**H.265**、**MJPEG**、**MPEG4**、**PTZ**、無線**LAN**(最大カメラの**99.9%**を市場にサポートされています)。その助けを借りて、わずか数秒でパソコンとカメラは、アウトオブボックスの監視システムを動作するように準備に変わります。

知的動き検出ロジックを回避し、高度な誤警報と、モーション・トリガまたはスケジュールの通知(**SMS**、電子メール、警報音など)や画面キャプチャ、音声付作業はスタッフの監視とペアレンタルコントロールに最適です。

また、グラフィカルなシェルなしのオペレーティング・システム上の共有アクセス権、暗号化、パスワード保護、ネットワークのクラスタリングは、あってもプロの規模監視システムのための効率的かつ安定的な監視を行います。いいえ、インストールなし管理者権限は必要ありません。専門家は、確かに、FTPサーバー、強力な**Web**サーバと音(フラッシュビデオストリーミング)を持つすべてのカメラのリモートビュー、エクスポート機能を有する環状アーカイブへの自動バックアップに感謝します。

その最高の状態で経済:試してみてくださいデモ版無制限の機能でDocokame@VSSのを! 限り、あなたが望むようにそれを使用してください。お使いのシステムを拡張するような気がしたら、最も経済的な価格でライセンスを購入することができます! 期限切れの監視装置を交換し、維持し、セキュリティスタッフや高価な監視ソリューションを犠牲にして保存します。

Docokame@VSSは任意のスパイ、ウィルスやマルウェアが含まれていません。それ

は完全に安全。 [ダウンロード](#)

[購入](#)

[ビデオ](#) [お問い合わせ](#)

1.2。Docokame@VSS主要機能

カメラ/光源処理:

- 互換性の任意の**Web**カメラの**WiFi**無線の**CCTV**カメラを含む、アナログカム、
- (H.264、H.265、JPEG / MJPEG、MPEG4、フィッシュアイ、PTZを含む**IP**カメラサポート **ONVIF**、無線カム、すなわち完全な有線と無線の両方の**CCTV**用)
- 任意の解像度(MPIX) 画面には、同時にすべてのモ
- ニターからのキャプチャ 調整可能な音質および音量
- 最大**2 000**台のカメラは**1**コンピュータに接続することができます!
-

プロの監視が容易になります。

[無料ブランド再構築とカスタマイズ](#)

•

- クイックセットアップ:モジュールのグループ設定 カメラのク
- イックナビゲーションおよび制御デバイスのリスト
- Docokame@VSSクラウドサービス
- プロDocokame@VSS 正規Docokame@VSSにプロの拡張
- Docokame@VSS Proの構成ファイル内のカメラ、モジュール、およびスキームのセットアップ 使
- 用してDocokame@VSS cctvのソフトウェアサーバの監視網を作成するWebサーバーを 任
- 意のサイズのビデオ監視のためのマルチサーバおよびマルチクライアント接続アーキテクチャ
- アクセス権の柔軟な設定(ユーザー権限)
- 設定のパスワード保護
- フルスクリーンビュー 複
- 数のモニタでの作業
- PTZ制御をサポート
- 360度カメラ画像の回転
- サウンド検出器
- カメラ画像のインスタントスクリーンショット

知的モジュールと機能:

- 魚眼カメラ画像dewarping
- EMAP その上にインタラクティブなカメラを使ってビデオ監視サイトの地図
- 顔検出器
- 彼らは動いていない場合でも、オブジェクトを追跡する物体検出
- カメラのSDカードとの同期
- キャッシャーレジスタとの同期
- LDAP、Active Directoryの同期 簡単なホームオートメーションシステムの統合HTTPリクエスト
- の送信者とHTTPスイッチャーモジュールのおかげで
- Docokame@VSS Proで独自のクラウド・ビデオ監視サービスを作成する可能性 あなたが
- 記録するようになっていない領域をぼかすためにマスキングプライバシー、または顔 ズーム(
- PTZトラッキング)と移動物体の可視化による自動物体追跡 問題が検出されたときに通知す
- るように検出器を妨害
- また、ブラウザでPTZ制御 クイックリモート(HTTPスイッチャー)、ローカルチェーンのオン/オ
- フ(ボタンスwitchャー) 時間によって、または選択された領域でモーションイベントのアーカイブ
- を検索 RTSPとHTTPの放送:等MJPEG、JPEG、H264、中にストリーミングIPカメラのエミュレー
- ション
-

リモートアクセス:

- モバイルデバイス経由のリモートビュー(アンドロイド、iPhone、iPadがサポートされています)
- 音とすべてのカメラのオンライン表示 完全なリモートアクセスの設定、アーカイブおよびカメラ
- へ
- インターネット放送 あなたのサイトにカメラ画
- 像を埋め込む可能性 でも、動的IPアドレスを
- 持つリモートアクセス Webブラウザでのアーカイ
- ブの表示
-

モーション検出器:

- 動きを監視するために、任意のサイズ及び形状の領域(複数可)の設定 プレビュー
- に表示される最後の検出された動きの時間ビジュアルモーション検知、最大値は
- 無視されるオブジェクトのサイズ、及びセンサの感度レベルを設定します 動き検出
- の前に数秒を格納するための事前記録オプション イベントが終了した後にポスト記
- 録は記録を継続します
- レコードの遅延 ペットや天候の変化に起因する誤警報を回避するために強化され
- たアルゴリズム

アーカイブ:

- ループ・レコーディング アーカイブに格納されたアーカイブや画像の圧縮率の調節可能な最大サ
- イズ 可能性は異なるのHDD、RAIDの上にアーカイブ保存します ネットワーク接続ストレージ(
- NAS)、Googleクラウドディスクなどのサポート ユーザーフレンドリーな内蔵のモーションイベン
- トまたは特定の時間のための検索とメディアプレー ヤー
- 視聴者からの選択抽出右のエクスポート 視聴者からの不要な抽出物
- の削除 時間によると、選択された領域におけるモーションイベントを検
- 索します いくつかのアーカイブの同時同期ビュー
-

通知との反応:

- テキストメッセージ(SMS)を送信します
- (添付のJPEG画像とMJPEGビデオ付き)Eメール通知
- イベントトリガーポップアップウィンドウ サウンドアラ
- ーム 指定された外部プログラムを実行します FTPサー
- バーのアップロード音声付き画像やビデオの 巡回記
- 録で指定したパスにファイルを保存します
-

すべての需要の高い機能:

- 仕事の隠しモード
- WEBM (VP8とVP9)、MPEG4、MP4およびMJPEGビデオフォーマット
- (埋め込まれたカメラのストリームを超える時刻と日付、カスタムテキスト、GPS座標、または画像
- スタンプを)マーキング スケジューラ、システムのコンポーネントが開始になっているときに設定/
- 作業終了 プレビューモードで音の調整可能なボリューム
- クイックセットアップ:チェーンの複製 調整可能なプレビューモード(カメラレイ
- アウト、ウィンドウの透明度、フォント)リアルタイム画像の自動スライドショ
- ー
- 1クリックして、簡単にアップデー
- ト 新しいバージョンの通知
-
-
-
-
-
-

Docokame@ VSSの利点:

- Windows版、Mac OS X、LinuxとAndroidでフル機能の仕事 無料
- ダウンロード フル機能の試用(デモ)版は、複数回使用することができます
- す 時間がないの使用制限のある無料版 デフォルト設定でダウンロード
- した後に正しく動作する準備ができました インストールは必要ありません
- んいいえ いいえ管理者権限は必要ありません
- シンプルな追加設定 子供の建設セットのよう
- に柔軟な制御 革新的な直感的なグラフィカ
- ルインタフェース ダイナミックな発展と最先
- 端の機能の追加
- :メインの言語で利用できる 英語、スペイン語、イタリア語、ブラジル系ポルトガル語、中国語、フランス語、ドイツ語、日本語、ハンガリー語、ポーランド語、ロシア語。
- 追加の言語: オランダ語、デンマーク語、ルーマニア語、トルコ語、クロアチア語、フィンランド語、ギリシャ語、チェコ語、ブルガリア語、ウクライナとベラルーシ。

言語 代表的なアプリ

ケーション:

非労働時間(オフィス、店舗、倉庫)でのオブジェクトの監視 セキュリティ監視(境界セキュリティ監視、自動車、など) スマートホームシステム統合 スタッフの監視(産業労働者、オフィスの従業員、介護者とホームのスタッフ) コンピュータ上の子供やオフィスワーカーの活動の監視、アクセスしたサイトのコントロール

- ペットの監視
- 産業機械を見て
-
-
-
-
-

1.3。最小システム要件:

Windows の Windows XP(最小SP2 X64またはSP3 X32 / 64)、Windows Vistaでは、Windows 7、Windows 8の、Windowsの10、64ビットと32ビットの両方のバージョンでは、Windows Server 2000/2003/2008。

リナックス のXWindowsまたはコンソール/サーバーと32ビットと64ビットの両方のバージョン。

ARM プロセッサベースのLinuxで利用できる(例えばラズベリーパイ)またはIntelプロセッサ。サポートされているLinuxディストリビューション:

Ubuntuの最新バージョン(10、11、12、13、14)、
Debianの6サーバー、Debianの7、openSUSE
の12.1、

ミント12、
CentOSのバージョン6以上、
のRed Hat Enterprise Linuxバージョン6以上。

注:Linuxのコンソールのサウンドのサポートが必要です:libasound2のを。インストールまたはLinux 上でDocokame@VSSを実行するには、Linuxマシン上でDocokame@VSS_linux.tgzアーカイブを解凍していることを確認してください。それ以外の場合は、実行するのに必要とされる:の `chmod A + X Docokame@VSS.app`、その後、あなたはいつものようにDocokame@VSSを実行することができます。./Docokame@VSS.app

(それはこの場合の64ビット版をダウンロードするには良いでしょうが)あなたが64ビットのLinuxディストリビューション上で32ビット版をインストールする場合は、IA32LIBSをインストールする必要があります。

Mac OS Xバージョン10.7以降。

アンドロイド アンドロイドOS 2.3.3(APIレベル10)以上(推奨 4.2以上)、フリーなオペレーティングメモリの20 Mbの、画面の解像度 450×450以上です。

iPhone / iPadの のiOSバージョン5以上。

詳細については<http://Javatel.com/Docokame@VSS/en/help/calculator/>で私たちの最小システム要件の計算のページをご覧ください。

利用可能な言語:

主な言語: 英語、スペイン語、イタリア語、ブラジル系ポルトガル語、中国語、フランス語、ドイツ語、日本語、ハンガリー語、ポーランド語、ロシア語。

追加の言語: オランダ語、デンマーク語、ルーマニア語、トルコ語、クロアチア語、フィンランド語、ギリシャ語、チェコ語、ブルガリア語、ウクライナとベラルーシ。

参照してくださいあなたの言語でDocokame@VSS情報を

1.4。機能のDocokame@VSSのモード

Docokame@VSSは、その4つのモード(版)のいずれかで使用することができます。

無料版は、あなたがそれぞれのスキームで3モジュールに8ビデオソース(カメラ)と最大使用することができます。リモートサーバへの接続には、Docokame@VSSの任意のバージョンで行うことができます。しかし、注意してください:フリーモードでDocokame@VSSとマシンへのリモート接続を行うことはできません。参照してください無料版についてのビデオを

Liteのバージョンは、4つのビデオソースに、各方式における6つのモジュールまで使い切ることができます

ます。このバージョンでは、特別なライセンスで活性化されるべきです。Docokame@VSS Liteは、プログラムの更新をサポートしていませんし、更新は適用されません。あなたが無制限の時間のためにDocokame@VSS Liteの活性化バージョンを使用することができます。参照してください[Liteの版についてのビデオ](#)

試用版は、機能的に制限はありませんビデオソースまたはモジュールの数が、すべての設定は、4時間後にリセットされると、プログラムの再起動時に保存されません。原因あなたは1時間だけのためのあなたのアーカイブを保存することができます試用版の制限のため、注意してください、それが書き換えられます。リモートサーバはDocokame@VSSの任意のバージョンに接続することができます。試用版についてのビデオ

Standardエディションは、リモート接続し、映像ソースの数には制限がありません。使用中のビデオソース/カメラの総数はあなたに依存するライセンス。 [Standardエディションについてのビデオ](#)

あなたは、メインメニューを経由してモードを切り替えることができます >情報またはメインメニュー >情報 >について。

Docokame@VSSビデオ監視ソフトウェアエディションの比較表:

トライアル
フルフリー
<u>Lite</u>
標準
プロ 利用可能なソースの最大数
無制限の
8
4
無制限 (ライセンスの種類によって異なります)
無制限 (ライセンスの種類によって異なります)
チェーン内のモジュールの最大数
無制限の
3
6
無制限 (ライセンスの種類によって異なります)
無制限 (ライセンスの種類によって異なります)
上書きする前にアーカイブ保存期間

1時間
5日間
無制限の
無制限の
無制限の
リモートアクセス
はい
いいえ
はい
はい
はい
利用可能な複数のユーザープロファイル
はい
はい
いいえ
はい
はい
リピータを使用する可能性*
はい
いいえ
はい
はい
はい
仕事の時間
設定の最後の変更後の4時間
無制限の
無制限の
無制限の
無制限の
透かし無料
はい

はい
はい
はい
Docokame@VSSの新バージョンへの更新
はい
はい
いいえ
はい(購入日から1年間) <u>無償アップデート期</u> <u>間を延長最大80%割引で</u>
はい(購入日から1年間) <u>無償アップデート期</u> <u>間を延長最大80%割引で</u>
カスタム化
はい
いいえ
はい
はい
はい
その他の主な機能
無償 設定は、プログラムの終了時/ 4時間ごとにデフォルトに復元されます すべてのテストのために利用可能な機能
無償 同じコンピュータにアクセスして入手ユーザープロファイル プログラムの無償アップデートと仕事の時間無制限
有料のモード(ライセンスが必要) 限 られた数の <u>利用可能なモジュール</u>
有料のモード(ライセンスが必要)

ライセンスのCUMULATE

利用可能なすべての通常のモジュール

有料のモード(ライセンスが必要)

ライセンスのCUMULATE

+正規の特別なPROモジュール利用可能

PTZ制御

はい

はい

はい

はい

はい

Webブラウザを介してPTZ制御

はい

はい

デジタルズーム

はい

はい

はい

PTZトラッキング

はい

はい

はい

フィッシュアイDewarping

はい
はい
はい
アーカイブビューアで検索する日付/日付別
はい
はい
はい
はい
はい
アーカイブビューアで検索特定の地域で
はい
はい
はい
いくつかのアーカイブの同期再生
はい
はい
クイックカメラのオン/オフにします
はい
はい
はい
はい
はい
ボタンスイッチャー
はい

はい HTTPスイツ
チャー はい
はい
はい
デバイスリスト
はい
はい
はい
はい
インタラクティブマップ
EMAP はい
はい 訪問者カ
ウンタ はい
はい
はい
顔検出器
はい

はい プライバシーマスク

ング はい

はい サウンド

検出器 はい

はい

はい

問題の検出器

はい

はい

はい

物体検出

はい

はい

はい

SMSの送信

はい

はい

はい

運動の可視化 プレビュー
はい
はい
はい
はい
はい
運動の可視化 アーカイブ
はい
はい
RTSP放送
はい
はい FTPアップ
ロード はい
はい
はい
まだ保存する画像(プレビュー、アーカイブ)
はい
はい
はい
様々なレイアウト

はい
はい
はい
フルスクリーンモード
はい
はい
はい
はい
クライアント部分は自動的に更新します
はい
はい
LDAP同期
はい
はい アーカイブの部分を削除する
可能性 はい
はい
はい
はい
はい
はい
アーカイブの間隔を作成する可能性削除不可
はい

はい
サウンドアラーム クライアント
はい
はい
サウンドアラーム サーバー
はい
はい
はい
はい
はい
HTTPマーキング
はい
はい
はい
アプリケーションランナー
はい
はい
はい
リレースイッ
ちはい

はい
はい
HTTP受信
はい
はい
はい
他のDocokame@VSSへのHTTP
アップロード はい
はい
はい
HTTPリクエストの送信
者 はい
はい
はい

* **Repeater**のオプションサービスである、追加の価格のために別々に買いました。

2.2。Docokame@VSSのインターフェース



メインプログラムウィンドウは、オペレーティングシステムのウィンドウタイトル/タイトルバー (1)とプログラムインターフェース プレビューボックス (2) (ライブカメラや信号の他のソースからの画像)とプレビューの下のバー (3)。ウィンドウタイトルは、通常Docokame@VSSのバージョンが含まれています (6)で現在している (4)、機能のモード (5)と、画面の名前を使用していました。リモートサーバーに接続している場合、クライアントのバージョンは、同様に、サーバーの、クライアントのバージョンと一致しない場合、あなたはまた、ウィンドウタイトルにサーバーのIP

アドレスを参照してくださいすることができます。

タイトルバーには、通常のコントロールボタンがあります、「最小化」「最大化」、「閉じます」。ウィンドウの位置は、そのタイトルバーのをマウスでドラッグすることにより、画面上で移動することができます。ウィンドウには、任意のエッジとの境界線のサイズを変更することができます。

各プレビューボックスは、小さなアーカイブ (7)と設定 (8) 対応するアイコンをクリックすることで、アーカイブビューアとカメラ(ソース)の詳細な構成をアクセスするために使用される右上のアイコンがあります。カメラがPTZの制御をサポートしている場合は、小さなPTZアイコンは、他の2つと一緒に表示されます。

アーカイブと詳細設定のアイコンの下に、次のように表示されます最後に検出された動きの時間を (9) (作業チェーン内の動き検出器モジュールがある場合)。この運動が始まった時、最後の検出された動きの時間をクリックすると、場所にアーカイブを開きます。検出された動きがあった場合また、プレビューボックスフレームは、(カーソルがその上にマウスを移動したとき、青)を徐々に (3分)、元の白い回路に戻ってくるという色が赤になります。モーションイベントが現在進行中である場合は、代わりに小さなアーカイブや設定アイコンの下の時間表示の赤い「●録音」を参照してください。

プレビューボックスの左上隅でプレビューやアーカイブとプレビューモジュールで設定することができ、プレビューボックスの名前 (11)があります。右ここで設定を開くには、ここに名前をクリックします。

各プレビューボックスの設定の概要は、プレビューボックスの画像(プレビューボックス内の任意の場所)(12)をクリックしてアクセスすることができます。

次のように下のポップアップバーにはボタンがあります: 'リスト'、'プラス'、'ナット'、'プレイ'、'窓'、'情報'。バーはそれを下にドラッグして隠れてそれをドラッグして、あるいは単にそれをクリックすることであったことができます。

「リスト」メインメニュー記号です。それはあなたが現時点ででているもの画面によって多少異なるオプションがあります。リアルタイムビューの画面では、にできるダイアログを開きます

、(リピータ、ユーザーがプロファイル設定を含む)リモートアクセスオプションを設定するすべてのソースをオフにし、背面に、

/無効デバイスリストを有効にする、オープンDocokame@VSSビデオチュートリアルおよびスイッチをインストールするか(非表示モードを含む)自動起動するプログラムをアンインストールします試験では、プログラムの自由と商用バージョン、の間

、ライセンスを購入すると登録メニューに商用バージョンをアクティブ

、プログラムに関する情報を見つけるライセンス、フィードバックを残すか、公式の開発者のサイトを訪問し

、
スイッチの言語を。

「プラス」ボタンは、新しいカメラを追加するために使用されます。ローカルネットワーク内で検出されたカメラがあった場合は、このメニューでは、右を追加できるようになります。ない場合は、カメラのスキンを繰り返し、最後のスキームを複製、ランダムな世界のウェブカメラを追加したり、カメラの高度な検索、ログイン、パスワード、サブネットワーク指示、またはカメラのポートを使用することで、この時間を使用するかを選択肢があります。

また、ここであなたが最後に表示したカメラを複製することができます あなたはそれらの設定はほぼ同じであるため、迅速に複雑なスキームを複製する必要がある場合は、このオプションが便利です。

「ナット」プレビューボックスの右上にある設定記号と同じであるここではあなたが最後に表示したカメラの詳細設定にアクセスし、視覚的な方法ですべての機能を設定するために使用されます。

「プレイ下のパネルでは、「プレビューボックスの右上隅のアーカイブシンボルに似ているここでは、表示したいのですがどのカメラのアーカイブレコーディングを選択するためのダイアログが表示されます。「プレビューとアーカイブ」モジュールで作られたすべての記録を閲覧することができ、選択した形式で抽出物をエクスポートすることができる場所を選択した後、アーカイブビューが開かれます。

「ウィンドウ」Docokame@VSSがどのように見えるかについてのメニューです。ここでは次のことができます

カメラのみの一部を示すレイアウトを選択(1以上のカメラをしている接続されている場合のみ表示)。ページあたりのカメラの1×1、2×2またはカスタム数量のようなグリッドを持つグループにカメラを分割します。レイアウトは、一度にカメラの一部のみを示しているが選択される場合は、2ラインの矢印ボタン«前の»と(複数のソースを持つページの切り替えに使用)«次の»は、右または/およびに表示されます。画面の左側。選択した場合、別のオプションが表示されます追加されます」の表示/非表示ページパネルを"/ページは、あなたが名前を付け、タブ(ページ)間の迅速な切り替えに使用できるパネルをタブが削除されます。、specificタブを閉じるに移動するには>レイアウト >レイアウト管理(一番右)レイアウトアイコン:カスタム >現在のタブを削除する。

1または複数のカメラが他のものより大きなスロットになりますレイアウトを選択します。

フルスクリーンで開くDocokame@VSSモード(他のOSの場合は、Windows、Mac OS Xのみが、システムが意味を使用してください)。

Docokame@VSSのクライアント部分(何らかの方法でサーバ部分には影響しません)とフォントサイズのための透明性とフレーム毎秒レートを調整プレビューにカメラの名前。

というように表示/非表示カメラの彼らの現在のfps、解像度、ストリーム形式だけでなく、平均CPU負荷などの情報と、すべてのカメラのプレビュー箱以上。

プレビューボックスの上にショー赤い十字自分を更新停止カメラ用絵。

/「常に手前に表示」モードをオンまたはオフにする。

オン/オフの動きの可視化と追跡を。

音量を調整

(のみPRO版用)ANPRホワイトリストを管理

オープン、EMAPをアップロードして使用するインタラクティブマップ監視場所の。

「情報は混乱したり失われた場合は、'、ボタンの定義の画面思い出さを開き、ヘルプを提供しています。

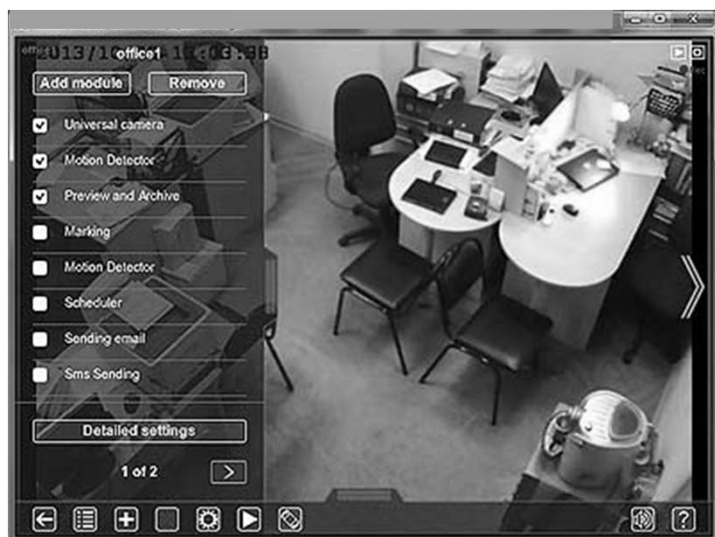
レイアウトについての詳細レイアウトビデオ

ヒント:別の良い便利に制御する方法とグループカメラがあるデバイスリスト。

2.3。クイック設定画面のインターフェース

クイック設定のインターフェースは、オンまたはオフにすぐにそれらを有効にするチェックボックスと、このカメラで使用されている機能のリストとサイドポップアップパネルを持っています。その設定を開き、右このウィンドウでそれを設定するために、モジュールの名前をクリックしてください。チェーン(カメラ)間を移動する矢印を使用します。

クイック設定で下のバーは、メインウィンドウのインターフェースと比較して、追加のアイコンを取得する:「アロー」、「赤十字」、「フリップ」およびボリューム(オプション:スクリーンショットのアイコンはあなたのようにそれを持っているメインメニューで選択した場合ボタン)。



「アローは、プレビューウィンドウ(メインウィンドウ)に 'は、この場合には、前のウィンドウに戻るために使用されます。

「赤十字は「現在のカメラとそれに接続されたすべてのモジュール(チェーン全体)を削除します。ご注意くださいアクションは不可逆的です。



クリックして「フリップをお使いのカメラの直感的なPTZ(パン・チルト・ズーム)制御機能をアクティブにします」。クリックして【ボリュームのボリュームコントロールをアクティブにし、音の音量を調整する】。スクリーンショットは、スクリーンショットのメニューオプションと同じこと:インスタントこのカメラ画像のキャプチャと変更することができ、デフォルトのフォルダに格納します。

2.4。詳細設定ウィンドウのインタフェース



詳細設定ウィンドウの下は、前の画面に比べて珍しいものではありません。

モジュールは、ビデオ監視システム

Docokame@VSSの最大効率を達成するために使用することができる機能を表します。あなたができる建設設定の原則に感謝します。

トップパネルは上部パネルの下にあり、利用可能なモジュールとすぐに使用できるサンプル・チェーンのリストである仕事のスキームは、左側には、あなたが詳細設定に行く前にあった前

の画面に戻って矢印象徴、およびメインウィンドウに行くことができます目のシンボルがあります。

スキームにモジュールを追加するにはスキームにそれを下にドラッグします。他にそれらのモジュールの代わりに1を接続するか、別のそれらの1からライン(ワイヤ、または接続)をドラッグします。

モジュール間の接続を削除するには、それをクリックします。モジュールの順序を変更するには、単に別の接続にモジュールをドラッグします。



それは作業領域のスキームでいたときに、モジュールのセットアップを設定するには、それをクリックしま

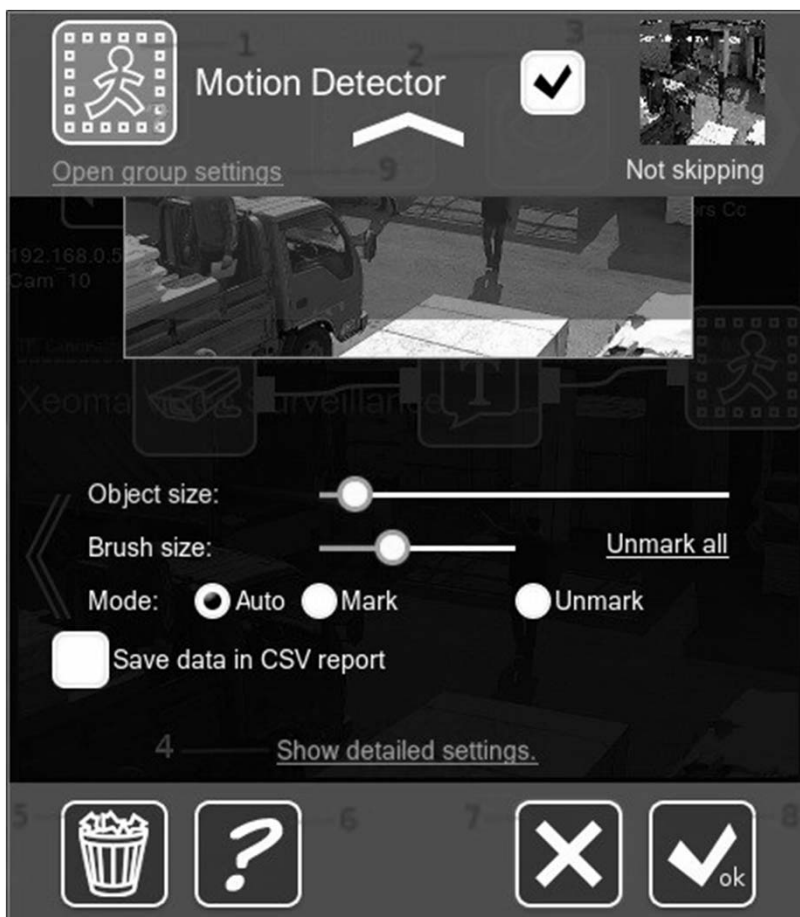
す。

注: 選択したすべてのモジュールが配線されているときの方式にのみ動作します(白い線で接続されています)。モジュールは灰色の線で接続されている場合には、モジュールのいずれかがオフにされ、次のものの全てはそこから画像を取得していないことを意味します。

すべてのスキームが機能するために一般的に、2モジュールが必要であり、次のとおりです。1ソースモジュールおよび任意の種類の1宛先モジュール。

たとえば、デフォルトのスキームは、ユニバーサルカメラです >スケジューラ >モーション検出器 >プレビューとアーカイブ。あなたは、あなたの目標に応じて、しかしはるかに複雑よりもスキームを構築することができます。

2.5。モジュールの設定ウィンドウのインタフェース



モジュールの設定を開くには、クイック設定画面の左側のパネルでモジュール名をクリックするか、詳細設定画面の仕事の分野でモジュールアイコンをクリックするか。当然のことながら、様々なモジュールは、さまざまな設定を持つこととなります。しかし、いくつかの要素は同じです。

(1) モジュールのアイコンあなたがのための設定にしています。このモジュールの動作についてさらに情報を得るためにそれをクリックしてください。

(2) モジュールの状態を: 有効、無効 (またはスキップをだけのためのフィルタモジュール)。[有効] モジュールが動作し、それが白の配線を介してに接続した他のモジュールへの信号を通過しています。[無効] モジュールが無効になっている、信号は、次のモジュール上に介して取得しません。スキームに

はそのようなモジュールがなかったかのように信号が通過取得し、モジュールは無視されますスキップ (3) 。スキッピングでカメラの画像やテキストをスキップしていません

(4) 一部のモジュールには、高度な設定の下に隠され、その設定の一部を持っています「リンク。通常はない一人一人のニーズに、より複雑な設定をです。モジュールの詳細設定を展開することをクリックしてください。

(5) ビンをリサイクルします。モジュールを削除するには、それをクリックしてください。

(6) 情報アイコン。このモジュールの動作についてさらに情報を得るためにそれをクリックしてください。

(7) ~~ゴミ箱~~Xボタンがキャンセルボタンです。あなたが設定ウィンドウに現在の訪問中に適用された変更を破棄し、それをクリックしてください。

- (8) ビッグチックボタンがOKボタンです。あなたが設定画面に現在の訪問中に適用された変更を受け入れ、覚えてDocokame@VSSのためにそれをクリックしてください。
- (9) グループ設定(該当する場合)モジュールの設定ウィンドウの上部にあるこのオプションを使用すると、すべてまたは一部に変更を適用するのに役立ちますこのタイプのモジュール。あなたはすぐに同じタイプの多くのモジュールを設定する必要があるときに便利です。

2.6。変更カメラの順序

あなたは(すなわち、別のプレビューボックスでその位置を交換する)だけで、適切な場所にカメラのプレビューボックスをドラッグすることにより、カメラがあなたのメイン画面上にレイアウトされている順序を変更することができます。

カメラの順序を変更するにフォト命令

2.7。デバイスリスト(グループによるデバイス)

カメラの多数で作業する場合、デバイスリストの迅速なアクセスとグループ化は特に便利で来るかもしれません。ここで命令が。

2.8。PTZ制御とズーム

Docokame@VSSでは、あなたはカメラのPTZ(パンチルトズーム)機能を制御することができたり、カメラがそれをサポートしていない場合は、デジタルズームを使用しています。

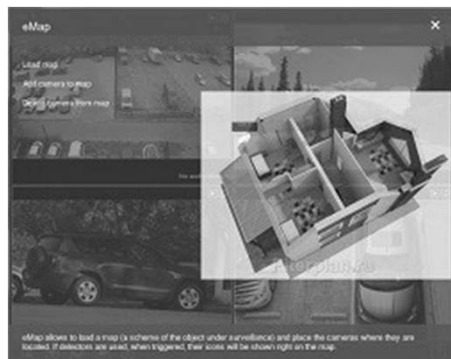
1. PTZ。お使いのカメラがDocokame@VSSにすべての権利を接続し、パンチルトズームコマンドをそれがサポートされている場合は正常に同定された、あなたは、メイン画面/クイック設定画面で、以下では、カメラのプレビューボックスの右上隅にPTZコントロールアイコンが表示されますクイック設定画面のパネル。PTZコントロールのアイコン利回り開口部をクリックします。/下/左/右にカメラを起動するために矢印をクリックしてください。+をクリックするか、でズームインまたはアウトする。PTZコントロールが表示される場合、矢印をクリックし、+またはコントロールの動作しません、このカメラの詳細設定画面に移動し、ユニバーサルカメラのオープンモジュールの設定とPTZオプションリストに下ります。他のは、お使いのカメラのために検出された場合は、そこに別のオプションを試してみてください。非標準ポートは、あなたのカメラにパンチルトズームコマンドに使用されている場合は、表示されたボックスに正しいものを指定することができます。これのどれも動作しない場合は、お使いのカメラのために別のURLを使用してみてくださいまたは情報を取得するためにDocokame@VSSサポートチームにお問い合わせください。

2. デジタルズーム。デジタルズームは、レンズを使用せずに近い電子的主題をもたらし、デジタル画像を向上させる方法である。カメラは非常に高い解像度を持って、あなたは遠くのオブジェクトを見つけるために必要がある場合は

ちょうどクイックのメインメニューでオプションを有効にします設定画面またはアーカイブビューアウィンドウとマウスホイールをスクロールしてズームイン、ズームアウト。

3.ブラウザでPTZ制御。参照Webサーバーを

2.9。EMAP(サイトのインタラクティブマップ)



E地図は、オペレータが簡単にカメラを見つけることが可能な電子地図、上の監視領域を表示します。プログラムに施設計画をダウンロードして、セキュリティ機器を探します。ドラッグアンド、制度上のカメラアイコンをドロップするあなたのカメラに名前を付け、各カメラの角度を指定します。ビデオ監視の有効性を改善するために、内蔵の動きとノイズ検出器を使用してください。すぐに、検出器の一つがトリガーとなるよう、Docokame@VSSは、地図上で何が起きているかを紹介します。あなたは赤のセンサーが表示され、簡単に動きやノイズしきい

値が制限を超えていたどの部屋に決定することができます。1秒でカメラのプレビューに移動します！

モジュールの設定

3.1。ソースの設定



ユニバーサルカメラ

カメラ(ワイヤレスカメラなどのIP、USB、)または世界のインターネットカメラ('ランダムIPカメラ')このモジュールを使用すると、イメージのソースとして選択することができます。カメラの名前は、プレビューモジュールの設定(またはプレビューとアーカイブモジュール)で指定することができます。

USBカメラ用:リストからカメラを選択します。画像のリフレッシュレート(FPS)と(カメラのドライバによって設定された)画像解像度の必要な組み合わせを選択します。以下は、スライダーで変更することができます、明るさ、コントラスト、シャープネスなどのような画像設定のための定期的な設定です。「戻るデフォルト」は「バックカメラのinitail設定値に設定します。

インターネットカメラの場合:あなたは、高度な設定]メニューの[画像のリフレッシュレートを指定することができます。

IPカメラのための:

1. 利用可能(自動検出)カメラのリストからカメラを選択します。
2. お使いのカメラがリストにない場合は、アクセスデータ(ユーザー名とパスワード)と一緒に、必要に応じて、カメラの製造元を選択し、そのIPアドレスを指定します。
3. お使いのカメラは、静止画が表示されない場合は、それが接続していれば、「手動設定」を選択し、「フルURL」フィールドに入力し確認し、必要なアクセスデータ(ユーザー名とパスワード)フィールドであれば、
4. あなたが指定することもでき、再エンコードせずにアーカイブに直接格納するためのURLを
(RTSPカメラ用)。
5. あなたは下のテキストボタンをクリックして詳細設定を最小化/拡張することができます。

IPカメラの詳細設定:

サウンドの設定

1. サウンドURLフィールド
2. 音質(サンプリング周波数)の設定

PTZカメラの設定:

1. (ポートが標準ポートと異なる場合)、HTTPポートは、カメラのPTZ機能を制御します
2. PTZの水平または垂直反転をオン/オフ
3. 利用可能なPTZのオプションは、自動的に検出PTZ APIはあなたのために動作しない場合、このコンボボックスから他のPTZプリセットを選択してみてください。

アナログカメラの場合:

Docokame@VSSをサポートビデオキャプチャカードの DirectShow / WDMドライバを使用し、チャンネル 当たり1チップを持っています。このようなキャプチャカードは、別々のデバイスの数(デバイス#1、デバイス#2など) Docokame@VSSは、USBウェブカメラの数として、それらを検出しますようにWindowsで見られています。Docokame@VSSはデフォルト設定で動作しますので、何かあなたが望んでいたように動作していない場合、あなたはあなたのカード/アナログカメラの デフォルト設定を変更する必要があります。

Docokame@VSSもで動作するのDVR httpまたはRTSPプロトコルを介して、各チャンネルとストリームビデオのためのJPEG、MJPEG、WEBM(VP8とVP9)または MPEG4ストリームの直接のURLを持っています。Docokame@VSSは、個別のIPカメラの数などのDVRを「見ます」。時には、これらのカメラは、IP /パスワード (下のパネルにある「+」メニューに発売両方)によって簡易検索、検索して自動的に発見されました。しかし、時には、Docokame@VSSにDVRを接続するために、あなたは(MJPEG / H264のためのHTTP / RTSP)このDVRのビデオストリームの正確なURLを知っている必要があります。これは、デバイスのドキュメント、またはそのWeb管理インターフェースで見つけることができるか、このDVRの製造元に連絡し、それらを直接求めることができます。



マイクروفオン

マイクこのモジュールでは、音源を選択することができます。利用可能なオーディオデバイスのリストからマイクを選択します。あなたがチェーンにこのモジュールを必要とし、かどうかは、カメラの種類によって異なります IPカメラは、通常、埋め込まれたサウンドストリームを持っているとマイクモジュールを必要としませんが、通常のUSBカメラは、音で動作するようにマイクモジュールを必要とします。ご注意:マイクは、ビデオソースではなく、追加の必要はありませんライセンスを。

スタッフの活動を監視するには、このモジュールを使用します。



ファイルの読み込み

このモジュールは、あなたがイメージソースとしてJPEGやMJPEGファイルを選択することができます。カメラの名前は、プレビューモジュールの設定(またはプレビューとアーカイブモジュール)で指定することができます。あなたがソースとして使用するJPEGやMJPEGファイルへのフルパスを指定します。特に、プログラムを促進するための再販業者のために便利、JPEGやMJPEG形式で専門的な広告を放送するためにこのモジュールを使用します。



画面キャプチャ

このモジュールは、あなたが(Windowsのみ)画面(複数可)を記録することができます。いつものように、あなたはプレビューモジュールの設定(またはプレビューとアーカイブモジュール)で、このソースのプレビューボックスに名前を付けることができます。このモジュールの設定では、元の画像のサイズに対するショットや大きさの頻度を指定することができます。

動き検出器と一緒に使用し、それはあなたが、すぐにコンピュータ上のアクティビティがありますように録音を開始することができます。

あなたの子供やスタッフが自分のコンピュータ上で

何をしているか監視するには、このモジュール^{Javatel}を使用します。



別のDocokame@VSS

モジュールは、ネットワークを介してDocokame@VSSの他のコピーによって送信されたオーディオ/ビデオストリームを受信することができます。これを行うには、「別のDocokame@VSS」の設定では、オーディオ/ビデオストリームとアクセスパラメータのURLを指定します。カメラの名前は、プレビューモジュールの設定（またはプレビューとアーカイブモジュール）で指定することができます。あなたは、高度な設定で画像の解像度とフレームレートを設定することができます。

別のDocokame@VSSとWebサーバーの接続についての詳細



FTPレシーバー

モジュールは、FTPを介してソースとしてFTPサーバーを使用するか、簡単に言えば、あなたのカメラ画像がDocokame@VSSにストリーミングすることができます。あなたが望んでいないか、カメラが配置されている場所でああなたのルーターのポートフォワーディングを実行できないときに便利です、または(カメラがモバイルインターネットを介して接続されていると、きのように)カメラに割り当てることができないIPアドレスはありませんときこのように何もプログラムがそれを見つけることはできません。それは指定されたポート、ユーザー名とパスワードを使用してコンピュータのIPアドレスを経由してFTPサーバーに画像(JPEG)を通過するようにカメラを設定します。あなたは、このモジュールのプレビューモジュールの設定(またはプレビューとアーカイブモジュール)のプレビュー名前割り当てることができます。

このモジュールのセットアップを設定する方法の詳細写真命令を見つけることができる[ここに](#)。



HTTP受信機

このモジュールは、別のDocokame@VSSサーバーからビデオとオーディオを取得することができます。他の

Docokame@VSSコピーからこの
Docokame@VSSにアクセスするには、ポートお
よびパスを入力します。

このアドレスへのアクセスを制限するには、ユーザ
一名とパスワードを入力します。対応するフィールド
では、動画や画像にアクセスするためのアドレスが
表示されます。

3.2. 目的地の設定



アラーム音

このモジュールは、サーバーが受信した画像で指
定されたサウンドを再生することができます。
Docokame@VSS プロでは音があまりにもクライア
ントで再生することができます。あなたは運動が検
出されたときに信号がトリガされるようにしたい場合
は、動き検出器の後に接続してください。あなたは
、リストからのwavサウンドファイルを選択するか
、手動でファイルへのパスを指定して、ファイルの再
生間隔(音が指定した間隔よりも各入力フレームで
遊んでではなくります)と遊びの時間を指定すること
ができます。設定を検証するための「テスト」をクリッ
クしてください。

何かが画面上で起こっている警備員を知らせるた
めに、このモジュールを使用します。



アプリケーションランナー

このモジュールは、指定したアプリケーションを実行
することができます。あなたが検出された動きによっ
てトリガーされるアプリケーションのランナーが必要
な場合は、動き検出器モジュールの後にそれを接
続します。マクロとの間隔を使用して実行するプロ
グラムへのパスを指定します(プログラムはなく、より多く
の指定された間隔よりも、各入力フレームで実
行されます)。設定を検証するための「テスト」をクリッ
クしてください。例えば、サードパーティのアプリケー
ションを実行するには、このモジュールを使用して...

..



(クライアントで)ポップアップウィンドウ ^{Javatel}

このモジュールを使用すると、自動的に受信、着信フレームで最小化した状態からDocokame@VSSを復元することができます。



SMS送信

このモジュールは、自動化された携帯電話にテキストメッセージ(SMS)の送信を設定することができます。あなたがメッセージの送信間隔を設定し、動きを検出するカメラとどのような時に指定するためにマクロを使用することができます。clickatell.comまたはbulksms.comサイトの使用、またはGSMモデムを使用して:メッセージを送信するためのオプションのいずれかを選択します。

あなたはclickatell.comを選択した場合は、ログイン、パスワード、およびAPI ID(または単にAPI ID)を指定する必要がありますサイトに登録後に受け取りました。モデムのオプションで、あなただけのモデムを接続する必要があります。その後、メッセージテキストにメッセージを送信し、送信周波数を選択するために、電話番号(複数可)を入力します。

APIのID(APIキー) このキーは、使用するサイト上で利用可能です。

でclickatell.comあなたのAPIのID あなたはその後、「送信と取得APIのID」をクリックし、[接続の追加"マイ・コネクション"をクリックし、ドロップダウンボックスで[XML]を選択し、「私の製品を管理」タブに移動する必要がありますウィンドウに表示されます。

Clickatell
 @bulksms.comあなたが登録時に得た唯一のログインとパスワードが必要になります。また、このサービスをテストするための5の無料テキストメッセージを取得することができます。

Network Freeze
 Please be advised that we have scheduled freeze periods lasting until the 15th of January 2013 during which time applications will not be processed. We are therefore unable to provide you with new long codes or short codes during this time. For network specific detail, please speak to a support consultant -> <http://www.clickatell.com/about-us/contact-us/our-staff/>

Application Forms
 Buy SMS Credits

My Connections:

Name	Type	API ID	Dialing Code
XML API created 08/10/2012	XML API	3306603	
XML API created 17/10/2012	XML API	3306715	
HTTP API created 18/10/2012	HTTP API	3306861	

していると、サイト上で登録する必要があります。あなたは間違っ
て送信者に関する警告が表示された後にエラーが出た場合、あなたが指定した名前は正しくない、または、サイト管理者と一致していません。あなたは空の送信者フィールドを離れる場合は、登録時に指定した番号が使用されます。

受信者の数:SMSは同時に複数の番号に送信することができ、で
わずか別々の番号 ';'、'またはスペース。

詳細については、あなたが登録しているサイトにアクセスしてくだ
さい。

モジュールをセットアップした後、その作業をテストするために、「**テ
スト**」をクリックします。

緊急事態に関するメッセージを送信するには、このモジュールを使用
します。あなたに通知することができます

SMS:

RAMが出て実行されていない;
ディスク・スペースが不足しています。
サーバーが誤って再起動された;
いいえ、オーディオストリームを;
画像が暗すぎるとなりました;
画像が明るすぎるとなりました。
カメラなっていないか不明瞭;
サーバーが正しく再起動された;
データベースへのアクセスなしに、
データベースエラー;
カメラの画像が欠落しているか変更されていない;
ネットワークリソースはもう利用できません。



メールを送信

このモジュールは、イベント検出時に自動化された電子メール送信を設定することができます。あなたは電子メールの間隔を設定し、着信ビデオや画像を(添付画像の最大数、画像キャプチャ、ビデオ「FPS」と期間の間の時間、およびメッセージの最大サイズを指定)を添付することができます。また、問題の検出とモーション検出器で動作するようにマクロを使用しています。装着することができる写真までのに従って、各電子メールメッセージに添付されていることができます。多くの写真である最大メッセージサイズ下のスライダで設定します。

たとえば、各メッセージは2メガビットよりも大きくなることは望ましくありません。これは、各メッセージは最大26の画像(ほとんどの場合、お使いのカメラのWeb管理で設定することができます、この数は、カメラの解像度&画像サイズに応じて変えることができる)を有することができることを意味します。

メールサーバーは、リストから選択するか、独自に指定します。メールサーバーが表示されていない場合は、手動で設定を指定することができます。SMTPサーバーのアドレスとポートだけでなく、データを暗号化するための方法を入力します。あなたの

電子メールのユーザー名とパスワードを入力します。「受信者」の行では、受信者の電子メール(またはスペース、コンマまたはセミコロンで区切ったメール)を指定します。あなたは、複数のアドレスに電子メールを送信することができます。件名とメッセージテキストを入力します(オプション)。設定を検証するための「テスト」をクリックしてください。

あなたが動き検出後にメール送信モジュールを接続した場合、それは確かに結果に影響を与えることに注意してください。たとえば、各メッセージに2画像を添付した電子メール送信モジュールを設定したメッセージとの間に1分間隔を持っている場合。これは、その瞬間に動きがある場合は、30秒ごとにプログラムが動き検出器をチェックすることを意味します。存在する場合、画像が送信されるのを待っている一時的なメモリに格納されます。そうでない場合、それははいていません。次の30秒でプログラムが動き、この時間がある場合は別の画像を取得するには、もう一度チェックします。そして、その瞬間に、それは(私たちの例では1分間に)その時間間隔中に記録されているすべての画像を電子メールで送信します。画像はなかった場合、メッセージは送信されません。

あなたのモバイルデバイス上に付着した動画を表示できるようにしたい場合は、ビデオのMP4形式は、おそらくそれは、ほとんどのモバイルデバイスでサポートされているためにあなたの選択でなければなりません。

緊急事態に関する電子メールを送信するには、このモジュールを使用します。あなたに通知することができます送信の問題の検出器モジュールに加えて、電子メール:

RAMが出て実行されていない;
 ディスク・スペースが不足しています。
 サーバーが誤って再起動された;
 いいえ、オーディオストリームを;
 画像が暗すぎるとなりました;
 画像が明るすぎるとなりました。
 カメラなっていないか不明瞭;
 サーバーが正しく再起動された;
 データベースへのアクセスなしに、
 データベースエラー;
 カメラの画像が欠落しているか変更されていない;
 ネットワークリソースはもう利用できません。



ファイルに保存

このモジュールを使用すると、指定したファイル内の着信フレームを保存することができます。あなたは、名前はそのための保存されたファイルと使用マクロに割り当てられるように、動画や画像を保存するためのパスを指定することができます。たとえば、JPEG画像は、コア名のimgとパブリックフォルダとサブフォルダの写真でCドライブに保存され、現在の日付と時刻を追加することにしたいです。ファイルCへのフルパスを指定します: ¥ユーザーはパブリック ¥写真¥ IMG_%%YMD_Hがある¥. JPG。あなたが保存フレーム間の間隔を指定することができます。

別のディスクやフォルダに別のファイル^{JavaTel}を保存するには、このモジュールを使用します。



FTPアップロード

このモジュールを使用すると、指定した **FTP (SFTP) - server** に画像や動画ファイルをアップロードすることができます。サーバーのアドレス、ポート、ユーザー名とパスワードを指定し、安全な接続のためのチェックボックスをオンにします。提供されたマクロを使用して、保存したファイルへのパスを指定します。あなたは、保存されたデータの間隔とタイプを指定することができます。設定を検証するための「テスト」をクリックしてください。



HTTPリクエストの送信者

このモジュールは、生成したHTTPリクエストを送信することができます。あなたはモーション・トリガ要求を送信したい場合は、動き検出器モジュールの後にモジュールを接続します。ボックスにチェックをリクエストパラメータを設定するには、「すべてのパラメータを表示」。使用 **{ID}** マクロをモジュールのユニークな **identifier** ためのパラメータを設定しています。結果のURLは、フィールド「URL得られた」とに表示されます。

ゲート等を開くために、例えば、サードパーティのデバイスにHTTPリクエストを送信するために、このモジュールを使用



HTTPリクエストの送信者

このモジュールは、生成したHTTPリクエストを送信することができます。あなたはモーション・トリガ要求を送信したい場合は、動き検出器モジュールの後にモジュールを接続します。ボックスにチェックをリクエストパラメータを設定するには、「すべてのパラメータを表示」。使用 **{ID}** マクロをモジュールのユニークな **identifier** ためのパラメータを設定しています。結果のURLは、フィールド「URL得られた」とに表示されます。



他のDocokame@VSSへのHTTPアップロード

このモジュールは、Docokame@VSSの他のコピーにネット上のビデオと音声を送信することができます。オーディオとビデオを送信するために、リモートDocokame@VSSサーバー上のポートとパスを入力します。

リモートサーバ上のアクセスを制限するには、ユーザー名とパスワードを入力します。対応するフィールドでは、ビデオストリームやイメージにアクセスするために使用されるアドレスが表示されます。



RTSP放送

このモジュールは、RTSPブロードキャストを使用してネットワーク上でデータを送信することを可能にします。追加のソフトウェアのffmpegは、libx264で放送するために必要とされます。あなたは私たちのサイトからダウンロードするか、あなたのffmpegを使用することができます。私たちのサイトからのffmpegをダウンロードすることにより、あなたは、GNU GPLv2の+の使用許諾契約の条項に同意します。それが埋め込まれたffmpegのを使用することができるように追加のソフトウェアは、MJPEGまたはMPEG4での放送のために必要とされていません。また、得られたストリームのための所望の圧縮レベルを選択することができます。

RTSP IPカメラをエミュレートするために、このモジュールを使用します。



ウェブサーバー

Webサーバについての詳細は、ここに

あなたのサイト上であなたのカメラをブロードキャストするか、ブラウザを介して、あなたのカメラを表示するには、このモジュールを使用します。



アーカイブ

アーカイブについての詳細は、[ここで](#)

SDカードと同期するように、このモジュールで特別なオプションを使用します。

3.3。フィルター



デイ検出器

このモジュールは自動的に低(不十分)光の中でフレームをフィルタリングします。モジュールを無効にするには、右上隅にあるチェックボックスをオフにします。この場合、次のすべてのモジュールが画像を受信しません。あなたは、チェーン全体を無効にせずにフィルタを無効にしたい場合は、「隠された」確認 アイコンは、フィルタ回路の別の色を持っています。バックモジュールを有効にするには、チェック ボックスをオンにします。

あなたは昼間で自動的に記録ビデオをする場合は、このモジュールを使用してください。



行動探知機

動き検出器についての詳細はこちらを クラウドや日陰の動きを無視するように、運動、運動 の不在を検出するために、このモジュールを使用します。移動物体を監視するためにPTZ追跡してこの モジュールを結合します。すべてのこれらの機能は、あなたのスタッフを管理するのに役立ちます。



物体検出

それは彼らが動いていない場合でも、周りのオブジェクトに従うと、互いに別々のオブジェクトを区別することができますモーション検出器の拡張バージョンです。



スケジューラ

このモジュールは動作しますスケジューラモジュールに接続するときに、曜日と時刻を設定することができます。あなたは、(分を最後に記録されますので、それは午前11時59分59秒までです)平日の午後5時から午後11時59分に、たとえば、仕事の日と時間を指定することができます。また、作業日、週末に設定し、ラウンドクロックの仕事のための時間を指定することができます。モジュールを無効にするには、右上隅にあるチェックボックスをオフにします。この場合、次のすべてのモジュールが画像を受信しません。あなたは、チェーン全体を無効にせずにフィルタを無効にしたい場合は、「隠された」確認

アイコンは、フィルタ回路の別の色を持っています。バックモジュールを有効にするには、チェックボックスをオンにします。

スケジュールに基づいて検出するために、このモジュールを使用します。



マーキング

このモジュールは、カメラや他のビデオソースからの画像に日付と時刻の埋め込みwaterstamp、GPS座標、カスタムテキストまたはイメージオーバーレイをするのに役立ちます。あなたは位置、日付/時刻の形式をマーキングし、所望のフォントサイズを設定することもできます。



サウンド検出器

音声しきい値を超えていない場合、このモジュールは、画像をフィルタリングします。現在のサウンドレベルのスケールでは、音の強さは、あなたのシステムが反応するために必要なものを知ることができます。ポスト記録オプションは、音が終了した後にアーカイブフレームに保存することができます。あなたはIPカメラを使用する場合は、「ユニバーサルカメラ」モジュールでオーディオのURLを設定してください。あなたは音源を使用する場合は、オーディオ検出器の前にチェーンに「マイク」モジュールを追加してください。

大声で拍手(割れたガラスまたはショット)の記録を有効にするには、このモジュールを使用します。



顔検出器

モジュールおよびビューのカメラの分野で人間の顔を検出するためのものです。それらがあるか、不十分なスタッフがある場合は、逆に、検出するために想定されていない人々の過度の存在を検出することができます。

「プライバシーマスキング」モジュールと組み合わせることで、動的に人々をぼかすことができ、カメラのビューに直面しています。



問題の検出器

緊急事態が発生するたびに、このフィルタモジュールは、ユーザーに通知:カメラ、無音、カメラからの画像が回転しなかった、画像が暗すぎる、画像が明るすぎる、左の空きディスク容量は、RAMが不足していない場合、またはサーバーが再起動されます。アーカイブのタイムスケールは、問題は、カメラの問題(カメラ「フリーズ」など)のない記録を検出されなかったりだったの間隔をマーク。

緊急事態についてお知らせするために、SMSまたは電子メール送信モジュールと、このモジュールを使用してください。あなたに通知することができます送信の問題の検出器モジュールに加えてSMS / Eメール:

- RAMが出て実行されていない;
- ディスク・スペースが不足しています。
- サーバーが誤って再起動された;
- いいえ、オーディオストリームを;
- 画像が暗すぎるとなりました;
- 画像が明るすぎるとなりました。
- カメラはなっていないか不明瞭;
- サーバーが正しく再起動された;
- データベースへのアクセスなしに、
- データベースエラー;
- カメラの画像が欠落しているか変更されていない;
- ネットワークリソースはもう利用できません。



画像のサイズ変更

画像のサイズ変更モジュールは、入力画像のサイズを縮小することができます。

モジュールの設定で、元のサイズに対する%で結果画像のサイズを調整します。



画像を回転させ

画像を回転させモジュールは、カメラ画像を回転させ、反転することができます。

回転角度を設定するには、スライダを使用します。「90度のピッチ (端数切り捨て)」「任意の回転角度を使用するオプションを外します。チェック時にそれ以外の場合、それは0、90または180に値を切り捨てます。



PTZ追跡

このモジュールは、自動的にオブジェクトの移動方向にPTZカメラを移動することができます。PTZトラックリングが機能するためには、カメラがPTZ機能をサポートしている必要がありますし、モジュールはモーションDetectorモジュールの後にチェーンで接続する必要があります。あなたは、「モーション検知」モジュールの設定で感度、検出方法およびその他の設定を設定することができます。このように「PTZトラックリング」はそれに応じて働くことになります。

あなたは(動きが長い選択された長さ以上続く場合は、カメラが移動します)オブジェクトを移動するには、反応の速度を設定することができます。スタート位置に戻り、次の追跡までの待機時間。カメラの移動とズームの限界。カメラの動きやズームのためだけでなく、ステップサイズ(速度/回転角度に影響します)。

。



自動ナンバープレート認識 (ANPR)

[ここANPRについての詳細](#)



フィッシュアイDewarping

このモジュールは、魚眼カメラからの画像を **dewarp**、通常の形式で取得することができます。



訪問者カウンタ

訪問者カウンタモジュールは、カメラの視野内に検出されたどのように多くの来場者数、プレビュー上でこの情報を表示することができます。例えば、監視区域のモーション検出器の設定でラインを描きます。検出器の後に訪問者カウンタを接続します。このラインを横切る皆が訪問者としてカウントされます。次の2つのカウント方法のいずれかを使用することができます: 1方向のカウントは、訪問者がのみ 1方向に移動するときのために意味される のいずれかを入力またはそのままにします。この方法では、ラインの各交差点は、カウンタに1を追加します。2方向のカウンタは、訪問者が入ると場所を残して両方が可能な環境で使用されるべきです。この方法では、ラインのすべての第二交差は1訪問者としてカウントされます。「カウンタをリセットし、すべての 'カウ ントが (一日またはシフトの開始時に、例えば) 新たに開始される頻度を定義します。また、**CSV**ファイルでレポートを保存することができます。

あなたのスタッフを監視するには、このモジュールを使用します。



プライバシーマスキング

プライバシー動的に録音することはできませんカメラの視野内の領域をぼかすことができますモジュールをマスキング。

録音上のプライベート領域を非表示にするには、このモジュールを使用します。動的等の顔のような検出されたオブジェクトをぼかすために、検出器型フィルタと組み合わせて使用することができます



ボタンスイッチャー

このモジュールは、迅速なメインメニューの下のパネルまたはオプション内のボタンの助けを借りて、このモジュールの後に接続されたチェーン内のモジュールのオン/オフが可能になります。チェーンにボタンスイッチャーモジュールを追加し、起動や高速記録を停止するために、例えば、必要なときにメインメニューで下のパネルのボタンやオプションをクリックします。あなたは、モジュールの名前(ID)を設定することができます。同じIDを持つすべてのモジュールは、同じように(オフまたはオン)に影響されます。

迅速/ストップ記録を開始するには、このモジュールを使用します。



Unitor

Unitorモジュールを1つに2つのビデオソースからの出力を組み合わせることができます。**Unitor**に2台のカメラやその他のビデオソースを接続して、あなたは結果としてマージされた画像を持っています。また、あなたは1オーディオソースを使用することができます。

あなたはお互い(水平または垂直の組み合わせ)に関連してカメラの位置を選択し、並びにそれらの順序を変更することができます。

Unitorはあなたの結果で唯一の1のオーディオストリームを与えることに注意してください。

1に2つのビデオストリームを組み合わせるために、このモジュールを使用します。

このモジュールの詳細については、お読みください [Unitorの記事](#)をまたは表示 [Unitorのビデオ](#)を。



リレースイッチ

このモジュールは、ストリームスイッチャーです。それは、管理モジュールからの信号を受信すると、回路を閉じて管理(二次)鎖からの流れを通過させます。

例えば、リレースイッチモジュールに2nd ^{JavaTek}ユニバーサルカメラを接続します。最初のユニバーサルカメラの後が、リレースイッチの前にモーション検出器を置きます。動きが検出されたときに、この方法は、第2のカメラがオンし、リレー後に接続モジュールへのビデオストリームを渡す開始します。

第1カメラからの動きが終わった後の動作の選択したモードに応じて、リレースイッチは、動作の様々な種類を提供しています。

「限り信号がありますように」二次チェーンの電源が入っていて、作業限り、管理モジュールが信号を送信し続けるように、それが停止したときにオフになりますが。

「第一の信号と、第二とのオフには、「二チェーンは、第1の信号が来たときにオンし、次の信号が来たときにオフになります。

「一度だけでは、以下の選択された時間の間: "二チェーンは、時間が経過した後、あなたがスライダーで以下に指定した信号が来て一度だけオンにし、自動的にオフになります。



HTTPマーキング

このモジュールは、「HTTPスイッチャー」と「マーキング」のモジュールを組み合わせたものです。このモジュールは、以下のすべてのモジュール(HTTPはマーキング後に接続チェーン全体)をオフに切り替えて、HTTPリクエストを受信したときにメタ情報を保存することができます。これは、回路ブレーカ/近づく(オフに切り替えるためのURLで)回路を壊すか(スイッチオンのURLで)それを閉じるのいずれかにコマンドを受け取ることができるように動作します。これは、コマンドと識別子(ID)に関するメタ情報を保存します。このIDを使用すると、Webアーカイブ内のエンtriesを検索し、(その後スキームに必要なWebサーバモジュール)を表示することができます。受けて継続するコマンドを、モジュールは、回路が閉じて保持します。場合は続行するか、オフにするコマンドは、長い時間で受信されていない、回路が自動的に切断されます。

たとえば、アーカイブモジュールの前にチェーンでマーキングHTTPを接続することができ、および識別子(例: "ID = 123")とオフの切り替えURLを送信します。記録を継続するには、継続するコマンドを送信します。記録を再開するには、URL要求にスイッチングを送信します。

要求は、ホームオートメーションシステムを介して、または単にWebブラウザを介して送信することができます。



HTTPスイッチャー

このモジュールは、**http**リクエストを受信したときに/ 以下のすべてのモジュール (**HTTP**スイッチャーの後に接続チェーン全体)をオフに切り替えることができます。これは、回路ブレーカ/近づく(オフに切り替えるためのURLで)回路を壊すか(スイッチオンのURLで)それを閉じるのいずれかにコマンドを受け取ることができるように動作します。

オフに切り替えるための**URL**パス: (URLのスイッチングが送信されるまで、永続的または)一定期間の**HTTP**スイッチャーブロックビデオストリームを作るために、この**HTTP**リクエストを送信します。

スイッチオンの**URL**パス: (回路を閉じる)**HTTP**スイッチャーは、ビデオストリームをブロック停止するには、このURLを送信します。それが終わっていたときに、指定されたタイムアウトがある場合、モジュールは、ビデオストリームをブロック再開します。

たとえば、アーカイブモジュールの前にチェーンにこのモジュールを接続し、録音を停止する必要がある場合は、URLを切り替えをオフに送信することができます。記録を再開するには、URL要求にスイッチングを送信します。要求は、ホームオートメーションシステムを介して、または単にWebブラウザを介して送信することができます。

使用**{ID}**マクロをこのモジュールに固有の名前を取得します。マクロが使用され、パスが要求を受信すると、すべての**HTTP**送信者に対して同じであるされていない場合は、この種のすべてのモジュールは、オン/オフを切り替えられます。

使用する「**timeout_seconds**」(:
http://10.1.10.10:10090/http_sender_on?module=HttpSwitcher.7&timeout_seconds=5など) 作業の時間を設定または変更するには、パラメータを。

使用する「**show_status**」(:
http://10.1.10.10:10090/http_sender_on?module=HttpSwitcher.7&show_statusたとえば) モジュールの現在の状態情報を取得するためのパラメータを。

3.4。行動探知機

それはあなたが与えられた領域で動き検出を設定することができますので、このモジュールには、セキュリティカメラのソフトウェアでは非常に**improtant**です。データをアーカイブに保存されるかを指定するには、感度レベルのスケールを使用してください。0レベルは、システムが任意の速度や大きさの任意のオブジェクトに対して非常に敏感になることを意味します。100は疑う余地のない動きの主な目的はアラーム

ムまたはあなたの指定した任意の他のアクションをトリガーするこのレベルでは、高感度レベルを意味します。現在の感度レベルの規模は、あなたのシステムが反応するために必要なものスピードと運動の速度を知ることができます。

サイズの任意の形状の検出ゾーンを設定します。動きが監視する領域を定義するために赤色を使用してください。動きが無視されます透明のスポットを残します。あなたは、充填又は監視のゾーンをクリアするためのブラシのサイズを変更することができます。「自動」モードでは、自動的に効果を磨く 充填又はクリアリング ブラシの下の面積に応じて自動的に選択されます。あなたの[オブジェクトのサイズ]よりも大きなサイズのオブジェクトだけは慎重に選択してください、アラームがトリガされます。

運動の可視化は、移動体の移動経路を追跡することを可能にします。ですから、動きをキャッチするために存在しなかった場合でも、あなたは常に動いている物体から来ていた場所を確認することができます。

あなたはDocokame@VSS防犯カメラソフトウェアの二つの検出方法を選択することができます:隣接するフレーム

(いわゆる比較することにより、フレーム差分法)や累積のバックグラウンド(いわゆる比較することにより、背景差分法)。

さらに、あなたは検出遅延を選択することができます(秒単位)の動き指定された値よりも小さい持続は無視されます。前のレコードは、アーカイブへの移動の直接検出の前のイベントを保存することができます。ポスト記録オプションは、運動が終わった後にアーカイブフレームに保存することができます。

設定は、彼らがかかれていた色を変更することができます。設定は、ビデオをブロックしている場合は、黄色に着色されます。設定は以下のモジュールに介してビデオをできるように起動した場合、それは緑になります。

で「時の動きの検出のみ存在しない」オプションあなたは逆に動き検出作業を行い、カウンタまたは機器の可動部が監視されているときにカメラの前で動きが、例えば、停止した場合にのみ検出することができます。時間を設定するには、スライダを使用するモーションがこの値以上のため欠席される場合は、以下のモジュールがトリガされます。

「アーカイブの動きによる検索を可能にするために継続的な仕事は":チェックさならば、動き検出器は、「スキップ」状態に切り替わります(アーカイブが動き検出器の後に接続され、それは連続記録を行います)。連続記録が必要なときにオプションが使用されているが、運動による検索は、アーカイブで必要とされます。このようにDocokame@VSS防犯カメラソフトウェアの動き検出器は動きのみイベントに関するデータを収集します。

3.5。アーカイブ

アーカイブ省

「プレビューとアーカイブ」モジュールは、後でビューのためにアーカイブに入ってくる画像を保存することができますし、画面上に画像を表示します。プレビューモジュールと同様に、それはあなたがリアルタイムモードで現在の画像を表示することができます。カーソルが対応するプレビューボックス上にある場合、それは周りに青い枠を取得します。

その設定では、あなたのカメラこのカメラのまたはユーザーのアクセス権を割り当てる際、プレビューボックス内のメインウィンドウに表示する名前を付けることができます。ととのさらなる作業のために属するように、このカメラの特定のグループまたはグループを設定するデバイスリスト。また、本モジュールの設定では、レコード(彼らはより多くの最近の記録によって書かれたオーバーになるまでのレコードが保持される時間の長さを意味する)の蓄積時間を設定することができます。アーカイブの最大サイズ(このカメラはアーカイブのためのハードドライブに取ることのディスク・スペース)。そして、フレーム周波数を保存します。

高度な設定(高度な設定]をクリックして展開します)では、あなたは、元の%で保存されているフレームの画像の解像度や品質を低下させることができます(デフォルトでは、元の画像と同じです)。アーカイブファイルを格納するパスを指定する、またはグローバル制限を設定空き容量のDocokame@VSSは常に無料のままにする方法の(すべてのアーカイブに適用されます)。

注:ループ・レコーディングのおかげで、制限を超過した後にDocokame@VSSのアーカイブは最古の材料の上に録音を開始します。あなたはします決してそのために予約場所が終了した場合は、完全なディスクまたはアーカイブ記録を停止する問題に直面することはありません。グローバルディスク制限設定が Docokame@VSSににレコードを格納する場所を残さない場合でも、それは記録されません。パスの下には、ディスクに直接このカメラのDocokame@VSSレコードを探すために決定する必要がありますが、Preview.Archive. {番号}の名前がありますボックス。

アーカイブ再生

カメラ(複数可)からのすべての記録は、あなたが別のパスを設定しない限り、便利に日付ごとのフォルダにソート、デフォルトのユーザー・カタログに格納されます。アーカイブ記録は、オンラインとオフラインモードの両方で視聴することができます。あなたはDocokame@VSS監視および記録するために継続して、アーカイブを閲覧することができます。

Docokame@VSSのアーカイブは便利な内蔵のメディアプレーヤーが装備されています。アーカイブのタイムスケールは、(日秒)に調整可能であるので、簡単かつ迅速に必要な時間を見つけて、その位置から再生を開始することができます。タイムスケールを変更するには、右にも左にタイムスケールスライダーを引っ張ったり、マウスホイールをスクロールします。また、カレンダーはあなたが迅速なジャンプの日付と時刻を選択することができます。移動し、日付と時刻を選択するには、矢印を使用。あなたはあなたにほとんど、あるいは全く関心のある高速モードでの断片を再生すると、より多くの注目に値する部分に焦点を当て、例えば、記録再生速度を調整することができます 加速するために右にも左にもスピードスライダーを引っ張ったり(通常速度に設定し、デフォルトでは)再生を遅くします。(これは連続記録されている場合)、タイムラインの両側に白い矢印を押すと、次/前のイベント(これはモーショントリガ記録である場合)、または次/前の分にスライダーバージョンジャンプを行います。

アーカイブプレーヤーメニューはエクスポートは、ポジションを開始し削除し、モーションオプションで検索されています。(後者がデフォルトである)非常に最初のエン트리では、アーカイブの最後に5分で、またはあなたがオフに左瞬間に位置が、あなたはそれを次の時間を入力したときにアーカイブが開かれますどの部分を設定することができます起動します。

エクスポートは、お好みの形式のアーカイブから特定の抽出物を保存することができます。あなたは通常、MJPEG(.xem)に格納し、当局からの抽出物を示し、それはほとんどのプレーヤーで再生可能にする必要があります必要がある場合に便利になるだろう。それとも、あなたはアーカイブからだけでスクリ

Javatel

ーンショットを保存する必要があります。このすべては、[エクスポート]オプションを介して行われます。タイムライン上に示す白い小さな三角形を取得するために、一度それをクリックしてください。必要に応じて抽出液をenframeするためにそれらを移動します。メニューに移動し、再びエクスポート]をクリックします。プロンプトがどこにこの抽出物を保存し、どのような形式、それはに交換されるべきかを尋ね表示されます。

削除]オプションを使用するには、永久にアーカイブからフラグメントを削除することができます。これは、輸出と同じように動作しますホワイトマーカーとフラグメントを選択して、もう一度オプションをクリックします。注意してください、このアクションは元に戻すことはできません。



アーカイブのプロの特徴(プロライセンスが必要です)

運動の可視化 運動機能の可視化だけではなく、それはまた、そのトレースを提供し、移動物体を検出します。



削除不可としてアーカイブの一部をマークする可能性

(削除不可として選択した間隔を保存> **Archive**>メインメニュー >間隔 削除)アーカイブ内の一定の期間を選択して、削除不可としてマークします。この機能を使用すると、記録の重要なセグメントを失い、最小に事業者によるそれらの除去の可能性を低減するわけではないことができます。



運動で検索

運動機能による検索は、アーカイブ内のナビゲーションをより簡単かつ便利になります。このオプションを選択した後、中のモーションイベントを検索するには、右のカメラビューの上に矩形領域を選択します。見つかったモーションイベントは緑色でタイムライン上に示したことになります。あなたが同時に選択複数の探索領域を有することができます。エリアの選択を解除するには、その内側をクリックします。すべての領域の選択を解除するには、アーカイブプレーヤーメニューのオプションを使用します。



あなたは私たちとアーカイブストレージに必要なディスク容量を見積もることができ、最小システム要件の計算。

参照してください: CPUとメモリの負荷を軽減する上でのヒントと、必要なディスク容量

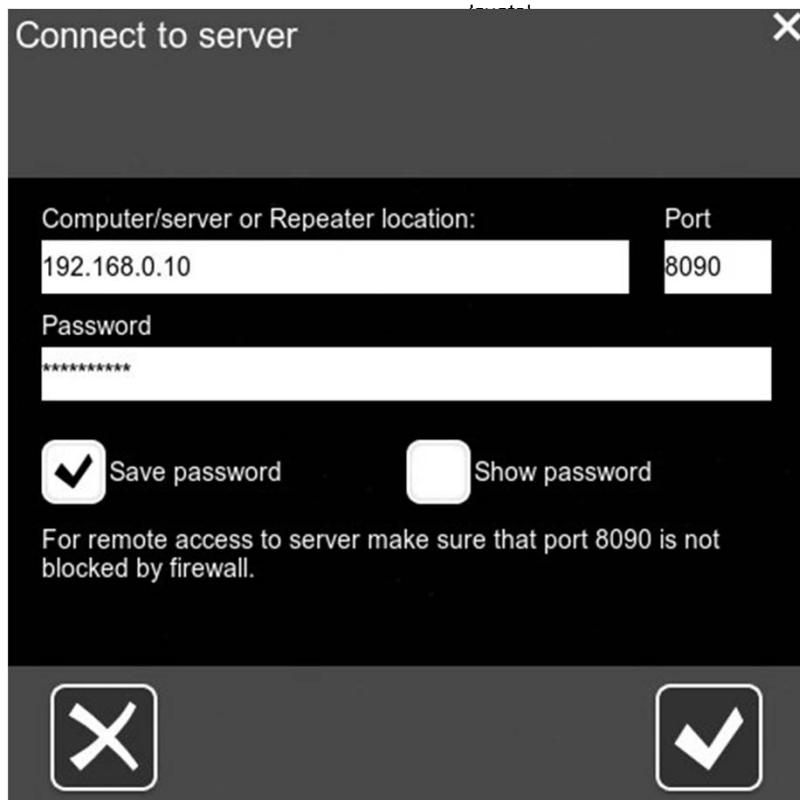
先進的サーベイランスのための第4章その他の機能

4.1。Docokame@VSSクライアントサーバーアーキテクチャ

Docokame@VSSは、クライアントサーバーアーキテクチャに基づいています。

Docokame@VSSサーバーとDocokame@VSSクライアント それらはDocokame@VSS 2部があることを意味し、そのアーキテクチャを構築している。サーバは、カメラやその他のソースを処理し、基本的にしながら、すべての自動化の作業を行いますとされているクライアントを表示し、サーバとの対話のために使用されます。

あなたが最初Docokame@VSSをダウンロードするときは、実行可能ファイルの形でそれを得ます。あなたはこのランチャーでDocokame@VSS IPカメラのソフトウェアを実行すると、サーバー部分とクライアント部分の両方を実行します。サーバーはバックグラウンドで動作していて、クライアントは、メインDocokame@VSSウィンドウとして表示されるものです。



リモートアクセスを使用する場合、後で、あなたは(あなたが同じサーバに複数のクライアントを接続することができます)別のサーバ部分に一つのコンピュータ上のクライアント部分に接続するには、このクライアント・サーバ・アーキテクチャの利点を使用します。これは、を介して行わだのメインメニューを参照してください、あなたは「リモート」IPアドレスまたはリピータの位置が「ローカル」のIPアドレス(あなたが上Docokame@VSSを実行するコンピュータのアドレス)を交換する必要があるがConnectionダイアログに>接続 >リモートアクセスリモートアクセス情報を。

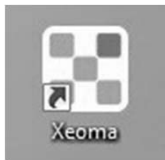
あなたはDocokame@VSSを使用しているものモードでは関係ありませんが、それは、またはあなたのPCにインストールされることなく、いずれかの作業を行うことができます。いずれかのサーバーを単独で、またはクライアント部分との違いは、あなたがDocokame@VSSは、お使いのPCのすべての再起動時に自動的に起動する必要がある場合は、あなたが自動起動するように設定する必要があることです。そのためには、単にインストールメニューにチェックボックスをオンにします。

ライセンスは、サーバー部分のみのためのものです。これは、リモートアクセス機能を使用することを計画している人のための素晴らしいニュースですに関係なく、多くのクライアントがサーバに接続する方法、あなただけのサーバーのライセンスを購入していません。でDocokame@VSSライセンスの最も経済的なオファーをチェックし、[当社の購入ページ](#)。

4.2. プログラムのインストール

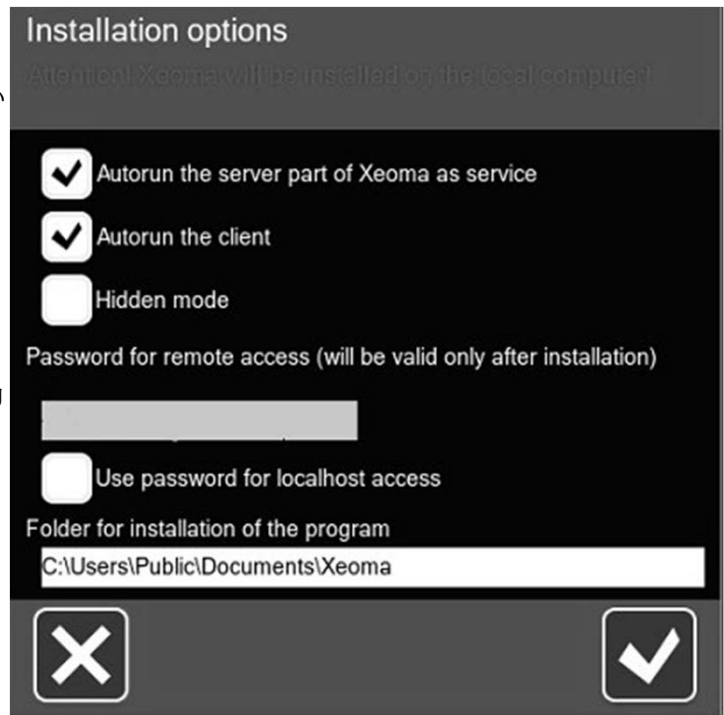
Docokame@VSSは、インストールを必要とせず、右ダウンロードされた後、作業を開始することができます。あなたはそれが自動的にあなたのOSで起動するためにDocokame@VSSをインストールすることがあります。

ご注意: Docokame@VSSは、ユーザーの同意なしには何もインストールしません。インストールはユーザー定義可能です。



メインメニューに移動 >インストール >インストールしてください。あなたはプロンプト尋ねるどのようなタイプのインストールのおみや何フォルダソフトウェアのインストール用に選択したいを取得します。

サーバーを自動実行: **Docokame@VSS Server**は、お使いのOSの起動のたびに自動的に起動します。あなたが唯一の時間から時間に**Docokame@VSS**クライアントとそれに接続する一方のカメラのすべての時間を処理するためのサーバーを必要とするときこれは、例えば、良いことです。これを行うには、デスクトップに作成**Docokame@VSS**のショートカットを起動します。



クライアントの自動実行: **Docokame@VSS**クライアント(視覚的な部分は)あなたがどこかのサーバーを持っており、自動的にリモートでそれに接続したい場合例えば、それは良いアイデアすることができ、お使いのOSの起動のたびに自動的に開始されます。

注:あなたがステルス監視を必要とするときに、クライアント部分は、各PCの起動時に自動的に開くことを望んでいないだろうので、「隠しモード」と「クライアントの自動起動は、「相互のオプションを除くされている完全にあなたが作成した陰謀のすべてを台無しに、あなたでしよう?そして、いずれかを選択クライアントの自動起動や隠しモード、またはnoneのいずれかをあなたはそれをすべてを(必要ない場合たとえば、あなたがカメラで仕事に行くか、あなたが継続的にいくつかの映像を放送しているときのように、このPCに記録されていない場合サイトまたはFTPサーバ)。あなたは、サーバーとに自動実行を選択した場合は隠しモード、**Docokame@VSS**はステルスモードで動作します。**Docokame@VSS**ためのランチャーは、デスクトップ上に作成されることはありません(と、それがあったならば、それは削除されます)。**Docokame@VSS Server**は自動的にOSが起動するたびに開始されますが、プロセスの実行中に表示されません。

あなたが希望のインストールボックスをチェックさせて、[OK]ボタンをクリックすると、選択した部分や部品がインストールされますローカルPCにして再起動します。注意してください:あなたは(**Docokame@VSS**モードとその制限の詳細については、以下を参照してくださいトライアルモードで**Docokame@VSS**を使用している場合は、設定は保存されませんここに)。

重要:インストールしたサーバーは、サービスとして動作します。これは、クライアントを使用してタスクマネージャのサービスフォルダに停止、またはアンインストール(したがって停止)することができます。

ソフトウェアのインストールオプションの下ボックス(編集不可)に表示されたリモートアクセス用のパスワードがあります。同様にローカルアクセスのためにこのパスワードを設定するには、チェックボックスにチェックを入れ(そう、これでも非常にコンピュータ上**Docokame@VSS**にアクセスする誰もが、「局所的」、パスワードを入力する必要があります。このパスワードは変更することができるユーザ権限]ダイア

4.3。ライセンス グ

ライセンスは、購入ページにオンラインで購入することができます。あなたがカメラの任意の量のためにDocokame@VSSライセンスをアクティブ化したら、あなたのバージョンは無限の可能性、完全なリモートアクセス、およびそれ以上とStandardエディションにアップグレードされます。あなたは限り、あなたが望むおよび/またはに必要としてそれを使用することができます。ライセンスは、購入日から12ヶ月間に含ま無償アップデートと寿命のためのものです。

ライセンスは要約します。あなたは既に使用し、そのため、あなたのアクティブ化ライセンスのすべてが合計で許す限り多くのカメラを使用するものにライセンスを無制限に追加することができます。ライセンスの購入は1回払いです:何の毎月または毎年の手数料は必要ありません。しかし、リピータおよびクラウドサブスクリプションは、通常のDocokame@VSSのライセンスに含まれていません。

ほとんどの場合、お支払い後すぐにライセンスを受け取るようになります。あなたはペイパルや迅速銀行振込を介してライセンスを購入している場合、それは私たちに到達するために支払いのための営業日のカップルを取ることができます。ライセンスアクティベーションは、ほんの数秒かかります。

ライセンスは、Windows、Linux、MacのOSやAndroidのための普遍的で。任意のライセンスは、1デバイス上でのみアクティブにすることができます！ライセンスは、ハードウェアに依存するが、OSの再インストールを生き残っています。ライセンスを移動すると、例外的な場合にのみ許可されています。これを行うには、にアクセスしてください[ライセンスのリセットページ](#)。

Docokame@VSSClientから活性化したDocokame@VSSへの接続には関係なく、多くのクライアントが接続されているか、無料ではありません。

ライセンスは1サーバー上で使用されているようにあなたに多くのカメラ(ビデオソース)のライセンスが必要であることを意味する「サーバごとにカメラ/ビデオソース単位」を買っています。あなたは、サーバごとに個別のライセンスが必要になります。インストールのための見積もりを頼むために私達に連絡してください。カメラ/ビデオソースが信号(カメラ、別のDocokame@VSS、画面キャプチャ、ファイル読み込み)の任意のビデオソースです。

あなたはDocokame@VSSでのライセンスに関する情報(>情報 >アクティブライセンスメインメニュー)を見ることができます。

注意:あなたがライセンスを持つ難しさを持っている、または購入が確認された直後にライセンスを受け取っていない場合は、ご連絡ください！

4.4。プログラム起動

ライセンスを購入した後は、英数字のシリアル番号を取得します。すでにこのマシン上で起動既存のライセンス(複数可)にライセンスをアクティブにし、お好みの商用バージョンにDocokame@VSSの切り替えや更新(複数可)を追加する方法のいずれかを使用します。

有効にするには**Docokame@VSS Pro**のクラウドライセンスを、[お願い指示に従](#)

[ってください](#)。オンラインアクティベーション:

Javatel

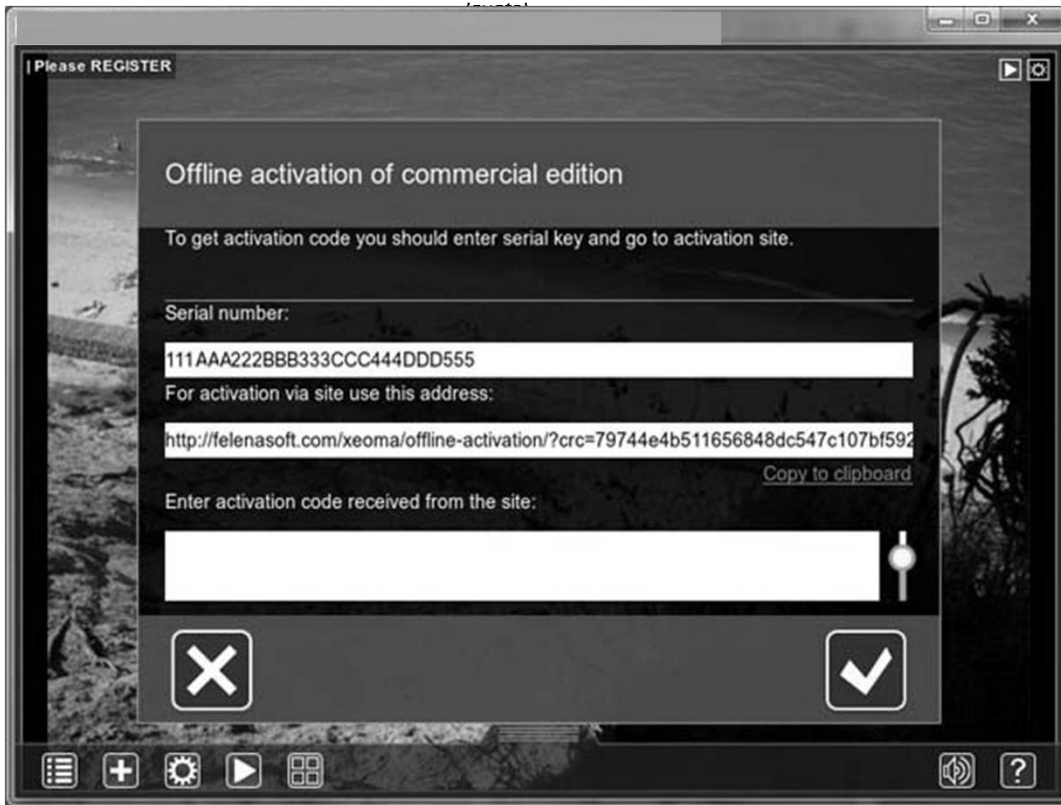
インターネットアクセスが必要です。また、背後に使用することができますプロキシ。活性化のシンプルなタイプ。単にオンラインアクティベーションフィールドにライセンス(シリアル番号)を貼り付けます(メインメニュー > 登録 > 有効化またはメインメニュー > 情報 > 有効化)して、[OK]ボタンをクリックします。起動が正常に完了した後、メッセージは、あなたが今使用することができますどのように多くのビデオソース表示が表示されます。



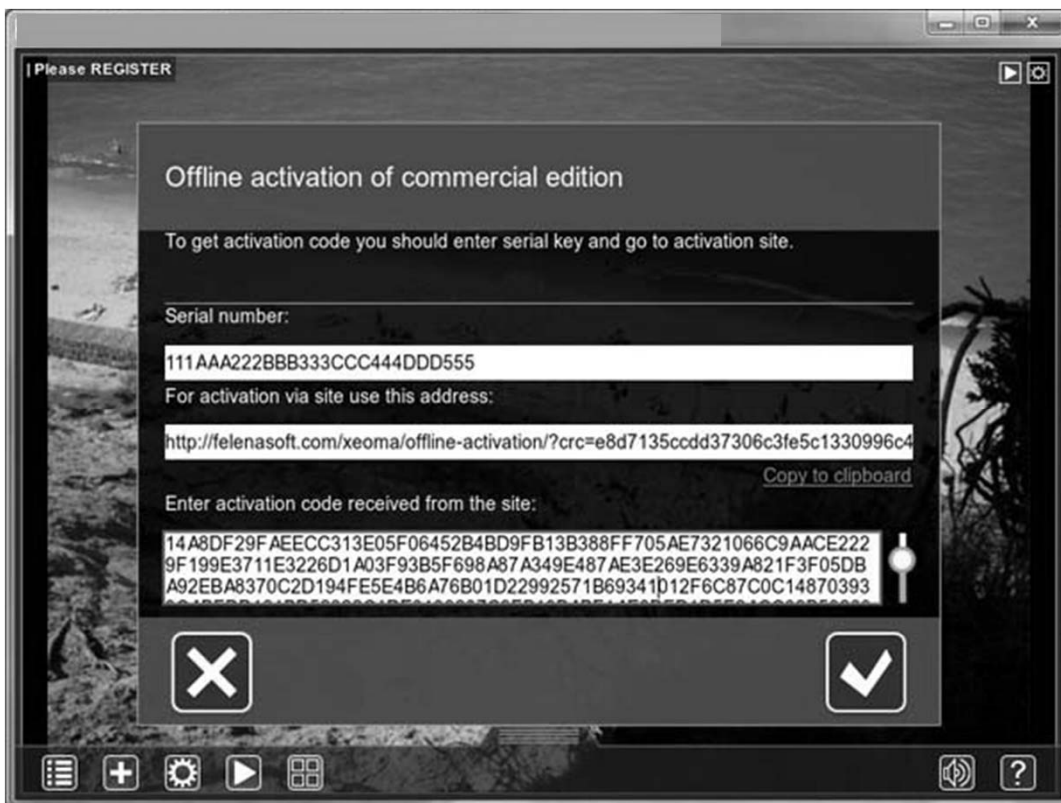
または、必要に応じて、オフラインアクティベーションをクリックしてください。

オフラインアクティベーション:

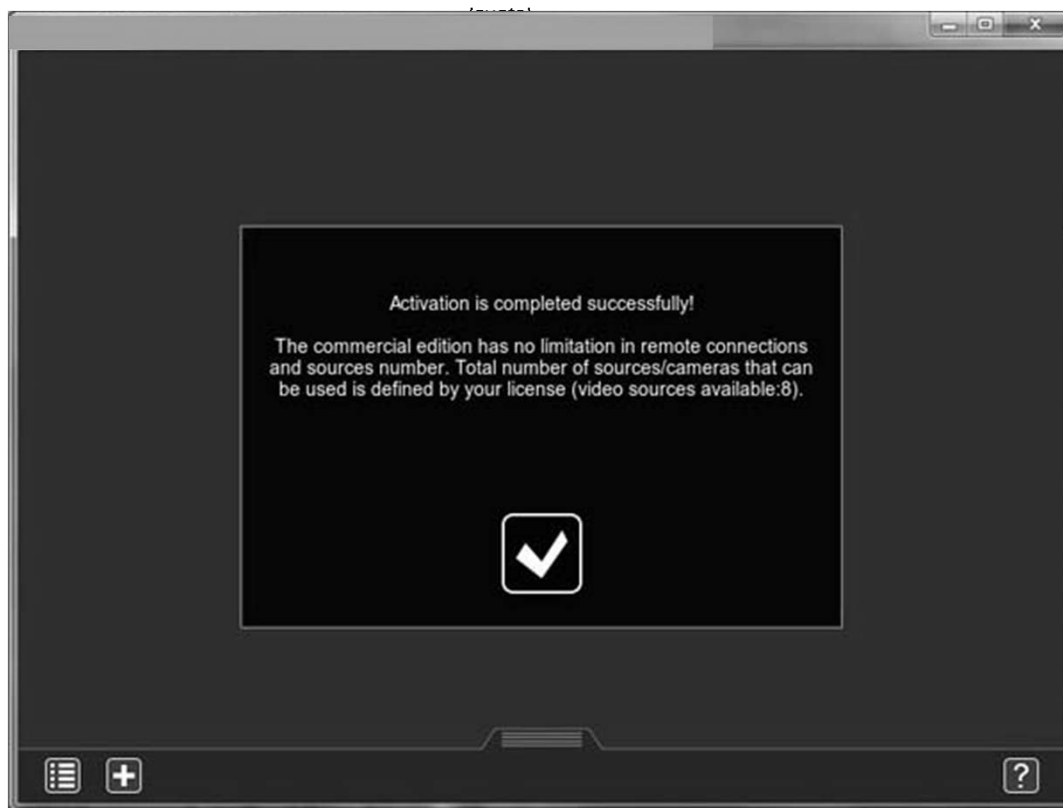
お使いのPCがインターネットに接続されている、またはインターネット接続を使用することが望ましくないされていない場合は、オフラインアクティベーション(> 登録 > 有効化 > オフラインアクティベーションリンクまたはメインメニュー > 情報 > 有効化 > オフラインアクティベーションリンクメインメニュー)を使用します。あなたは上Docokame@VSSを有効にするお使いのコンピュータ上で(つまり、上でインターネットに 接続して1)フィールドにシリアル番号を貼り付け、以下の表示されるリンクをコピーします。



別のPCやインターネットに接続されている他の任意のデバイス上の任意のWebブラウザにこのリンクを貼り付けて、サイトからアクティベーションコードを取得します。このコードは、フィールドに入力する必要があります'アクティベーションコードを入力してください...'あなたは(上Docokame@VSSを使用したいのですが、そのPC上でインターネットに接続している1)、[OK]をクリックします。



どちらの場合も、活性化が成功した場合は、「アクティベーションに成功」のメッセージが表示されます。



どんなにあなたが何を選ぶか、ライセンスを有効にする方法、Docokame@VSS商用版で、あなたは無限の可能性および活性化のメリットを得られないでしょう。

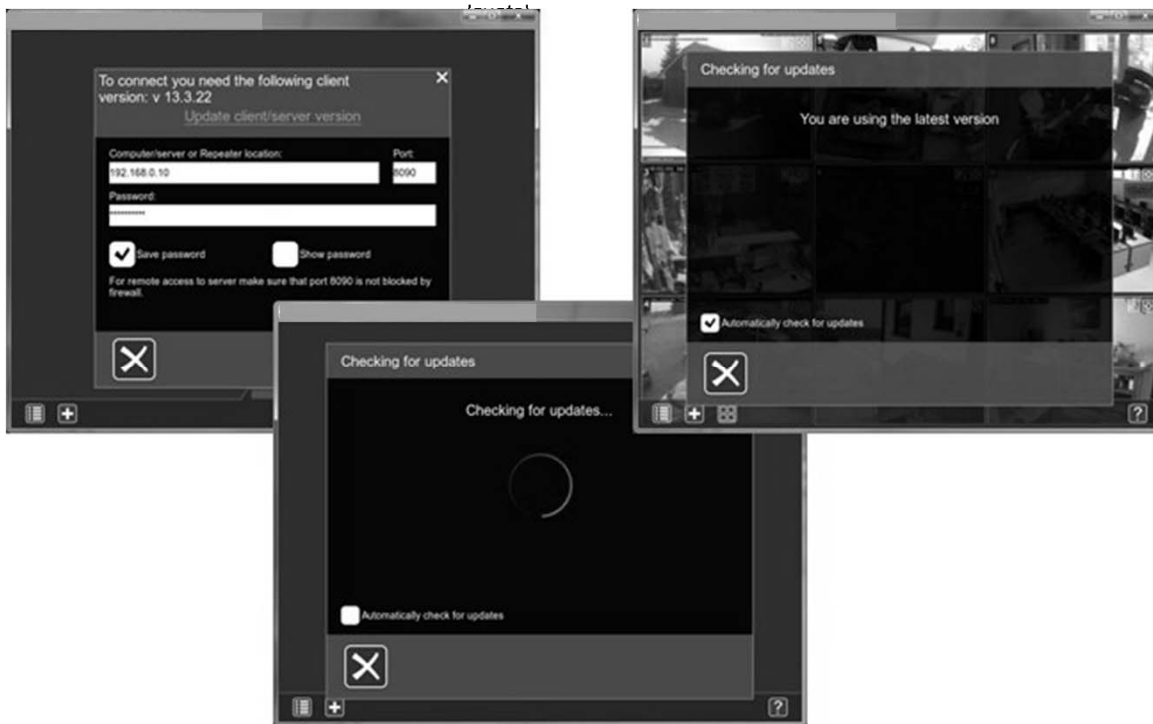
プロキシサーバーを使用して活性化Docokame@VSSの詳細については、以下を参照してください。このセクションを。

4.5。Docokame@VSSの更新

(を通じてプロセスは、あなたが持っているあなたがDocokame@VSSがインストールされているかどうかをウェブカメラのソフトウェアDocokame@VSSのバージョンによって異なる場合がありますメインメニュー >インストール >インストール)しませんか。

1)あなたがDocokame@VSS 13.3.22以上をお持ちの場合:あなたは、自動更新チェックと通知、および簡単な1

クリックで更新のすべての利点を使用することができます。



メインメニューを介して利用可能なすべての更新プログラムがあるかどうかを確認することができます
 >情報 >アップデートを確認します。更新プログラムの自動検索を選択した場合は、プログラムの開始時に利用可能なアップデートに関する通知を取得します！

2)あなたのDocokame@VSSが13.3.7または古い場合:

Docokame@VSSがインストールされていない場合a)は、支障があってはならないちょうどからダウンロードした新しいファイルを実行します。当社のサイトまたは他のリソースを。

Docokame@VSSがインストールされている場合b)に、あなたは、古いバージョンを起動インストールオプションに 移動し、すべてのアーカイブと設定を除いてアンインストール]をクリックする必要があります(注意してください、これは)あなたの現在の設定を維持し、新しいバージョンに転送することが重要です。そして、あなたは新しいDocokame@VSSを実行し、必要に応じてインストールすることができます。

また、重要なのは、あなたがあなたのライセンスを購入したときに覚えておくことです。無料アップデートのみ購入日以降の最初の12ヶ月間含まれています。その後は、無料アップデート期間が満了する時点で利用可能な最新バージョンを使用して継続するかどうかの選択肢があります。最新バージョンにDocokame@VSSを更新し、したがって、ライセンスを使用してあきらめます。または、新しいライセンスを購入し、無料アップデートのより12ヶ月を取得します。あなたのアクティブ化ライセンスの詳細については、メインメニューに行く >登録 >アクティブライセンスを。登録されたすべてのライセンスの詳細については、Javatel.comウェブサイトではオンラインフォームをしてください。

注: ベータ版は更新としてカウントされません。ベータ版の使用中のバージョンを更新するには、手動アップデート(PT.2)を使用します。

プロキシサーバーを使用して更新プログラムの詳細については、以下を参照してください。このセクションを。

4.6。演算子とユーザーのアクセス権

4.6.1 ユーザーのアクセス権 (ユーザー権限)
このダイアログ (メニュー>ユーザー) では、特定のアクセス権と権限を持つユーザープロファイルを作成することができます。このダイアログでは、制限したり、すべてまたは特定のカメラ用のカメラ (リアルタイムおよびアーカイブ)、PTZ制御、設定、のビューへのアクセスを許可することができます。

新しいユーザーを追加するには、[追加]をクリックします。プロファイルのパスワードや権限を編集するには、プロファイルを選択し、変更を適用します。[OK]ボタンをクリックします。「複製」オプションをコピー フォローアップユーザーに割り当てられた権利。すべてのユーザー名とパスワードは一意である必要がありますのでご注意ください。

作成したパスワードは、サーバーのIPアドレスとともに、Docokame@VSSのに使用されるべき接続ダイアログこのユーザー・プロファイルの下でログインします。ユーザー・プロファイルの名前が情報だけのためのものであり、接続ダイアログで使用されていないことに注意を払います。

このプロファイルは、同時に複数のマシン上で使用することができるようにするにはオプション 'ユーザーの下に複数のアクセス」を確認してください。それがチェックされていない場合、このデータとの接続は1つだけ一度に受け入れられます。

管理者のプロファイルが選択されている場合、あなたがすることができ、ローカルおよびリモートアクセスパスワード変更もともとプログラムによって生成された (単に代わりに現在使用されているのフィールドに入力)。セキュリティ上の理由から、このパスワードは、そう、あなたがパスワードを覚えていることを確認し、または安全な場所に保存して取得することは不可能です。

また、ときに管理者の下で、あなたが許可またはレイアウトとメインメニューへのアクセスを制限することができます。これらのオプションがチェックされている場合は、すべてのユーザーが (パスワードボックスが空の場合は動作しません) メニューのいずれかまたは両方にアクセスするためのパスワードを入力する必要があります。

のみ1管理者プロファイルおよび複数のアクセスは自動的にこの1のために許可されているがあり得ることに注意してください。



4.6.2. PTZブロッキング

あなたは、オペレータのためにPTZをブロックすることができます。あなたがに行く必要がこれを行うために、>リモートアクセス >ユーザーメインメニューを

あなたは完全に任意のカメラのPTZの使用をブロックしたい場合は、目的のカメラの横にあるチェックボックスからダニを削除することができます。したがって、我々は完全に指定したユーザーの選択したカメラのPTZの使用をブロックしています。

User permissions editing

User

Valery ▼

[Remove](#) [Add](#)

Multiple access under a user

Priority



1 - Operator ▼

Password

PASSWORD

[Duplicate](#)

Access to cameras permissions

	View	Archive	Export	PTZ	Settings
Hotel[Group1/Subgroup1]	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
New cameras	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mark all	All	All	All	All	All
 Miami[Group1/Subgroup1]	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Yacht bay[Group2/Subgroup2]	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

あなたのオペレータがカメラのPTZを使用できるようにしたいのですが、あなたはいくつかの制限を設定する必要がある場合は、使用すべき優先度レベルを。

どういう意味ですか？

カメラがたくさんある大きな工場を想像してみてください。ほとんどの場合、このファクトリは、最高経営責任者(CEO)を終了、警備員から、管理のいくつかのレベルで監視されます。優先順位レベルは、下流をブロックするために、上流のユーザーを支援します。だから、11から15までの優先度を持つ1~9のユーザーから10の優先レベルのブロック川下ユーザーと管理者は、等の両方の管理者と川下ユーザーをブロックすることができます

User permissions editing

User

Valery ▼

[Remove](#) [Add](#)

Multiple access under a user

Priority



1 - Operator ▼

Password

PASSWORD

[Duplicate](#)

Access to cameras permissions

	View	Archive	Export	PTZ	Settings
Hotel [Group1/Subgroup1]	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
New cameras	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mark all	All	All	All	All	All
 Miami [Group1/Subgroup1]	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Yacht bay [Group2/Subgroup2]	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

4.7。運動の可視化(モーショントラッキング)

Docokame@VSSは移動とモーショントラッキングの可視化をサポートしています。このオプションを有効にした後、移動しているすべてのオブジェクトがenframedされ、あなたは、「トラック」を参照してくださいすることができます 緑のドットを 移動物体は、その動きの過程で残っています。

運動の可視化をオン/オフにするには、レイアウトに移動し、/ "運動の可視化をオフにする" "運動の可視化をオンにする」が選択します。



第5章リモートアクセス

5.1。プロキシサーバーと連携

あなたはDocokame@VSSは、特定のプロキシサーバーと連携することができます。使用 *proxy* プロキシサーバーのアドレスが続き、コマンドラインまたはターミナルを経由してDocokame@VSSの起動中にコマンドを。例えば:

```
C:\Documents and Settings\1>C:\xeona.exe -proxy 192.168.58.157:8080
```

あなたはもう、プロキシサーバーを使用する必要がない場合は、あなたがこのオプションを無効にすることができます *proxyclear* コマンド。

5.2。リモートアクセスオプション

Docokame@VSSは、様々なタイプのリモート接続を確立するためのさまざまなオプションを提供し、様々な目的のために クライアント サーバ接続、マルチサーバー接続、「Webサーバー」 モジュールの「もう一つのDocokame@VSS」のペア、およびブラウザリモートビュー。のは、彼らがためのものであり、それらをどのように 使用するかに深くましよう。



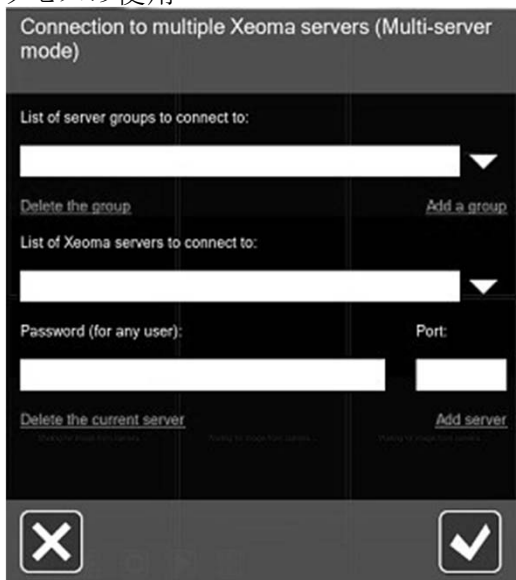
1) クライアント・サーバー接続。

使用: 表示すべてのカメラや他のモジュールのためのカメラ、アクセス(表示および変更)の設定を、リアルタイムで記録された映像を表示します。

方法: 実行/マシン # 1にDocokame@VSSをインストールし、このコンピュータの外部IPアドレスを使用して、インターネットから入手可能な、他のマシンからマシン # 1に接続するためにその合計数は限定されるものではありません。ただ、これらの他のマシンでDocokame@VSSを実行します(これらはマシン # 1の以外のOSであってもよい)、リモート・アクセス・メニューに移動し、

マシン # 1のIPアドレスとパスワードを指定します。

私たちの記事で静的外部IPアドレスを持たない接続についての詳しい使い方: ビデオ監視にリモート・アクセスの使用



2) マルチサーバー接続。これは、クライアント・サーバー接続のちょうど別のタイプです。

リアルタイムでビューカメラおよびアーカイブ録音: に使用されるいくつか同時にDocokame@VSSs。

あなたは、設定方法の完全な指示を見つけることができますマルチサーバー接続ここを。

3) 「Webサーバー」'別Docokame@VSS」。

使用: 表示特定のマシン # 1以外のマシンでは、このカメラからのリアルタイムおよび記録映像でマシン # 1のカメラを。

方法: マシン # 1上のファイル名を指定して実行Docokame@VSS、カメラに「Webサーバ」モジュールを接続し、モジュールのセットアップを設定します。別のマシン上Docokame@VSSを実行し、ソースとしてではないユニバーサルカメラが、「もう一つのDocokame@VSS」を使用します。モジュールの設定では、マシン # 1の利用可能なインターネットIPアドレスからを指定して、情報をストリーミングする必要があります。

*あなたは多くのWebサーバ」として必要になります あなたが見たいカメラのような「別のDocokame@VSS」接合を。



4) ブラウザビュー。



表示: するために使用される特定のリアルタイムでカメラを
Webブラウザでモバイルデバイスを介して、例えば。

方法: マシン # 1 上のファイル名を指定して実行
Docokame@VSS、カメラに「Webサーバ」モジュールを接
続し、モジュールのセット アップを設定します。モジュールの設
定では、Webブラウザ にペーストするためのリンクがあります。

*あなたは、ブラウザに表示するカメラなどのような多くの

Webサーバーのモジュールが必要になります。

私たちのトピックの詳細Docokame@VSS Webサーバのセクション

5.3。リピーターサービス であっても、実際のインター ネットアドレスなしでどこでもコンピュータにアクセス

参照してくださいリピータビデオを

リピータは、ダイナミックDNSよりに似ていますが、より強力なサービスです。それは、モバイルネットワ
ークで、または全く本当のIPアドレスが使用できない一部のアジア諸国では、プライベートIPアドレス空 間
で、つまりファイアウォールの内側に、インターネットから利用できない場合でも、あなたに
Docokame@VSSプログラムを使用してコンピュータにアクセスする機会を与えてくれます。

Docokame@VSSで有効リピーターサービスを使用すると、お使いのコンピュータがインターネットから
アクセス可 能でない場合でも、あなたのカメラ、アーカイブや設定にアクセスすることができます。

>リモートアクセス >リピータの設定必要なのは、メインメニューを経由してDocokame@VSSでこ
のサービスを 有効にすることです。あなたはその後、(このデータを指定し、クライアントからこのサー
バーに接続する ために使用することができますリピータ接続データを取得する接続ダイアログ)。

サーバーが静的IPアドレスを持っている場合、またはDocokame@VSSクラウドを使用している場合は
、リピータを 必要としません。

あなたはリピーターの活性化に困難を持っている場合は、一時的なターンをオフにしてみてくださいま
た はあなたのアンチウイルスをアンインストールしてください。その後、ウイルス対策をリピーターを活
性化し、オン(またはインストール)。

参照してください: 上の命令リピーターサービスを使用してリモートアクセスを。

5.4。Docokame@VSS Webサー

バモジュール

また、表示することができますDocokame@VSS Webサーバ
のビデオを

Docokame@VSS Webサーバーモジュールは、その多機能な性質のモジュールのほとんどは異なります。例えば、一方向にのみ使用することができるスケジューラモジュールに比べ、オンまたはオフシステムをオンにするウェブサーバモジュールさまざまな目標を達成するために様々な方法で使用することができます。

ブラウザを介してカメラのリモートビュー



Docokame@VSS Webサーバーの中で最も人気のある目的はあっても、サポートされていないオペレーティングシステム上で、インターネットにアクセスして、ほぼすべてのデバイスからカメラ

やカメラのライブビューを可能にすることです。あなたがカメラにこのモジュールを接続した後、あなたは、ローカルネットワークの外部からのアクセスのために、あなたが持っている必要があります(ブラウザでリモートカメラを表示することができます静的実際のIPアドレス)。単純にカメラにWebサーバーモジュールを接続しますチェーンの設定を入力し、あなたは様々なストリームにアクセスするためのリンク(URL)を検索できますこれでそれらに接続されたWebサーバモジュールを持っているすべてのカメラを表示するには、JPEG画像、MJPEG動画、音声付きのFlashビデオ、Webサーバの一般的なページ。コンピューター。

デフォルトでは、リンクが同じネットワーク内からの眺めのためのものであることに注意してください。彼らは「ローカルホスト」を含む理由です。このネットワークの外からのリモートビューのためには、コンピューター本当の静的IPアドレスとローカルホストを交換する必要があります。リンクはDocokame@VSSの外で編集することができます。リンクをコピーしてブラウザに貼り付けます。

注意！すべてのブラウザがMJPEGストリームのライブビューをサポートしていません。お使いのブラウザは、以下の表にないかどうかを調べるください。

MJPEGライブビデオストリーミングをサポートしているブラウザの一覧:

支援を行います	Webブラウザ
支援を行います	オペラ(エラーが発生する可能性があります)
サポートされていません。	Internet Explorerの(唯一の外部プラグインおよびアプレットを使用しました)
支援を行います	Firefoxの
支援を行います	WebKitベースのブラウザ(Google Chromeは、Safariの ver.6.0まで)
支援を行います	モバイル(携帯電話、スマートフォン)ブラウザ
支援を行います	サファリ
サポートされていません。	(唯一の外部プラグインおよびアプレットを使用した)のAndroid
支援を行います	オペラモバイル
サポートされていません。	(唯一の外部プラグインやアプレットの使用と)ブラックベリー

支援を行います	イル
サポートされていません	カ (唯一の外部プラグインおよびアプレットを使用した)ノキア

お使いのブラウザはMJPEGをサポートしていない場合は、別のブラウザを使用するか、動的に更新JPEG画像の代わりに、実際のMJPEGビデオを使用することができます。**http:// IP: 10090 / Web**サーバのメインページにアクセスして、このコンピュータ上でそれらに接続されたWebサーバモジュールを持つ完全にすべてのカメラを表示することができます。



ブラウザでは、「Webサーバー」モジュールが接続され、ライブで彼らのアーカイブされた記録を有効にしているカメラを表示し、(カメラがPTZ機能を持っており、それらがDocokame@VSSで検出された場合) PTZ機能を制御することができます。PTZ制御は、Webインターフェイス(PROライセンスがブラウザでPTZを有効にするために必要とされる)の単一カメラビュー画面に表示されます。



インターネットブラウザを介して音声付きのFlashビデオを視聴するには、ボックスにチェックを入れて、対応するリンクを使用します(または右のWebサーバの一般的なページからFlashビデオ放送へ):

+とは異なり、クライアントからサーバーへの接続、カメラのブラウザビューがあっても、これらの非サポートされているオペレーティングシステムで、タブレット、携帯電話など、インターネットへのアクセス、任意のデバイスから実行することができます、クライアント対とは異なり、再びしかし **Docokame@VSS**とカメラとコンピューターが静的IPアドレスを持っていない場合、サーバーの接続は、ブラウザビューは使用できません。

別のコンピュータに映像を保存する 目的は、中央監視ステーションにバックアップ映像を作成するために、例えば、別のコンピュータにビデオ監視映像を保存する場合、Webサーバーモジュールは、助けにもなります。

このケースでは、カメラにWebサーバーを接続する必要があります。あなたが映像を保存する必要がある別のコンピュータ上で使用すると、カメラモジュールの代わりに別の**Docokame@VSS**を使用する必要があります(この例では、それは、中央監視局です):

+両方のコンピュータ上では、カメラで映像や仕事を保存することができます。
(コンピュータのいずれかで使用されているモジュールの合計が3以上である場合は、追加のライセンスが必要になる場合があります。

IPカメラのエミュレーション あなたが他のコンピュータやDocokame@VSSクラウドにアクセスできるようになります IPカメラにあなたのウェブカメラ (USBカメラ) を変換したい場合。このケースでは、カメラに Webサーバーを接続する必要があります。他のコンピュータはIPカメラとしてそれを「見る」になります。

あなたのサイトでライブ放送を持つことは、あなたのサイトやブログにカメラをブロードキャストすることができます。Docokame@VSSクライアントをインストールすることなく、あなたのサイトやブログ上の気象レーダーや交通デモンストレーションを置くためにあなたのページのコードに、Webサーバーの設定からリンクを埋め込みます。最新かつ高品質のスナップショットや動画 (気象レーダーエミュレーション、便利な交通情報) 動的に更新画像やビデオストリームの番組サイトのゲストにそれをより魅力的で有益なものになります。

これで、Webサーバのページをカスタマイズすることができます！私たちの記事でそれを行う方法を学習し、Webサーバーのカスタマイズ！

5.5。Docokame@VSSでカメラのオンライン表示用のWebサーバーのカスタマイズ

リブランディングの機会と一緒に、Docokame@VSS 13.9.30以降、Docokame@VSSはあなたがそれらをあなたが望むように見えるようにするために、そのWebサーバのページをカスタマイズするために提供しています。

これを行うには、あなたがウェブサーバで表示したいカメラにWebサーバーモジュールに必要なになります。Webサーバーモジュールの設定を入力して、カスタマイズしたいのですが、ブラウザでページをご覧ください。Docokame@VSSWebフォルダはDocokame@VSSディレクトリに表示されます。あなたが必要なHTMLページが表示されますところ。あなたはここに (アイコン、画像、その他のページ) を使用しようとしているすべてのリソースを配置します。

グラフィックファイルにアクセスするには、= "?OBJ = PictureName.png" のIMG SRCのようなパスを使用する必要があります。開き、(たとえメモ帳致します) 必要なHTMLページを編集します。また、ディレクトリから他のページにアクセスすることができます。

フルフォト命令 Webサーバのカスタマイズには、私たちの記事セクションで見つけることができます。

5.6。Docokame@VSS Androidアプリとモバイルビデオ監視

基本的に、どのような遠隔ビデオ監視が提供することはおそらく数百、数個にチェックする機能があり、場所なので、それはそうでないので、少し時間のロスでそれらを訪問不可能に近いであろうと、地理的に広がります。

Androidの規制にアプリがそれを起動
 することができます前にインストールする
 必要があるためDocokame@VSS
 Androidアプリは、デスクトップのバージ
 ヨンとは異なります。それとは別に、アプリ
 は、デスクトップDocokame@VSS
 のほぼ正確なコピーです。ただ、クライ
 アント部分はデフォルトで起動されます
 。Androidアプリは自動では(それが利用
 可能な場合は内蔵のカメラを含む)、
 あなたのカメラを検出し、それらを接続
 します。あなたは、正



規版でDocokame@VSSを使用することができる無料の、試験と商業のカメラを接続、など、自動更新をお楽しみください

Docokame@VSSは別のデバイス(デスクトップまたはモバイル)上Docokame@VSSサーバーに接続するクライアントの一部として、またはcctvのビューアとして使用することができます。そのマシンに接続し、ライブとアーカイブを記録したカメラを表示することができ、設定に変更を適用するために接続ダイアログ(> Connectへ

>リモートアクセスメインメニュー)内のフィールドに入力します。

または、アプリで、あなたのAndroidベースのデバイスは、監視システム自体になることができます。あなたの新しいモバイル・ビデオ・セキュリティ・システム用のカメラを接続して、最大のイベントとの反応を設




5.7。iPhone / iPad用アプリケーション

ALREADY AVAILABLE ON APP STORE

Xeoma iPhone & iPad App

Available on the
App Store

Xeoma iOS client

- Remote live view of cameras with sound 
- Remote view of archives
- Connection to Xeoma Cloud or desktop/tablet server (also without static IP, via Repeater)



Connection instructions

Her SIM-карты 11:22 93% (90)


Xeoma: 15.7.2

Xeoma server IP

Password

1. Download Xeoma from App Store

2. Launch & install

3. Enter connection data - to server
 or Xeoma Cloud4. Go ahead and view your cams and archives* To change connection data click the connection button 

iPhoneとiPad用の新しいDocokame@VSSはあなたのカメラのリモートビューに最適です。に接続するために

<http://www.docokame.com/どコカメ-vss/>

CCTVのビューアとして使用することができ**Docokame@VSS**クラウド(の助けを借りても、ファイアウォールの背後で、デスクトップやタブレット上または**Docokame@VSS**サーバーリピーターサービス)。

このiOSのクライアントを使用すると、カメラの表示するには、あなたの**Docokame@VSS**に接続することができ、ライブフィードやアーカイブされた録音をサウンドで、そしてどこにいても、イン/アウト、デジタル画像をズームする機能！

仕事の代わりに、休暇、出張にあなたとそれを取ります。あなたがベビーシッターや先輩に時間があるときで覗くか、気にそれらが病院で安全であることを確認してください。

接続に関する説明

1.に移動し**App Store**で、そこから**Docokame@VSS**をダウンロードしてください。

2.それがダウンロードされると、それが起動してインストールするように依頼されます。

それが完了していた場合**3**.プロンプトが接続データを要求する表示されます。あなたから得ることができ、これらのあなたの**Docokame@VSS**サーバーまたは**Docokame@VSS**クラウドサブスクリプション



データが正しいとサーバー部分が利用可能な**4**.場合は、接続され、あなたのカメラとそのアーカイブを閲覧することができます。

5.あなたは別のサーバーに接続するための接続ダイアログウィンドウに戻ることができます。下の接続ボタンをクリックします。

それでおしまい！今、あなたはいつでもどこからでも**Docokame@VSS**へのリモートアクセスを楽しむことができます！

第6章その他の製品

6.1。プロDocokame@VSS 独自のクラウドサービスとプロ監視

システム！



参照してください [Docokame@VSS Pro](#) のビデオを

Docokame@VSSビデオ監視ソフトウェアは、プロの監視システムを使用するために熱心に企業や個人の両方のための、効率的な取り扱いが容易で、かつ柔軟なソリューションであることが判明しています。

でも、このような柔軟なソフトウェアの国境を越えて行く、

Docokame@VSS Proは今、あなた自身のクラウド・ビデオ監視サーバーを持っているし、あなたの顧客にそれを提供するために

信じられないほどの機会を提供しています。

使い方：

Docokame@VSSをダウンロードし、お使いのオペレーティングシステムのために実行し、Docokame@VSS Proのクラウドを設定する。

など、多くのカメラの購入Docokame@VSS Proのライセンスあなたが必要として。

アクティベートDocokame@VSSプロライセンスあなたはDocokame@VSS正規のライセンスをアクティブ化する方法を。あなたはプロのライセンスをすることが可能として、クラウドサービスになど多くのカメラを追加することができます。

それは今あなたのクラウドサービスだ、とあなたはあなたの顧客にそれを提供するという点を決定それは「月額」、「年間」または「寿命」のサブスクリプションとどのくらい、それは費用がかかりますでしょうか、に割り当てられたディスク領域の合計各カメラなど。

そして、私たちの自由なブランディングツールでお好みの名の下に、あなたのこのサービスを提供することができます！

6.2. Docokame@VSSクラウドサービス

Docokame@VSS CLOUDサービスとしてビデオ監視です。それは我々がDocokame@VSSが私たちのクラウドサーバ上で実行している、あなたはそこにあなたのカメラを接続できることを意味します。

なぜそれは素晴らしいですか！

あなたのカメラ、彼らのアーカイブ、関心のダウンロードレコードを表示し、あなたがクラウドで必要になる場合がありますDocokame@VSSのすべての通常の機能を使用するために、任意の時点でそれに接続することができますが、サーバーは、すべての負荷、maintenanceおよび更新を取り上げます！

あなたは高価なビデオ監視機器を購入したり、維持する必要はありません。ただ、カメラとインターネット接続が必要とされるものです。

Docokame@VSS Cloud позволит Вам избавиться от затрат, связанных с приобрете...



Docokame@VSSクラウドは、他のクラウドサービスよりも優れていますか？

最近ではクラウドサービスの多くでは、ここにあなたがDocokame@VSSクラウドを選ぶべき理由です。

クイックスタート

Docokame@VSSクラウドで作業を開始するための最小要件ちょうどカメラとインターネット接続。特別な知識は 必要ありません。容易な接続手順と動画。

コスト効率の高いトラブルフリー

洗練された最新のコンピュータを購入する必要はありません。メンテナンスコストと24/7を実行しているサーバーのための巨大な電気代を忘れます。Docokame@VSSクラウドサーバーは、専門家の私たちのチームによって設立され、全体的な定期的なオンサイトのビデオ監視よりも安価かつ容易であるされています！

安定した、安全な作業

あなたの映像がDocokame@VSSクラウドビデオ監視システムに安全である 許可されたユーザーのみが、両方 のリアルタイムおよびアーカイブで、カメラへのアクセス権を持っています。カメラが荒らされている場合 でも、彼らは映像を得ることはありません。

洗練された機能

、プライバシーマスキングEMAP、オブジェクトトラッキングおよび可視化、キャッシャーレジスタとホームオートメーションシステムとの統合、:だけ動き検出器と、(せいぜい)レコードを提供する他のクラウド監視サービスとは異なり、Docokame@VSSクラウドはPRO機能を含む、ほぼすべての定期的な機能を提供して、また同期複数のアーカイブのビュー、および大いに多く！

柔軟な価格設定と**NO**隠れた手数料

サブスクリプションの異なる、柔軟なタイプのあなたは、何を参照してください**IS**・ユー・ゲット何の条件は、あなたがあなたのためだけに正しいものを見つけることができます。

広告なし、ノーロゴ透かし

でも、無料版で！



:すべてのサブスクリプションはありませんいいえ、広告やロゴの透かしカメラのライブビューまたはアーカイブ内を。無制限のライブと記録ビュー。動画の無制限のダウンロードを。任意の画像の解像度。無制限のFPSを。

Docokame@VSSクラウドの使い方

4簡単な手順:

- 1.サブスクリプションを取得します。
- 2.サブスクリプションを購入した後、手紙は、接続データとパスワードを使用してあなたの電子メールに到着します。あなたはにこれらのデータを入力する必要があります**Docokame@VSS**クライアント。
- 3.ダウンロード**Docokame@VSS**クライアントダウンロードページ。
- 4.それを実行し、接続ダイアログに文字から接続データを入力します。





なぜクラウドベースのビデオ監視は、通常の**PC**ベースのインストールよりも良いですか？

あなたの努力、時間とお金を節約できます サーバーの**24時間365日**の走行が可能か望ましくない場所のための大きいです 電気を節約
カメラ以外には機器は必要ありません 多くの場所に位置したカメラのための完璧な
あなたの記録は、当社のクラウドサーバー上の安全な盗難の対象にはなりません

あなたは雲のCCTVを持つようにしたい場合は上で動作しているサーバーの使用Docokame@VSSプロあなたのクラウド

Docokame@VSS、Docokame@VSSプロ、Docokame@VSS Proをお使いのクラウドとDocokame@VSSクラウド比較表

Docokame@VSSクラウドがあなたのビジネスを助ける方法を知ってもらいます！

今すぐ無料で**Docokame@VSS**クラウドを試してみてください！ちょうど私達に連絡し、**Docokame@VSS**クラウドへの無料 アクセスの1日を要求！

条件 & SUBSCRIPTIONS

Docokame@VSS クラウドサブ スクリプション	<u>1カメラ(最大1 GB)</u>
ストレージ*の平均時間(1カメラ、動きのみ)	5日間
ストレージ*の平均時間(最大カメラ、連続記録)	12時間
同時視聴者(介してクライアント/ Web ブラウザを経由して)	1
Docokame@VSS クラウドサブ スクリプション	<u>最大2台のカメラ(最大5ギガバイト)</u>
ストレージ*の平均時間(1カメラ、動きのみ)	24日
ストレージ*の平均時間(最大カメラ、連続記録)	2日

同時視聴者(介してクライアント/ Webブラウザを 経由して)	2
Docokame@VSS クラウドサブ スクリプション	最大4台のカメラ(最大50ギガバイト)
ストレージ*の平均時間(1カメラ、動きのみ)	8ヶ月
ストレージ*の平均時間(最大カメラ、連続記録)	6日
同時視聴者(介してクライアント/ Webブラウザを 経由して)	4
Docokame@VSS クラウドサブ スクリプション	最大8台のカメラ(最大100ギガバイト)
ストレージ*の平均時間(1カメラ、動きのみ)	16ヶ月
ストレージ*の平均時間(最大カメラ、連続記録)	6日
同時視聴者(介してクライアント/ Webブラウザを 経由して)	8
Docokame@VSS クラウドサブ スクリプション	最大16台のカメラ(最大200ギガバイト)
ストレージ*の平均時間(1カメラ、動きのみ)	32ヶ月
ストレージ*の平均時間(最大カメラ、連続記録)	6日
同時視聴者(介してクライアント/ Webブラウザを 経由して)	16
Docokame@VSS クラウドサブ スクリプション	最大32台のカメラ(最大400ギガバイト)
ストレージ*の平均時間(1カメラ、動きのみ)	64ヶ月
ストレージ*の平均時間(最大カメラ、連続記録)	6日
同時視聴者(介してクライアント/ Webブラウザを 経由して)	32
Docokame@VSS クラウドサブ スクリプション	最大64台のカメラ(最大800ギガバイト)
ストレージ*の平均時間(1カメラ、動きのみ)	128ヶ月
ストレージ*の平均時間(最大カメラ、連続記録)	6日
同時視聴者(介してクライアント/ Webブラウザを 経由して)	64

購入

**Docokame@VSSク
ラウド**

*保管時間は、サブスクリプションが提供するカメラの仕様や収納スペースに依存し、無制限である。

表中の平均蓄積時間は、カメラが0.3 MPiX解像度(640×を持っていてる場合は上書き開始前に保持することができますのぐらいのビデオだけの近似計算であります2秒で1フレー
ムと480 px)がリフレッシュレート。

あなたは、この情報に基づいて、あなたの平均蓄積時間を計算する、またはすることができますお問い合わせ

。上書きはあなたの最も古いものの上に最新のエンタリを書き込みます。

その他のクラウドサービスの比較

Docokame@VSS CLOUD

あなたが経済的で簡単なクラウドサービスを持っていると思います。ていないあなたはDocokame@VSSを試していない限り。他のクラウドサービストリックほぼすべてのための隠れたコストを追加することによって、彼らの一見経済的なサブスクリプションを購入するにあなたが(透かしのよう)を追加または無効にしたい備わっています。また、彼らはDocokame@VSSクラウドであなたが任意の解像度のカメラを使用すると速度を 更新することができながら、または接続できないことができるものをカメラに非常に厳格な制限を設定します。

可能性	いいえ広告ません
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	いいえ透かしありません
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	無制限の表示時間 (オンラインおよびアーカイブ)
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	動画の無制限ダウンロード
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	任意の解像度のカメラ
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	任意のFPS (毎秒フレーム)
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	利用可能な洗練された機能
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗

可能性	サブスクリプションの柔軟性
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	追加料金なしでクリア条件
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗
可能性	連続またはモーショントリガ記録
Docokame@VSSクラウド	✓
伝統的なクラウドサービス	✗

要件および条件

ソリューションは、店舗、駐車場、学校、などのような単一または複数の場所でのカメラに最適です！

イージースタート 1、2、3に接続します！独自のITインフラストラクチャを設定する必要はありません。購入したストレージの上限に達すると、ループ録音は新しいものと古いビデオを上書きします。あなたは日が残っているのように多くのサブスクリプションに監視することができます。あなたはすべてのDocokame@VSSの正規版のモジュールを使用することができます 検出器、SMSまたは電子メール送信、FTPアップロード、など；利用できないクラウドで動作しないことができる唯一のモジュール(など、画面キャプチャ、ローカル USBカメラ、ローカルマイク、ファイル読み込み、)です カメラの要件:JPEG、MJPEG、H264、H265またはMPEG4を使用してストリームの静的IPアドレスを使用すると、(アドレスがある場合、または外部のインターネットから見るすることができますダイナミック、あなたが任意の無料DDNSサービスを使用することができます)、のルータのポートフォワーディングカメラの80ポート(あなたがそれを行う方法を学ぶために、このリソースを参照してください)することができます。

http://portforward.com/english/routers/port_forwarding/routerindex.htmを)。ネットワーク要件:例えば(カメラ画像の解像度とFPSに依存し、他のすべての負荷に加えて2 fps の、または800×450画像の解像度と0.5のfpsで1カメラあたり128キロビットと1フルHDカメラ当たり2.2メガビットのインターネット接続、ネットワーク内のユーザ)。カメラは常にストリームをブロードキャストとして、無制限のトラフィックのインターネット接続が最適であることを注意してください。あなたはあなたのビジネスの成長に応じてサブスクリプションを延長することができます より多くのストレージ容量を購入したり、複数のカメラを接続してください。

スペシャルオファー！[お問い合わせ](#)、無料のDocokame@VSSクラウドの試験期間を要求！

3ステップで簡単にあなたのカメラを接

:カメラが外部の静的IPアドレスがある場合

1. Docokame@VSSクラウドへの接続を受信した接続データを使用して。
2. 下のパネルにある「+」メニューでIP /パスワードで高度な検索を実行します。
3. あなたのカメラが見つかり、自動的に追加されます。

カメラが外部の静的IPアドレスを持っていない場合: DynDNSのか、カメラの静的IPアドレスの他の代替を取得します。命令および無料または有料のダイナミックDNSサービスのためのインターネットを検索します。

あなたがカメラの静的IPアドレスやダイナミックDNSアドレスを取得できない場合を参照してください[この記事](#)の静的IPアドレスのないカメラの回避策についてを。

1. 受信した接続データを使用してDocokame@VSSクラウドに接続します。
2. 新しいチェーンを追加します(下のパネルにある「+」メニューのオプション「新しいカメラを追加」)が、「FTPサーバー*」モジュールの代わりにカメラモジュールを接続してください。3. 記載されているようにDocokame@VSSにアップロードするカメラのFTPアップロードを設定し、[この記事](#)。カメラの設定の「サーバーアドレス」にあなたがcloud.Docokame@VSS.comを指定する必要がありますのでご注意ください。
*。

* 注意! あなたがこの方法を使用したい場合は、あなたがDocokame@VSSクラウドサブスクリプションを購入する前に、お使いのカメラは、画像のFTPアップロードをサポートしていることを確認します。お問い合わせ、それをしようとする無料のテスト期間を要求します。

オプションのどちらも、あなたのカメラのために働く場合、あなたはあなたのカメラは、Docokame@VSSに映像をアップロードするためにそこに定期的Docokame@VSSをインストールし、FTPアップロードオプションを使用しているサイト上のラズベリーパイや他のシンプルで安価なマイクロコンピュータ(\$ 50)を持つことをお勧めします。詳細を参照してください[ラズベリーパイやFTPアップロード](#)を。

Docokame@VSSクラウドの
ためのデモビデオ

サブスクリプションを購入しま
す

Docokame@VSSクラウ
ドへの接続

6.3。Docokame@VSSビデオ監視ソフトウェアのカスタマイズ

これは、インストーラと販売代理店のためのユニークな特典です！

あなたが転売またはDocokame@VSSビデオ監視ソフトウェアを転売する予定がある場合は、なぜそれにあなたの会社に関するいくつかの情報を追加しませんか？

カスタマイズDocokame@VSSは、私たちと簡単である電荷の無料ユーティリティ。このユーティリティなど、あなたの会社の名前、住所を持って、それをカスタマイズし、別の名前を持って営業時間をサポートし、あなたのサイトへのリンク、スプラッシュスクリーンを追加し、Docokame@VSSのアイコンを変更するDocokame@VSSのブランド 変更のために使用することができます

完全に無料Docokame@VSSをリブランドするためにこの機会をつかめ！カスタマイズのおかげで、Docokame@VSSはちょうどあなたの顧客のニーズに合わせて調整されているプログラムであるだけでなく、あなたの会社についてのそれらに思い出させることはありません！

あなたがすることができ 商標変更ユーティリティをダウンロードここDocokame@VSSをカスタマイズするため。

これは、WindowsやLinux、AndroidとMacのOSのためのDocokame@VSSをカスタマイズできますWindows の.exeファイルです。あなたは、オプションのいずれか、またはすべてを自由に使用できます。

それを動作させるためにしようとしてトラブルを抱えて？私たちの新しいチェックアウト無料のブランド変更ユーティリティを使用し 第7章を使用してステップバイステップガイドを私たちのフォト命令セクションで。

7.1。プログラムのアンインストール

プログラムのアンインストールが簡単です。

手動Docokame@VSSをインストールしていない場合は、次の操作を行うことができ、単に起動ファイルを削除し、それはそれです。

あなたはDocokame@VSSをインストールしている場合は、単にプログラムでインストールメニューに移動して選択し、アンインストール**ALL**。

ケースではあなただけ、プログラムを再インストールを選択したいアーカイブおよび設定を除き、アンインストールします。あなたのサーバーおよび/ またはクライアントが自動起動から削除されますが、(パスワード、ライセンス情報およびモジュールの設定を含む)の設定は同じままになります。

7.2。CPU使用率、メモリの負荷と、必要なディスク容量を削減する方法のヒント

CPU使用率は、ビューのためとアーカイブに格納する(あるいは単に閲覧)MJPEGストリームを使用する場合は大幅に低くなります。学び、**CPU**の負荷を軽減する方法をこの記事で。

RAMの使用量は、モーション検出器毎の記録オプションを使用する場合は、素晴らしいことができます。負荷がマシンには高すぎる場合は、オプションをオフにします。

HDD容量:ストレージ容量は、視野内の多くの要因に依存するが、必要なディスク容量は、運動と日の検出器を設定することにより、または予約録画に減少させることができることを覚えておいてください。別のオプションは、他のコーデック(例えば、高度に圧縮H.264)でビデオを保存するためにモジュールをファイルに保存を使用することでビデオはあまりスペースを取りませんが、どちらかDocokame@VSSの内蔵のプレーヤーで再生されません。このよう。または、あなたはRTSP(H264)カメラである場合は、使用することができ、再エンコードせずにアーカイブする直接の節約を。

付録。

代表的なアプリケーション。シナリオ。

CCTVのオペレータ用Docokame@VSS





目的 CCTVのオペレータのためのビデオ監視の：
ライブの時間と監視するカメラの量に比例して気晴らし、疲労や集中力低下などの自然な課題にもかかわらず、監視役の容易を監視するようにする。ソリューションズ Docokame@VSSから： ユーザープロフィール 制限する機能を持ちます/特定のカメラ、アーカイブ および機能へのアクセスを許可します。特定の作成 ユーザープロフィールをとCCTVのオペレータが Docokame@VSSサーバーに接続するために彼/彼女のパスワードを知ってみましょう。

カメラの大量の管理：

「レイアウト」メニューinあなたがすることができますグループにカメラを分割して設定自動スクロールをカメラを一つまたはグループによる1を表示する。

レイアウトについてのビデオを見る

複数のモニターのサポート。内のグループにカメラを割り[レイアウト]メニューから。いくつかのDocokame@VSSクライアントを実行します。オペレータのユーザー・プロフィール・パスワードでログインします。各クライアントでは、カメラの異なるグループを表示 するように選択します。モニターを分離するためにクライアントをドラッグします。各モニターには、カメラ の特定のグループが表示されます。

を大きくするカメラをトリガー：レイアウトに行く > 大規模グリッドこうしてCCTVオペレータの注意喚起の大きなスロットに動きを検出

Docokame@VSS自動的に 置くカメラを作るために、検出器によって>フォーム。

ショー赤い十字カメラはその画像の上に大きな十字架を凍結したときにレイアウト内のオプションが表示されます。カメラの大規模な量が監視され、カメラのプレビューボックスはカメラがもはや(改ざん、おそらく)動作しているかどうかを瞬時に伝えないためにこのようにしては小さすぎる場合には特に便利です。

EMAP(監視オブジェクトのインタラクティブマップ)とデバイスリスト(一覧必要に応じてカメラに素早くジャンプしてグループに分けカメラの)

監視しながら、他のタスクで動作するようにCCTV演算子を有効にする。

透明性([レイアウト]メニュー > [ウィンドウの設定)：オペレータは他の作業を行うと、まだ(Windowsの場合)に何が起きているかと調和であることを許可するDocokame@VSSウィンドウが半透明にします

ポップアップウィンドウ(動きが検出されたときに、例えば)トリガーされたとき、モジュールはDocokame@VSSウィンドウをアン最小限に抑えることができます。他の 回では、Docokame@VSSウィンドウを最小化することができ、あなたはまだ何が重要か見逃すことはありません。

クライアント部分は無償であることを忘れないでください。ライセンスは、サーバーのために必要とされます。

推奨製品 **Docokame@VSS**または**Docokame@VSS Pro**の必要

セキュリティ管理者のための**Docokame@VSS**



目的セキュリティ管理者のためのビデオ監視システムの:完璧に人間の監督なしで実行されているビデオ監視システムを作成する。ソリューションズ
Docokame@VSSから: Linuxes上workには、サポートされているコンソールで。インストールスタンドアロンの仕事をし、自動再起動のため
Docokame@VSSを。変更インストールフォルダ。(メインメニュー >インストール >インストール) を実行する**Docokame@VSS**のために あなたのコマンドをset たとえば、実行可能ファイルのディスクマウントや起動を(メインメニュー >インストール >自動起動の設定を)。問題の検出器モジュールが通知されますあなたのカメラで不審な変更について(電子メール、SMS)ビューまたはシステムの健康問題のフィールド。ログ(コンソールコマンド「logs ')は、システム情報を保存します
 (カメラ等、クライアントが接続されて、追加)。マルチサーバモード一度に複数の**Docokame@VSS**サーバーへの接続を可能にする。'Create ユーザープロファイルオペレータのため。

推奨製品 **Docokame@VSS**または**Docokame@VSSプロ**

ホームのために**CCTV**



目指す家庭用CCTVの:「あなたの家や見知らぬ人」の侵入から庭を守るために。ソリューション
Docokame@VSSから: モーション検出器。モジュールは、あなたが移動物体を検出して録画を開始することを可能にする電子メールの送信、電子メールでの緊急事態についてお知らせしますモジュールを。 *Web* サーバーになりますあなたがウェブサイトにあな のカメラからの画像を放送してみましょう。これは、あなたの家族や友人と画像を共有する機会を与えてくれます。

家庭用CCTVの推奨製品
Docokame@VSS Liteの か
Docokame@VSS

Docokame@VSSとOfficeセキュリティ



目指せ: 全領土のセキュリティを提供する。解決策
Docokame@VSSから: *E*マップが示しているフロアプラン上のすべてのあなたのカメラを。緊急の場合には領土にカメラの正確な位置を確認し、すぐに助けを送信することができます。

目指せ: 従業員の出席を制御すること。解決策
Docokame@VSSから: 訪問者カウンタモジュールは、あなたは従業員が入ると退社カウントすることができます。顔検出器のモジュールが自動的に顔を見つけます。あなたのカメラがチルト、ズームをパンすることができた場合、*PTZ*トラッキングが自動的に動いている物体に従います。

推奨製品 **Docokame@VSS**または**Docokame@VSS**プロ

Docokame@VSSビデオ監視と小売店のセキュリティ



エイム小売店のセキュリティの: 詐欺を明らかにクレームを解決するために、現金で不足を制御する。解決策 **Docokame@VSS**から: **HTTP**マーキングは、あなたがスリップまでレジとcontrollと **Docokame@VSS**を同期させることができます。

エイム小売店のセキュリティの: 店のトラフィックを制御する。解決策 **Docokame@VSS**から: 訪問者はカウンタモジュールは、人々が入ると店を残してカウントすることができます。受信したすべてのデータは、あなたがそれを分析することができますCVSファイルに送信されます。

エイム小売店のセキュリティの: 窓から折れ防止するためのソリューション **Docokame@VSS**から: サウンド検出器大きな音が(ウィンドウまたはセキュリティアラームの音を壊すの音)検出された場合に作業を開始します。

エイム小売店のセキュリティの: 強盗の場合には、監視レコードを盗む防止するため。解決策 **Docokame@VSS** から: **Docokame@VSS**クラウドまたは**Docokame@VSS**は、あなたのクラウドを安全にクラウドにあなたの記録を保持しますプロ。あなたも、あなたが必要とする唯一の事はカメラで、店舗でコンピュータを配置する必要はありません。そして、カメラが盗まれた場合でもあなたの記録はいつでもまだ安全であなたのために用意されています。

推奨製品 **Docokame@VSS**、プロ
Docokame@VSS、**Docokame@VSS**クラウド。

Docokame@VSSと学校のセキュリティ



目指す:学校のセキュリティを提供するために、コンピュータのクラスの生徒の活性を制御する。解決策 Docokame@VSSから:画面キャプチャモジュールを使用すると、コンピュータ画面上で何が起きているか見てみましょうされます。

推奨製品 **Docokame@VSS**、**Docokame@VSS**プロ。

P>Docokame@VSSと病院のセキュリティ



目指す:病院のセキュリティを提供するために、患者の状態を監視するために、医療スタッフを制御すること。解決策 Docokame@VSSから:サウンド検出器は、(何かが患者の状態と間違っ行く示す場合があります)病院施設からビープ音またはヘルプのための悲鳴があるたびに表示されます。訪問者カウンタモジュールは、病院スタッフが患者の部屋に来てどのように頻繁に、それは患者が右に処理されているか どうかを確認するのに役立ち、彼は適切な注意せずに残っていないことを伝えることができます。

推奨製品 **Docokame@VSS**プロ。

Docokame@VSSと空港のセキュリティ



目指す: 空港のセキュリティを提供するために、忘れられた無人の項目を制御する。ソリューション
Docokame@VSSからはすぐに来る: オブジェクト検出器オブジェクトはしばらくの間放置されている場合、モジュールはあなたに通知します。

推奨製品 **Docokame@VSS**プロ。

典型的なビデオ監視の目標とどのように **Docokame@VSS**でそれを行います

、下のパネルにある「+」メニューからデフォルトのスキームを追加カメラ(画面キャプチャ、ファイル読み込みなど)でないビデオソースを使用して削除するユニバーサルカメラモジュールを、上から必要なモジュールと交換してくださいパネル

フィッシュアイdewarping フィッシュアイDewarpingモジュール 顔を自動的に

検索する 顔検出器モジュール オブジェクトのインタラクティブマップ Eマップ「レ

イアウト」メニューのオプション IPカメラとキャッシャーレジスタ/ POS同期 HTTP

マーキングモジュール

SDカードの同期化のSDカードオプションからダウンロードプレビューとアーカイブモジュール 群集

検出 顔検出器モジュール

制限区域の侵入 モーション検出器モジュール 一度にいくつかのアーカイブの同時表示の「プレイ」ボタン

下のパネル クロスライン検出およびアラーム ビジターカウンターモジュールの組み合わせで必要と通知

モジュール 私有財産に直面してぼかし(マスキング) 画像領域 プライバシーマスキングモジュール 続いて、

移動オブジェクト(追跡) PTZトラッキングモーション検出器と組み合わせたモジュール

プレビュー上の動きの可視化でレイアウトメニューの可視化設定メニュー下部パネル

アーカイブ内の動きの可視化でレイアウトメニューの可視化設定メニュー下部パネル モ

ーショントラックの可視化でレイアウトメニューの可視化設定メニュー下部パネル モーショ

ン検知 モーション検出器モジュール 運動不足の検出の「動きの検出のみ不在」 モー

ション検出器モジュール

雲と影誤報の除去での検出方法」累積バックグラウンドに比較「モーション検出器モジュール

誤警報の排除 '感度閾値」、オプションとで検出された領域」よりも短い無視して運動' 'オブジェクトのサイズ'、モーション検出器モジュール

スタッフの監視 モーション検出器、顔検出器、スクリーンキャプチャ、マイクモジュール

ロードノイズ検出(例えば、ガラス破損、銃声、爆発) サウンド検出器と組み合わせて、マイクやユニバーサルカメラモジュール

オブジェクト検出 オブジェクト検出器

クイック(自動オートメーションシステムによって、または手動ブラウザで例えば)リモートで記録、または任意のフィルタまたは宛先モジュールのオン/オフHTTPスイッチャーモジュール

クイック録音やDocokame@VSSのインタフェースから他のモジュールのオン/オフボタンスイッチャーモジュール

クイックDocokame@VSSのインタフェースからカメラのオン/オフにオプション'オン/オフカメラを回して「メインメニュー

クイックDocokame@VSSのインターフェイスからすべてのモジュールのオン/オフダニ/チェックを外すモジュール のポップアップ左パネルにクイック設定画面

昼間にのみ記録 デイ検出器は、唯一の夜の時

間の記録 スケジューラモジュール

特定の時刻、日付の記録スケジューラモジュール

他がダウンしている場合1カメラの電源をオンにリレースイッチャーモジュール

緊急に関する電子メール通知 電子メールの送信などのモーション検出、サウンド検出、問題の検出器と組み合わせて

SMS(テキストメッセージ)緊急事態に関する通知 SMSは送信等モーション検出、サウンド検出、問題

カメラがダウンしている場合は、「凍結」の通知を取得する 問題の検出器 +メール/ SMSの送信

カメラが隠さ、改ざんされた場合に通知を取得する 問題の検出器 + Eメール/ SMSを送信します ディス

クスペースが不足している場合に通知を取得する 問題の検出器 +メール/ SMSを送信します RAMが

不足していた場合に通知を取得する 問題の検出器 +メール/ SMSを送信します プロセッサの負荷が高

すぎる場合に通知を取得する 問題の検出器 + Eメール/ SMSの送信を モデム/ルーター/インターネ

ットがダウンした場合に通知を取得する 問題の検出器 + Eメール/ SMS

の送信を

Docokame@VSSの緊急再起動に関する通知を取得する 問題の検出器 +メール/ SMSの送信

データベースの問題についての通知を取得する 問題の検出器 +メール/ SMSの送信

問題、エラーやプログラムイベントに関するログを保存にオプション'レコードがログファイルに問題を発見した」の問題検出器モジュール

1アーカイブに録音する2台以上のカメラをUnitorモジュール プレビューと、次のすべてのモジュール

の両方のための変更、画像の解像度 画像リサイズモジュール 唯一のアーカイブの変更、画像の解

像度でオプションのレビューやアーカイブモジュールの設定

でオプション低品質またはスペースを節約するために下のfpsでアーカイブするビデオを保存するプレビューとアーカイブモジュールの設定

あなたのサイトに埋め込むカメラWebサーバモジュール

ブラウザでの表示カメラ Webサーバモジュール

レビューやアーカイブに日付と時刻のオーバーレイを追加 マーキングモジュールを カスタムテキストプレ

ビューするオーバーレイとアーカイブを追加 マーキングモジュールを プレビューやアーカイブにGPSオー

バーレイを追加 マーキングモジュールを

Docokame@VSSのマーキングオーバーレイのフォントサイズを変更するオプションでマーキングモジュールの設定を

カメラの独自の日付/時刻のオーバーレイのフォントサイズの変更 (Docokame@VSSの外に)カメラのWeb管理ページで設定を確認してください

メイン画面上のカメラの名前のフォントサイズの変更 レイアウト内のオプション] > [ウィンドウの設

定

人の報告が入るか出るカウントの「CSVレポートのデータ保存」ビジターカウンターモジュールを

カメラのパン、チルト、ズーム機能、Docokame@VSSインタフェースの制御でPTZコントロール下のパネル。また は、カメラのプレビューボックスにも参照してください。

カメラのパン、チルト、ズーム機能、ブラウザビューの制御 シングルカメラビューモードでPTZ制御 (PROライセンスが必要)

カメラのPTZの接続 ユニバーサルカメラモジュールの設定

作成したユーザープロファイル(オペレーター) で「ユーザー」メニューメインメニュー >リモートアクセス

特定の事業者在一定のカメラ/機能へのアクセスを制限するで「ユーザー」メニューメインメニュー >リモートアクセス

変更管理者パスワード/リモートアクセスパスワードにおける「ユーザー」メニューメインメニュー >リモートアクセス

管理者/リモートアクセスロスト コンソールコマンドを showpassword

最適な設定でプリセットチェーンのクイック加えですぐに使えるチェーン上部モジュールパネル リ

モートDocokame@VSSサーバへのリモートアクセス メインメニュー >リモートアクセス

複数のサーバ(ネットワーククラスタリング)からのカメラの同時ビューメインメニュー >リモートアクセス > マルチサーバモード

外部IPアドレスを持っていないリモート・サーバへの接続 リピータ

MJPEG IPカメラをエミュレート Webサーバー

H264 IPカメラをエミュレート RTSP放送モジュール(PRO)

FTPサーバーへJPEGファイルやビデオをアップロード FTPアップロードモジュール

他のデバイスにHTTPリクエストを送信する HTTPリクエストの送信者を カメラの

グループ化 デバイスリスト内のメインメニュー

ライブビューでの画面キャプチャの「スクリーンショット」オプションメインメニューまたは下のパネルの「スクリーンショット」ボタン

アーカイブ内の画面キャプチャの「スクリーンショット」オプションアーカイブビューアのメニュー

定期的な自動画面がキャプチャ ^{Javatel} スクリーンキャプチャモジュールを

ペアレンタルコントロール スクリーンキャプチャモジュール

アーカイブビューアで画像のズームは オン/オフズームを回しアーカイブビューアメニュー (PRO) で

アーカイブビューアからビデオをダウンロードする アーカイブビューアメニューの [エクスポート] オプション

映像ソースとして使用するJPEG画像またはMJPEGビデオ ファイルの読み取りモジュール

映像ソースとして他のDocokame@VSSsによってブロードキャストビデオストリームを使用して別のDocokame@VSSのモジュール

他のDocokame@VSSsに放送映像や音声ストリーム HTTPアップロードモジュール

映像ソースとしてFTPサーバを介して送信される映像を使用したFTPレシーバモジュールを

言語の変更で「言語」オプションメインメニュー

選択した形式で動画を保存 ファイルに保存するモジュールを

ビューのアーカイブレコード カメラのプレビューボックスの右上隅にある「再生」ボタン (プレビューやアーカイブモジュールが必要です)

日付で検索、アーカイブビューアの時間は アーカイブの視聴者のタイムスケールとカレンダーボタンを使用します

(商用版、登録への切り替え) Docokame@VSS / Docokame@VSSライト/ Docokame@VSS Proのライセンスをアクティブ化 メインメニューを >登録 >有効化 (対応するライセンスが必要)

Docokame@VSS / Docokame@VSSプロライセンスの更新 (無料アップデート期間を延長) を活性化する メインメニュー を >登録 >有効化 (対応する更新キーが必要)

リピータをアクティブ化 メインメニュー >リモートアクセス >リピータの設定 >サブスクリプション (リピータサブスクリプションが必要です)

Docokame@VSS Liteの更新を有効にします Docokame@VSS Liteはその機能をサポートしていません。

あなた活性化されたライセンスに関する情報を表示する メインメニュー >情報 >アクティブなライセンスまたはメインメニュー >情報 >について

スキームからモジュールを取り外し ビンをリサイクルし、モジュールの設定で、クリックして白い線 2のモジュールを接続します。トップに戻るモジュールパネルにモジュールをドラッグします

な場所に。トップモジュールパネルモジュールをクリックしてください

所望の場所にドラッグカメラのプレビューボックス カメラの順序を変更します

小さいカメラのスロットに囲まれた大きなスロットにカメラを置くの「レイアウト」メニューのオプション下のパネル

トリガーされたときDocokame@VSSウィンドウをポップアップ ポップアップウィンドウモジュールト

リガリングアラーム サウンドアラームモジュール トライアルモードに切り替えるでオプションメインメ

ニュー >登録 Docokame@VSSの新しいバージョンが利用可能かどうかを確認してください メイン

メニュー >情報 >

アップデートを確認

新しいリリースのバージョンにアップデートしDocokame@VSS メインメニュー >情報 >アップデートを確認

でオプション「ベータバージョンへの更新」新しいリリースのバージョンにアップデートしDocokame@VSS
メインメニュー >情報 >アップデートを確認

(同じコンピュータ上)パスワードでDocokame@VSSサーバへのアクセスを保護する 接続ダイアログに「このパスワードを覚えておいてください ""このパスワードを使用して...」インストールダイアログのオプションと チェックを外すティック

(例えば、モバイルディスプレイ用)スケールインターフェイス レイアウト内のオプション] > [ウィンドウの設定

グラフィカルシェル(ターミナルを経由して)(ARM上で 例 えばラズベリーパイ)することなく、Linux用 Docokame@VSSビデオ監視ソフトウェアのインストール

お使いのLinuxサーバーのバージョンであるか、コンソールを介して同じことをやってみたい場合は、ターミナルを実行し、実行した場合

wgetのhttp://Javatel.com/Docokame@VSS/downloads/Docokame@VSS_linux64.tgz(64ビットシステムの場合)

または

wgetのhttp://Javatel.com/Docokame@VSS/downloads/Docokame@VSS_linux.tgz(32

```

felenasoft@ubuntu: ~
felenasoft@ubuntu:~$ wget http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux64.tgz
--2014-02-19 05:44:21-- http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux64.tgz
Resolving felenasoft.com (felenasoft.com)... 184.172.133.98, 2607:f0d0:1301:c::2
Connecting to felenasoft.com (felenasoft.com)|184.172.133.98|:80... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 15208258 (15M) [application/x-gzip]
Saving to: 'xeoma_linux64.tgz'

100%[=====] 15,208,258 333KB/s in 58s

2014-02-19 05:45:19 (256 KB/s) - 'xeoma_linux64.tgz' saved [15208258/15208258]

felenasoft@ubuntu:~$ tar -xvzf xeoma_linux64.tgz

```

開梱が完了したら、あなたが取得する**Docokame@VSS.app**のファイルを。(両方**Docokame@VSS**開始するためにそれを実行して、サーバーとクライアントの部品を一度に)。あなたがファイルにアクセスすると、簡単なヘルプはで表示されますコマンドを使用することができます。

```

felenasoft@ubuntu: ~
felenasoft@ubuntu:~$ ./xeoma.app

Xeoma version 14.2.11

Usage:  Xeoma.app [-command] [-argument]

Commands:
  -help      (show this help)
  -core      (run server only)
  -client    (run client only)
  -install [-argument] (working with argument only)
    -allmanual (install Server and client with manual start)
    -allauto   (install Server and client with auto start)
    -coreauto  (install Server (autoStart) and client (manualStart))
    -hiddenmode (install Server (autoStart) hidden mode used)
    -removeall (remove all, include Archive and config files)
    -removeexe (remove program. Leave Archive and config files)

  -activateOnline [Serial];[Serial];...
  -activateRequest [Serial];[Serial];... (offline activation)
  -activateResponse [ActivationData] (offline activation)
  -showpassword    (show current password and set enable network access)
  -startdelay [seconds] (delay before starting in seconds)
  lang=[language] (i.e. for english: 'lang=en'; for russian: 'lang=ru' etc.)

```

ランニング**Docokame@VSS.app**は、お使いのLinuxグラフィカルシェルを持っている場合にのみ良いだろう。クライアント部分視覚的な部分その後、表示されます。



そうでなければ、あなただけの視覚的な部分(クライアント部分)を表示せずにサーバ部分を実行することができます:

```
felenasoft@ubuntu:~
felenasoft@ubuntu:~$ ./xeoma.app -core

Xeoma version 14.2.11

Usage:  Xeoma.app [-command] [-argument]

Commands:
  -help      (show this help)
  -core      (run server only)
  -client    (run client only)
  -install [-argument] (working with argument only)
    -allmanual (install Server and client with manual start)
    -allauto  (install Server and client with auto start)
    -coreauto (install Server (autoStart) and client (manualStart))
    -hiddenmode (install Server (autoStart) hidden mode used)
    -removeall (remove all, include Archive and config files)
    -removeexe (remove program. Leave Archive and config files)

  -activateOnline [Serial];[Serial];...
  -activateRequest [Serial];[Serial];... (offline activation)
  -activateResponse [ActivationData] (offline activation)
  -showpassword (show current password and set enable network access)
  -startdelay [seconds] (delay before starting in seconds)
  lang=[language] (i.e. for english: 'lang=en'; for russian: 'lang=ru' etc.)

-----

Xeoma server is started in foreground.
```

あなたは、コンソール経由で言語を変更するプログラムをインストールしてアンインストールし、それを実行し、それをアクティブにすることができます。

```
felenasoft@ubuntu: ~
Commands:
  -help      (show this help)
  -core      (run server only)
  -client    (run client only)
  -install [-argument] (working with argument only)
    -allmanual (install Server and client with manual start)
    -allauto   (install Server and client with auto start)
    -coreauto  (install Server (autoStart) and client (manualStart))
    -hiddenmode (install Server (autoStart) hidden mode used)
    -removeall (remove all, include Archive and config files)
    -removeexe (remove program. Leave Archive and config files)

  -activateOnline [Serial];[Serial];...
  -activateRequest [Serial];[Serial];... (offline activation)
  -activateResponse [ActivationData] (offline activation)
  -showpassword    (show current password and set enable network access)
  -startdelay [seconds] (delay before starting in seconds)
  lang=[language] (i.e. for english: 'lang=en'; for russian: 'lang=ru' etc.)
-----
felenasoft@ubuntu:~$ ./xeoma.app -client
felenasoft@ubuntu:~$ ./xeoma.app -showpassword
Current password for network access: 123
felenasoft@ubuntu:~$
```

セットアップの他の機能にあなたがする必要があります(たとえば、パスワードを変更し、ローカルアクセスのためにそれを設定し、などをユーザープロファイルを追加し、追加して、カメラの設定)、クライアントからこのサーバー部分に接続。クライアント部分を持つマシンは、グラフィカルなシェルを持っている必要があります。これもあなたのことができますAndroidのスマートフォン。

ご覧のように、Linux用のDocokame@VSSビデオ監視ソフトウェアは、他のオペレーティングシステム用のDocokame@VSSとして扱うことと同じくらい簡単です。また、あなたがUbuntuの上Docokame@VSSまたは他のLinuxディストリビューションではないだけで神経と時間もお金を節約することができます。

コンソールコマンド

あなたはターミナルでDocokame@VSSにアクセスすると、表示されたこれらの正規のコマンドを

取得します。使用法:Docokame@VSS.app [command] [argument]

コマンド:

helpは、(このヘルプを表示)

コア(実行サーバーのみ)

client(実行クライアントのみ)

install [argument](唯一の引数での作業)

(手動で開始したサーバとクライアントをインストール)allmanual

allauto(インストールオートスタートとサーバーとクライアント)

coreautoとクライアント(MANUALSTART)(サーバー(自動起動インストール))

hiddenmode(使用インストールサーバー(自動起動)隠されたモード)

removeall(アーカイブおよび設定ファイルを含む、すべてを削除します)

removeexe(プログラムを削除します。)アーカイブおよび設定ファイルを残します

activateOnline '[シリアル]; [シリアル]^{Javatel}; ...'
 activateRequest [シリアル]; [シリアル]; ... (オフラインアクティベーション)
 activateResponse [ActivationData] (オフラインアクティベーション)
 showpassword (現在のパスワードを表示し、ネットワークアクセスを有効に設定)
 [秒] (秒で起動するまでの遅延時間) startDelay プロパティ
 log (サーバーのイベントのログを有効にする)
 (:ロシアのためのアン、英語のためのRUなど) lang [言語]
 clientIndex [ClientIndex] (クライアントIDのみを含めることができます文字と数字(スペースなし、最大16文字)
 (クライアントごとに個別店舗個人設定) individualsettings は
 cloud (クラッシュの自動再起動とクラウドサーバを起動)
 noguard (再起動ガードなしでクラウドを実行するためにcloudでこのパラメータを使用)
 sampleconfig は (サンプルクラウドモードのconfig生成するcloudでこのパラメータを使用)
 nohup (HUP(ハングアップ)シグナルを無視)
 noscan (カメラのスキャンを無効にする)
 proxy [ProxyServerURL] (設定プロキシサーバーのアドレス)
 proxyclear (取り外し保存されているプロキシサーバーのアドレス)
 noarchivedb (利用できないでしょうアーカイブデータベース(アーカイブ内の検索を無効にします)。
 activateRetranslator [シリアル] (retranslator (と独立した雑誌のオンライン活性化';'。たとえば、
 次のように activateRetranslator 'シリアル1; SERIAL2')

注: のため activateOnline "に雑誌を入れてください。 ./Docokame@VSS activateOnline
 ';NK5XWLJUVM9TMMXCXDLV24E6LKB6CWP10WBPVW5KFGRE226UV': 例え、

ここでは、の利点を取ることができるいくつかの追加コマンドは次のとおりです。

setpassword MYPASS (セットMYPASSまたは管理者プロファイルのための別のパスワード、リモートアクセスのために使用されるパスワード)

serverport (任意の番号にすることができ、代わりにデフォルトの8090のDocokame@VSSポートとして777
 を設定) 777。

/etc/init.d/Docokame@VSSCoreService: Linux用
 /Library/LaunchDaemons/Docokame@VSSCoreService.plist: Mac用
 Windows用: サービス(管理ツール)の設定で 管理者権限でそれを編集します。その後サーバ部分を再起動します。

noscan (カメラの初期検索をキャンセルします)。注意: 自動にインストールしたサーバーでは動作しません。それを動作させる方法を学ぶためにserverportを参照してください。

Linux上でDocokame@VSSの操作方法に関する詳細な指示(またはグラフィカルシェルなし)は、以下を参照してくださいこの記事を。

設定ファイルを介してカメラのレイアウトを変更します

Docokame@VSS 14.5.13から出発し、レイアウトは、設定ファイルを介して、視覚的な部分せずに制御すること

ができます。たとえば、自分のホームオートメーションシステムに組み込まれた場合、それは単にリモコンのボタンを押すことで、カメラのレイアウトは、ライブカメラのプレビューを切り替え選択するのに役立ちます。

変更はに適用されるべきプレビュー設定でプレビュー設定フォルダ内のファイルDocokame@VSSのディレ

クトリ: タブの数を設定するためのプレビューモード、TabNumberを設定するための#を使用PreviewMode

変数。

#のPreviewMode可能な値は以下のとおりです。

#0すべてのカメラのための

#1 1×1のために

#2 2×1のための

#3、2×2のために

#4 3×2のため

に 3×3のための

#5

4×3のための #6

4×4のための #7

5×4のための #8

5×5のための #9

#10 8×8のPreviewMode 2x0 TabNumber = 0を交換するために2で、1x1レイアウト(一度に画面上に1つのカメラ)を有効にするには1とTabNumber = 0にあなたが好きなタブの数と開いた。ご注意:あなたがそれらの変更を適用するときDocokame@VSSが起動し、作業をする必要があります。

トラブルシューティング

1. エラーがバイナリファイルを実行することはできません(起動時) あ

あなたは、エラーメッセージを取得している場合は、次のよう:

```
ルート@のMYUSER: /ホーム/ MYFOLDER#のuname -a
```

```
LinuxのMYUSER 2.7.32-504.e16.i686 #1 SMP(水) 10月15日午前3時02分07秒UTC 2014 i686のi686のi386のGNU / Linuxのの
```

```
ルート@のMYUSER: /ホーム/ MYFOLDER # ./Docokame@VSS.appの
```

```
bashの: ./Docokame@VSS.appは: バイナリファイルを実行することはできません
```

あなたは32ビットLinux上で32ビットDocokame@VSS、または64ビットのLinux上で64ビットDocokame@VSSを起動して いることを確認してください。IA32LIBSをインストールすることを助ける、または単にお使いのOSのビット容量と一致するビット容量のDocokame@VSSを使用する場合があります。

このエラーのもう一つの理由は、十分な権限かもしれません。このような場合に実行してみてくださいは `chmod 777 Docokame@VSS.app`をごDocokame@VSS.appがあるフォルダにし、再度Docokame@VSSサーバ (Docokame@VSS.app のcore)を起動します。

2.エラー"アクセスが拒否されました"(発売時)^{Javatel}

あなたは、エラーメッセージを取得している場合は、次のよう:

```
bashの: ./Docokame@VSS.app: アクセスが拒否されました
```

あなたはUSBスティックまたはNOEXECパラメータを使用してシステムにマウントされたディスクのDocokame@VSSを起動しようとしている場合、このエラーが発生する可能性があります。我々は、システムディスクまたは無効に実行制限にDocokame@VSSを起動しようとするをお勧めします。

3.エラー失敗(インストール時)

```
インストール中に次のようにエラーを取得している場合は、[MYUSER~@ルート]#  
./Docokame@VSS.app - install -coreauto
```

```
サーバー(オートスタート)とクライアント(手動開始)をインストール... *玉>  
INSTALLFILES
```

```
*玉> popClientFromAutorun
```

```
**
```

```
***失敗> installCoreShortcut
```

```
*玉> removeExeOnly
```

```
*玉> unRegisterInSystem
```

```
*玉> revertOldDocokame@VSSVersion
```

```
**
```

```
***失敗> installCoreAutostartOnly
```

```
失敗
```

インストールしてくださいの**xdg**ユーザー**dirs**にパッケージを、再度インストールを実行します。

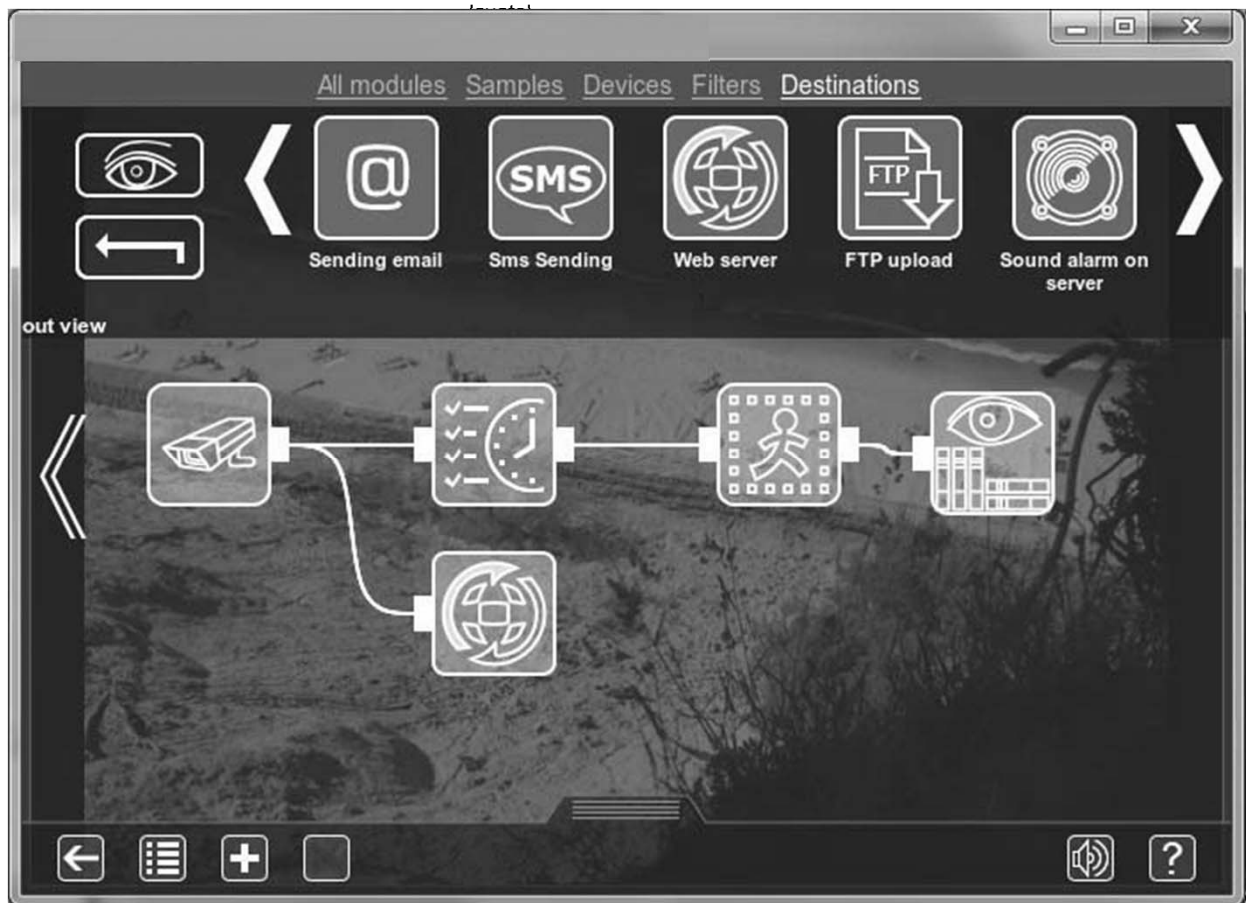
このヘルプが無い場合は、してください[当社の技術サポートに連絡して](#)、問題の説明を。

Docokame@VSSでカメラのオンライン表示用のWebサーバーのカスタマイズ

リブランディングの機会と一緒に、Docokame@VSS 13.9.30以降、Docokame@VSSはあなたがそれらをあなたが望むように見えるようにするために、そのWebサーバのページをカスタマイズするために提供しています。

これを行うには、次のようにする必要があります:

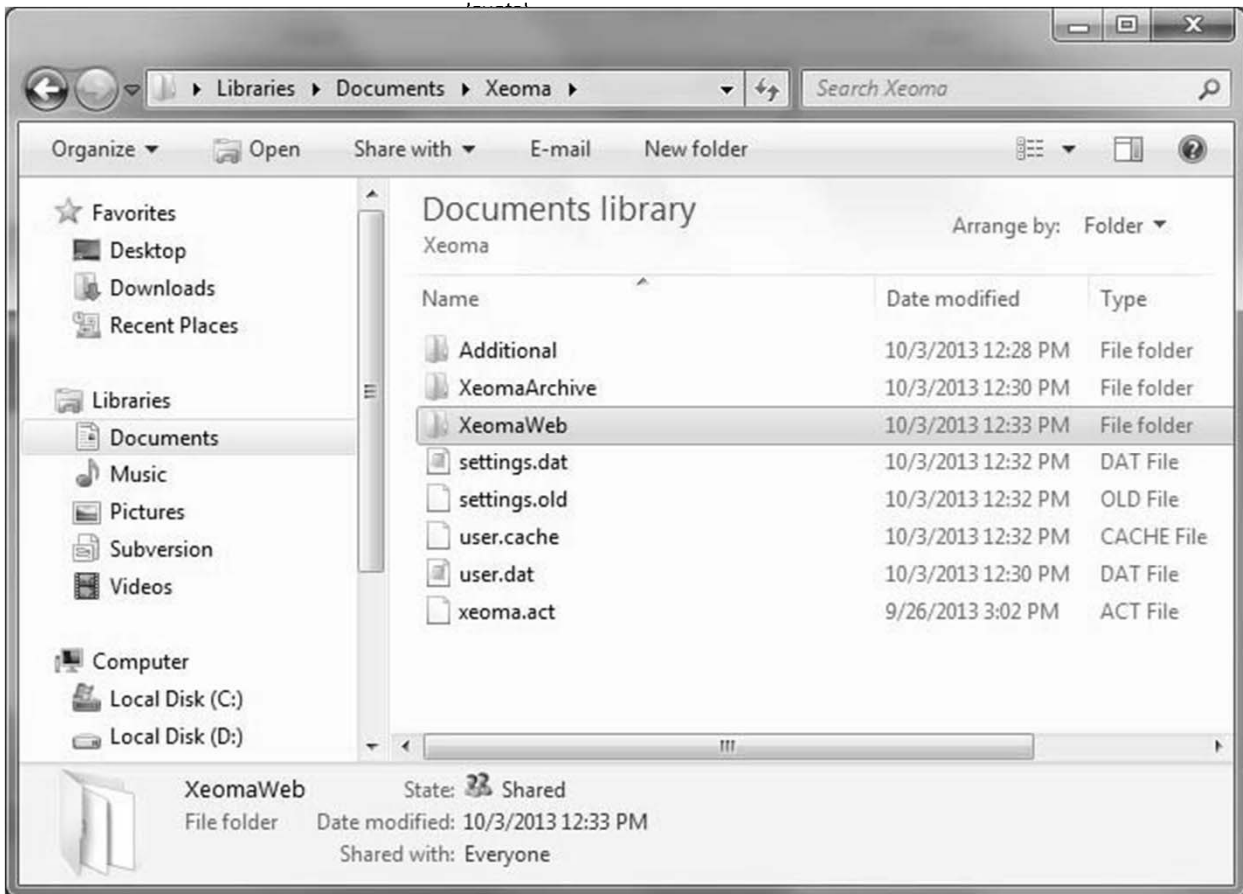
Webサーバーモジュールは、Webサーバーで表示したいカメラに接続します。



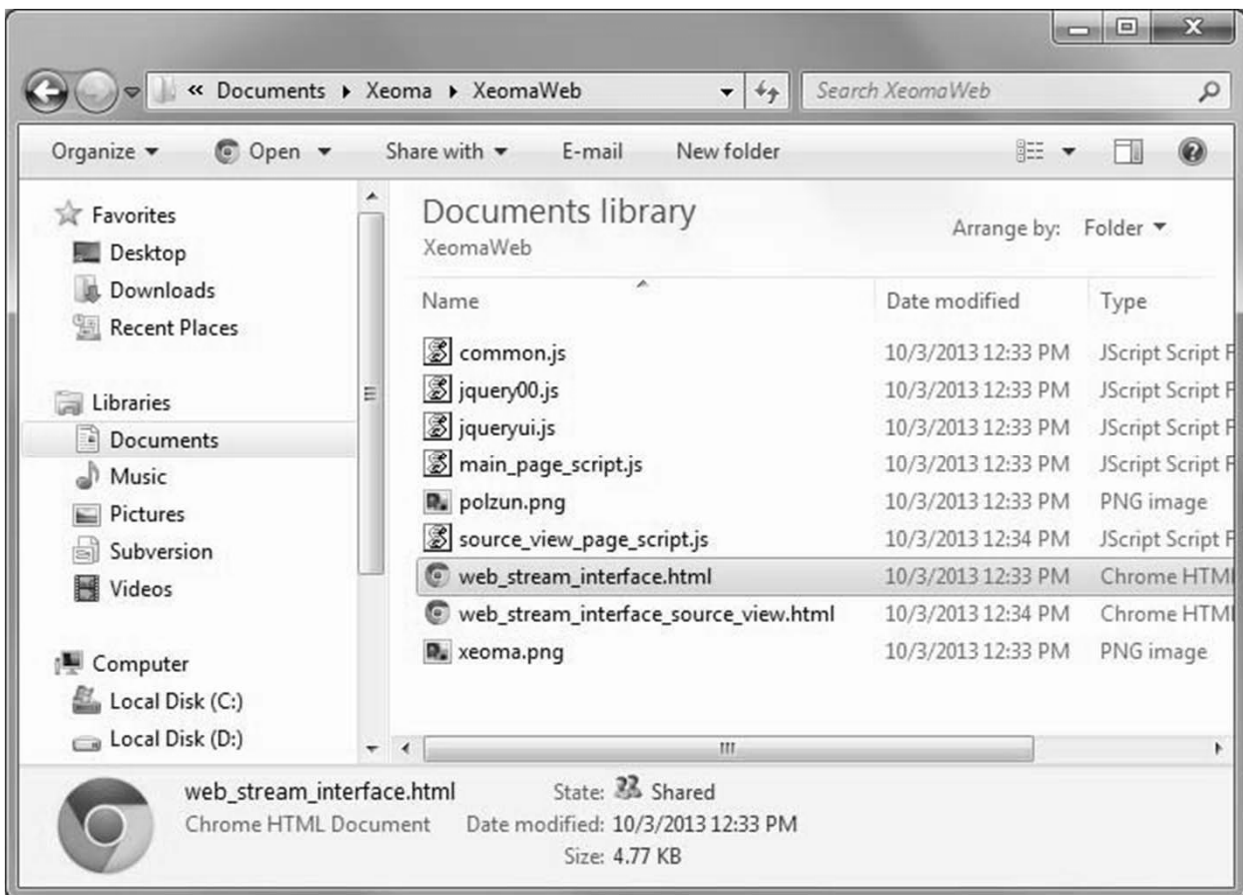
Webサーバーモジュールの設定を入力して、カスタマイズしたいのですが、ブラウザでページをご覧ください。



Docokame@VSSディレクトリでDocokame@VSSWebフォルダが表示されます。

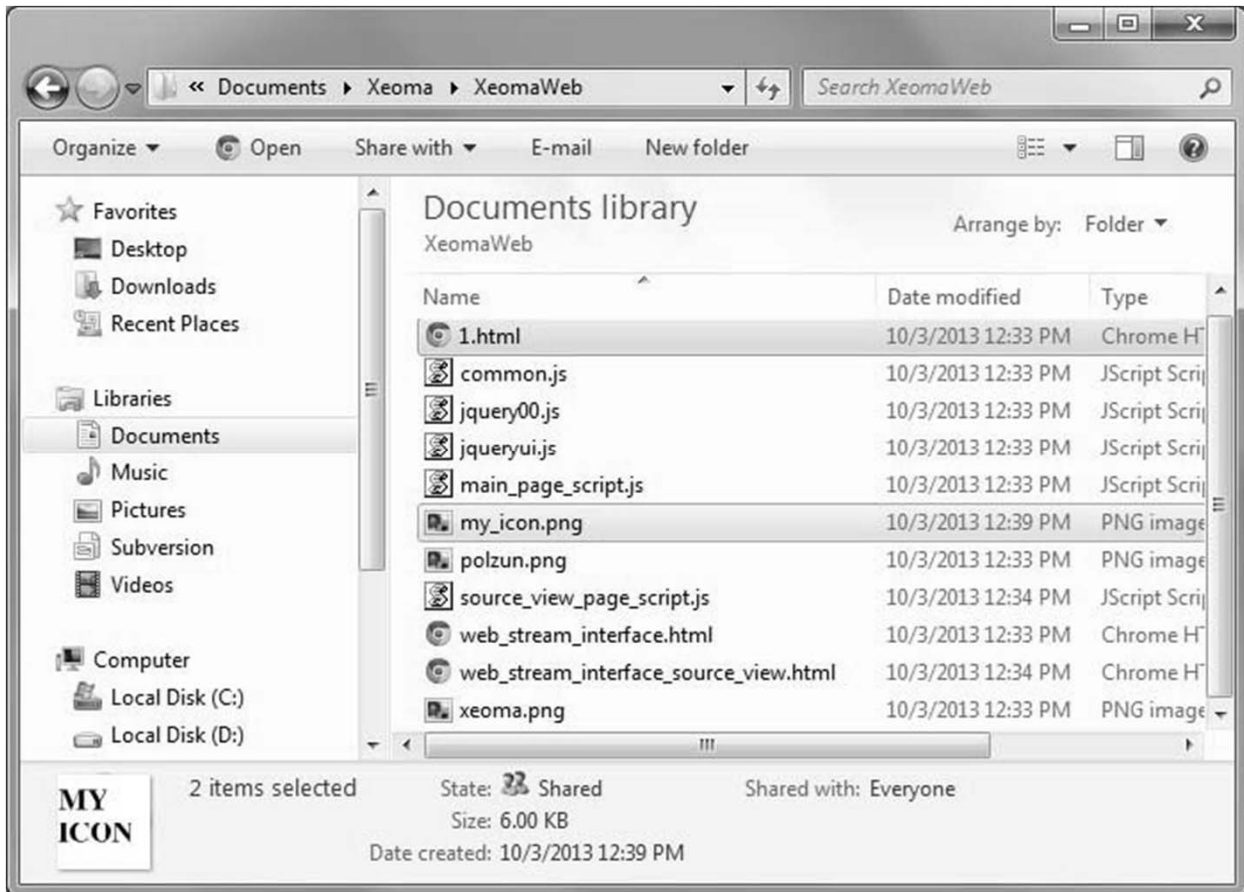


Docokame@VSSWebフォルダでは、必要なHTMLページが表示されます。

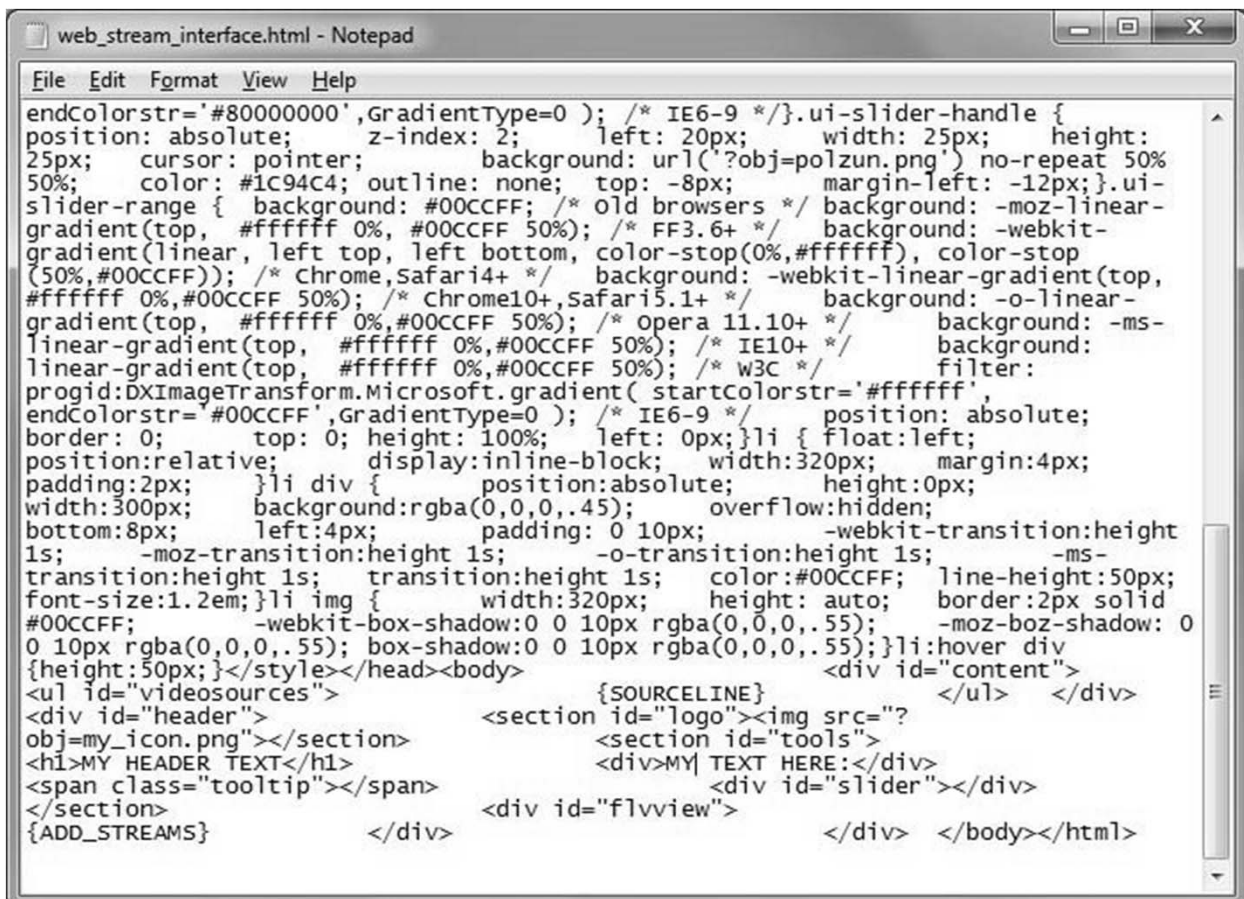


あなたは(アイコン、画像、その他のページ)を使用しようとしているすべてのリソースを配置する必要があります。グラフィックファイルにアクセスするには、 = "? OBJ = PictureName.png" のIMG

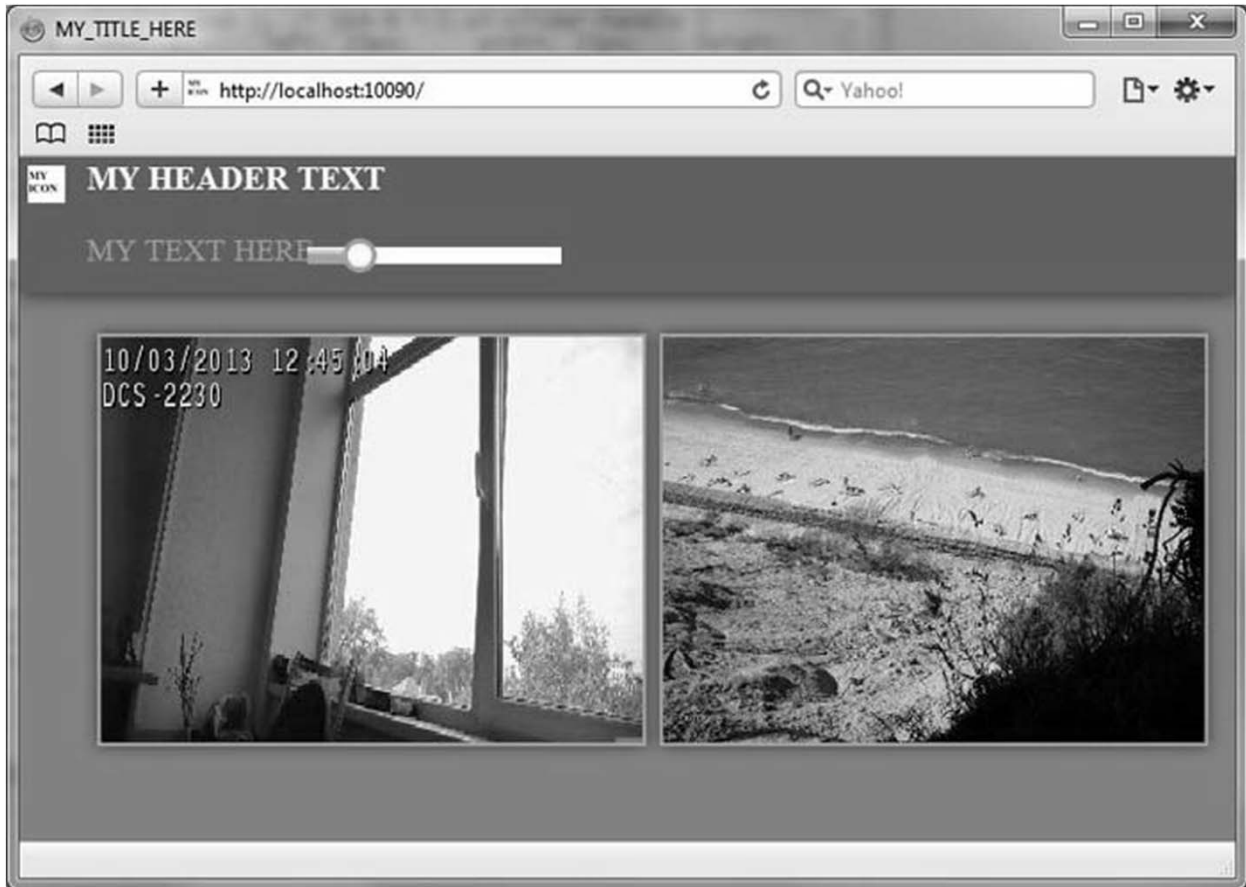
Javatel
SRCのようなパスを使用する必要があります。



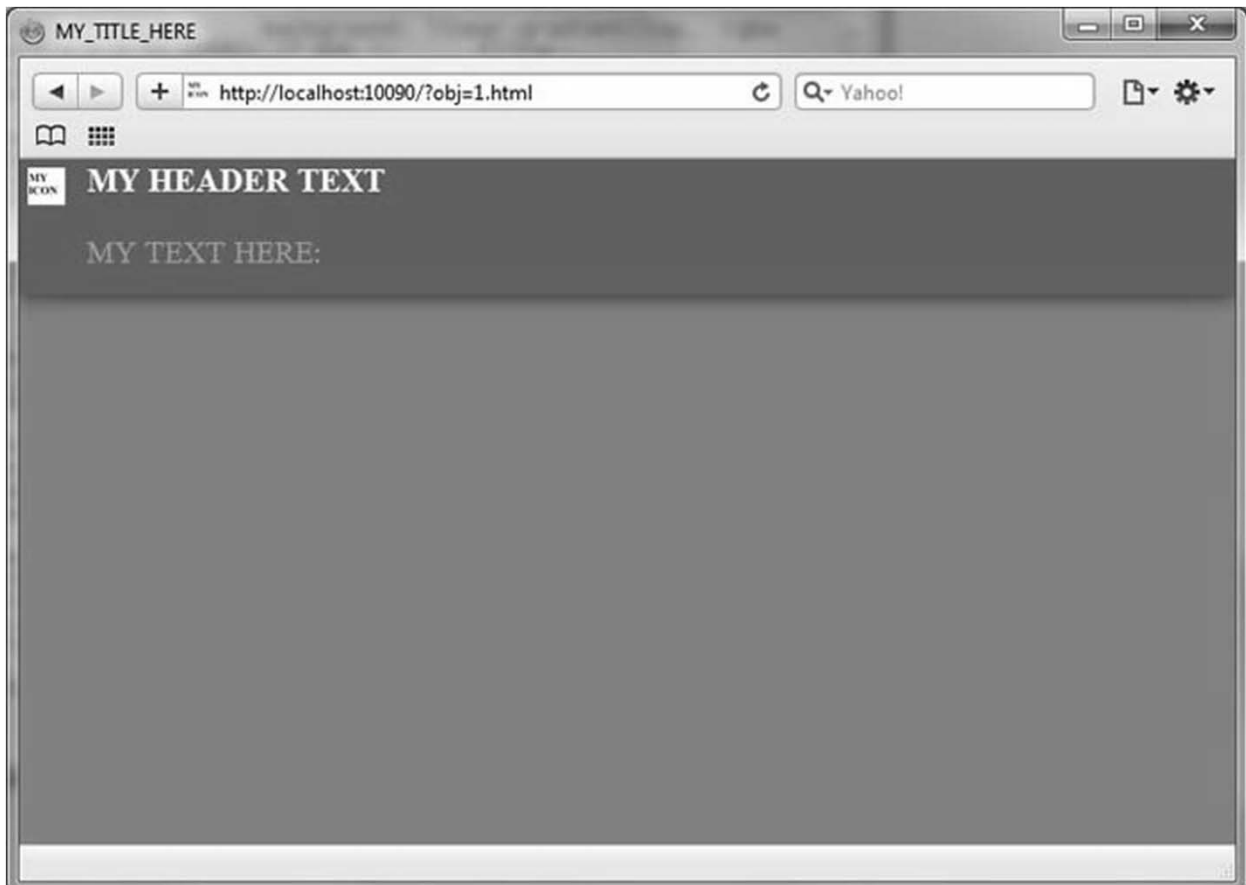
開き、(たとえメモ帳致します) 必要なHTMLページを編集します。



ここではカスタマイズされたページの例です:変更されたページのタイトル、ブラウザのアイコン、およびページの内容です。



また、ディレクトリから他のページにアクセスできます。



Docokame@VSS設定

時には、のようにこの場合、あなたはDocokame@VSSは、その設定ファイルを保存する場所を見つける必要があります。Docokame@VSS設定は、デフォルトのユーザーディレクトリに保存されます。

Windowsの場合、それは次のとおりです。

C:¥ユーザーはDocokame@VSS ¥ ¥パブリック¥ドキュメント¥(どちらかDocokame@VSSがインストールかインストールされている場合)

Linuxの場合:

/home/USERNAME/.config/Docokame@VSS/(インストールされていません)

/usr/local/Docokame@VSS/(イ

ンストール) **Mac OS X**の場合:

ユーザ/ USERNAME / Docokame@VSS /(インストールされ

ていません) ユーザ/共有/ Docokame@VSS /(インストール)

注意してください:設定ファイルを削除するなどあなたが適用されたすべての設定変更、パスワードを、消去されます

変更カメラの順序

メイン画面(リアルタイムビューウィンドウ)に、カメラの順序を変更するには、単に新しい場所に1によってカメラ1をドラッグします。





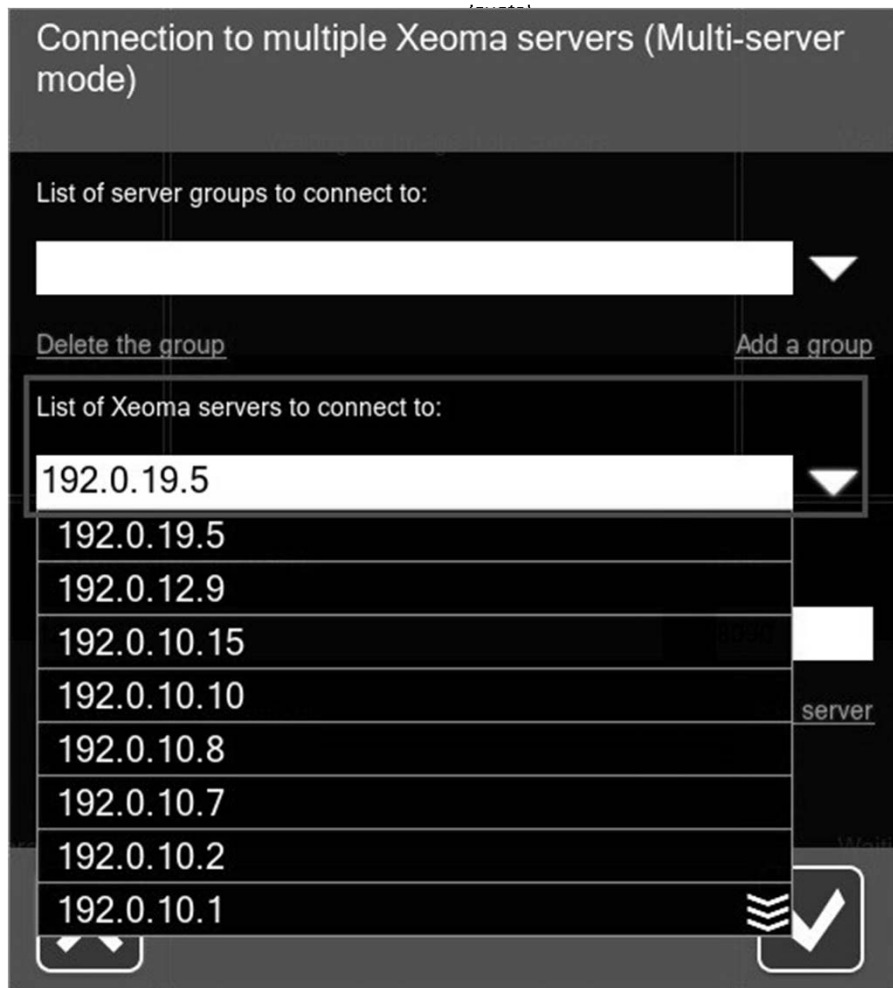
マルチサーバモード

マルチサーバモードが異なる世界中の都市とマルチレベル制御システムにオフィスを持つ大量保有の制御のために非常に有用です。このようなシステムでは、サーバは、地理的に異なる場所に位置し、さらに別の都市でもあります。Docokame@VSSのマルチサーバモードを使用すると、一度にそれらのすべてに接続 することができ、および/ または完全な洞察を取得し、監視の効率を上げるためにオフィスを切り替えます。単にあなたがリストにに接続したいのですが、すべてのサーバの追加>リモートアクセス >マルチサーバモードのメインメニューを。

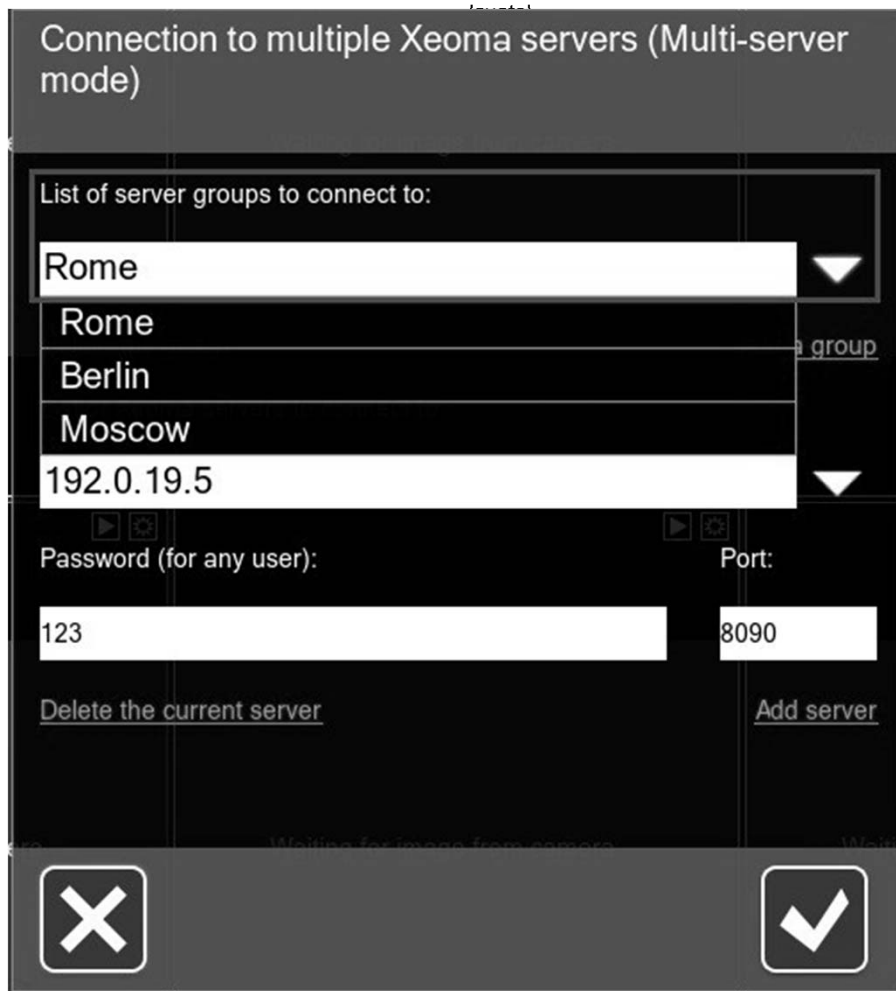
例えば、一度に複数のサーバからのカメラを表示する必要がある場合には、いくつかの他のサーバからのカメラを表示し、サーバの最初のグループに再接続するには、このまたはそのすばやくアクセス するためのマルチサーバモードでグループ化を使用することができますサーバのグループ。この構成 では、2つの方法で行うことができます。

方法 # 1

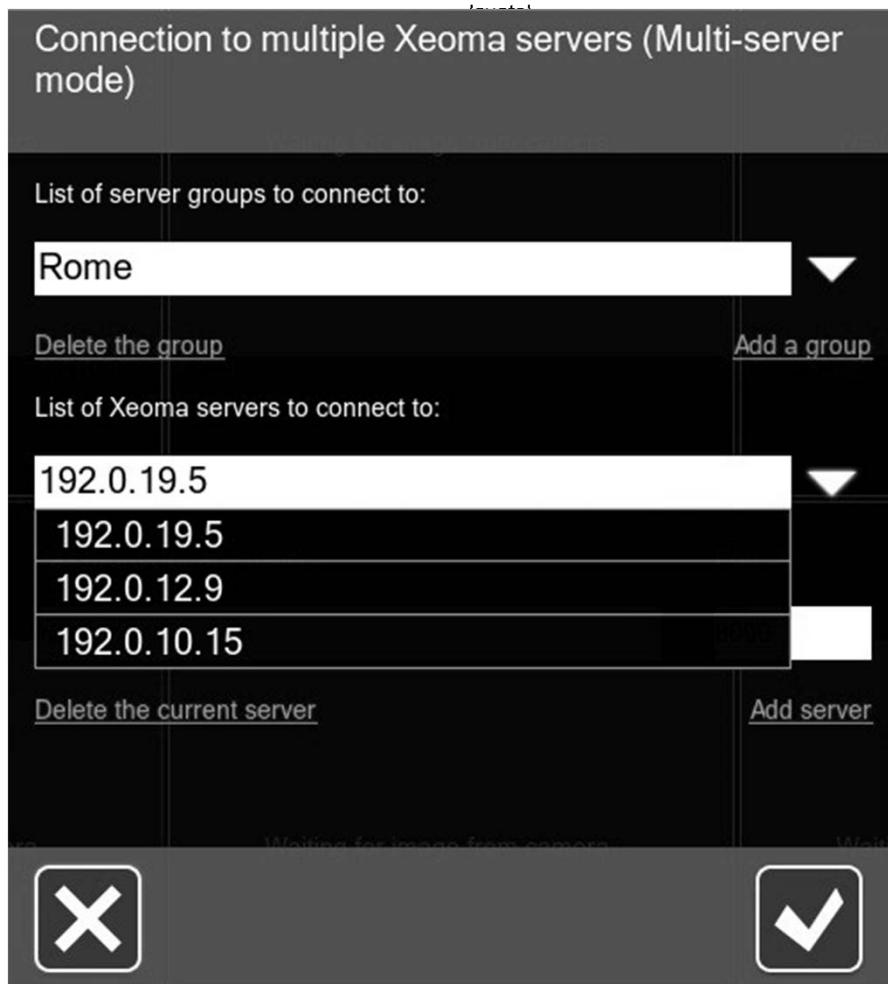
追加すべてのあなたは様々な時間に接続する必要があると思いますサーバを。これを行うには、「一覧フィールドにサーバのIPアドレス、ポート、およびパスワードを入力しDocokame@VSSサーバに接続するには」、次に「サーバを追加」をクリックします。



そして、すべてのサーバーが追加されたときに、グループの名前を追加します。」のリストに新しい名前を入力してサーバーグループの代わりにそこに既にある名前のに接続するには、および「グループを追加」をクリックします。

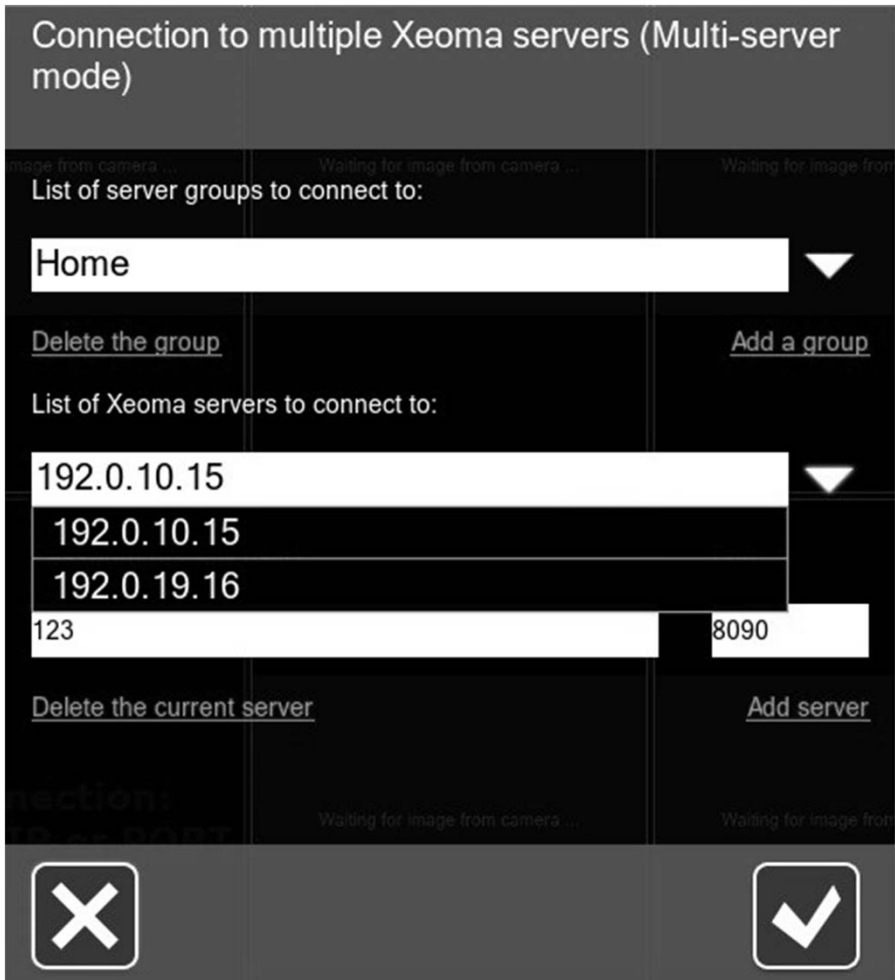
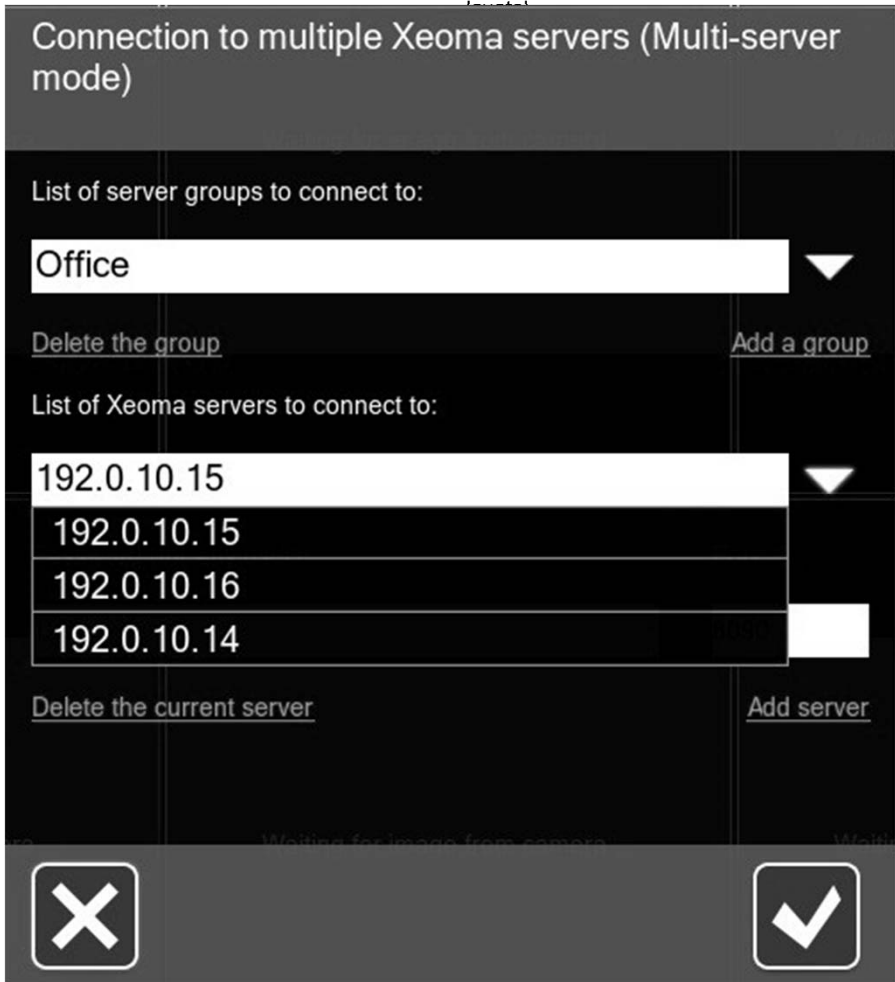


あなたはすべてのサーバーとグループを追加したときに今、私たちはグループを微調整するためにオンラインにします。あなたは(それが他のグループのためのサーバーリストには影響しません)リストから、に接続するには、このグループが必要になることも、グループを開き、不要なサーバーを削除します。あなたは このグループを選択したときに接続したいと思いますグループ内のサーバーのみを残して、他のグループについても同様にします。



方法 # 2

これは、接続するだけで数台のサーバとだけいくつかのグループを持っている人に適しています。あなたは、グループの名前を追加し、すぐにそれに必要なすべてのサーバーを追加することができます。



リピーター

あなたは、静的IPアドレスを持っていない場合は、「リピーター」機能を使用することができます。このタイプの接続を使用すると、カメラやアーカイブ、設定変更を表示することができます。

「リピーター」機能が無料で1日10分使用可能です。あなたが買うことができる毎月または毎年のサブスクリプションを。

また、PC # 1 (サーバー) 上Docokame@VSSをインストールする必要があります

。次に、メインメニューに行く必要があります >リモートアクセス >リピーターの

設定

「リピーター」のアドレスとパスワードが自動的に生成されます。ボックスがチェックされます。「

Repeater

This service allows to access Xeoma server from everywhere where there's Internet.

Repeater is on

Repeater's location:
759-834-663-349

Password (for access via Repeater):
5FL3M3INQSQW

[Subscription](#)

リピーターのアドレスとパスワードを書き留めておいてください。

PC # 2ランDocokame@VSS上とメインメニューに移動 >リモートアクセス >

Connectへ パスワードやアドレスを入力します。



Connect to the server part of Xeoma

Current user: Administrator

Xeoma server address or Repeater location: REPEATER ADDRESS Port: 8090

IP address of this computer to connect to: 192.168.0.26

Password: REPEATER PASSWORD

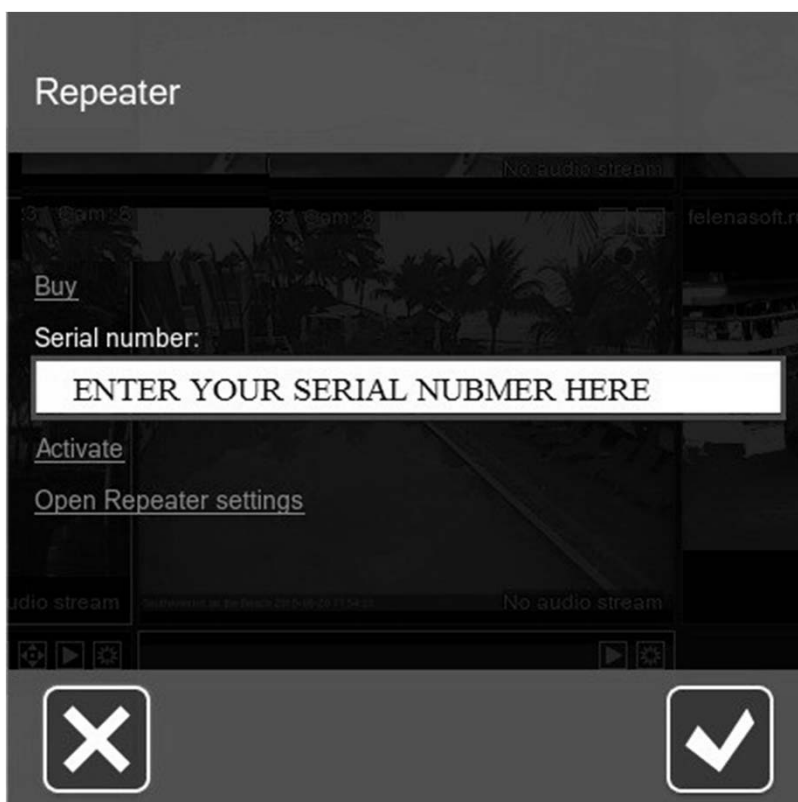
Remember this password Show password

For remote access to server make sure that port 8090 is not blocked by firewall.

あなたもすることができます [videotutorial](#)を見て「リピーター」の操作方法について。

リピータをアクティブにするには？

リピーターのライセンスは「サブスクリプション」オプションをchoose有効にするには、シリアル番号を入力し、「有効化」ボタンをクリックします。



Repeater

Buy

Serial number: ENTER YOUR SERIAL NUMBER HERE

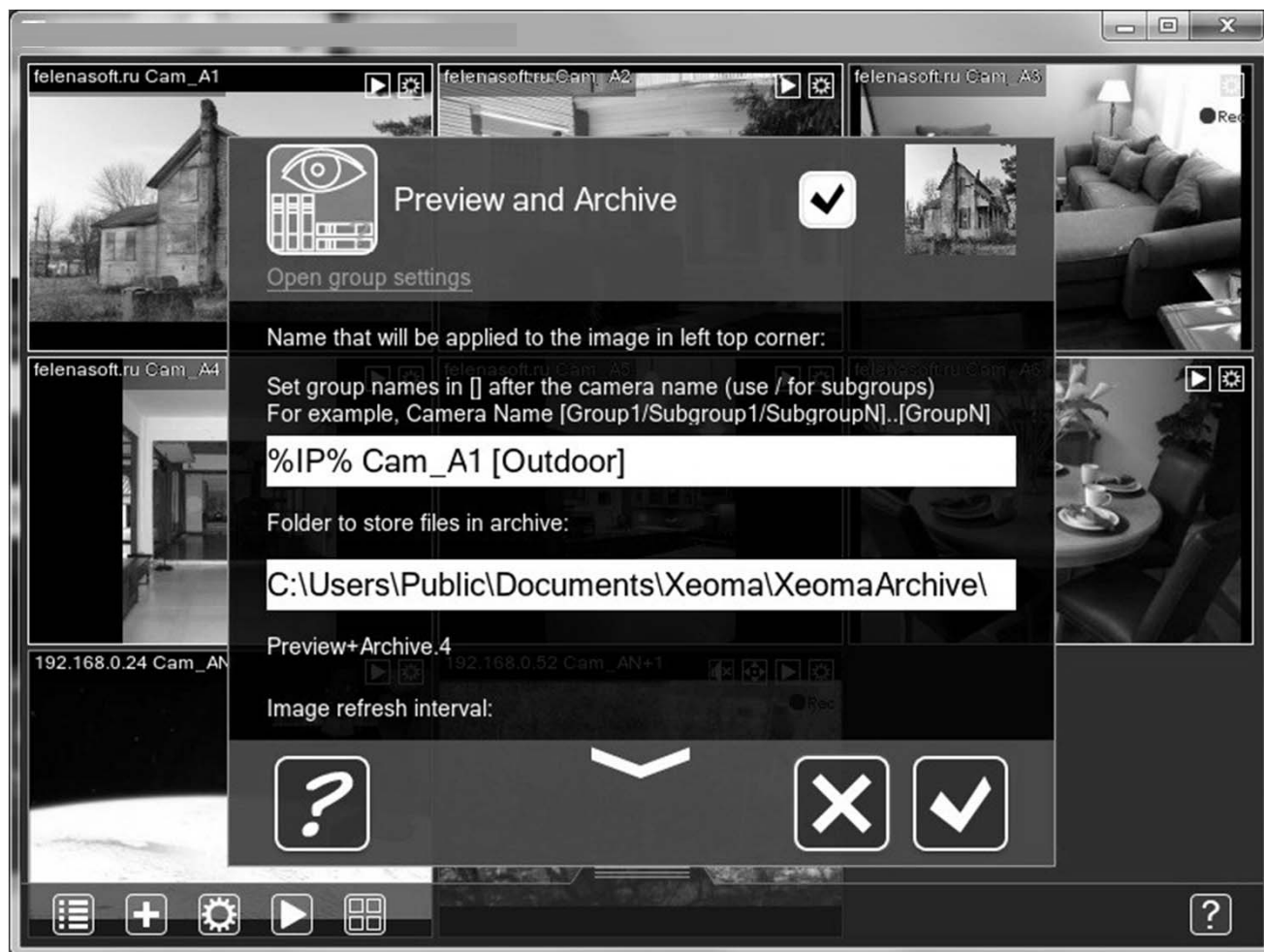
Activate

Open Repeater settings

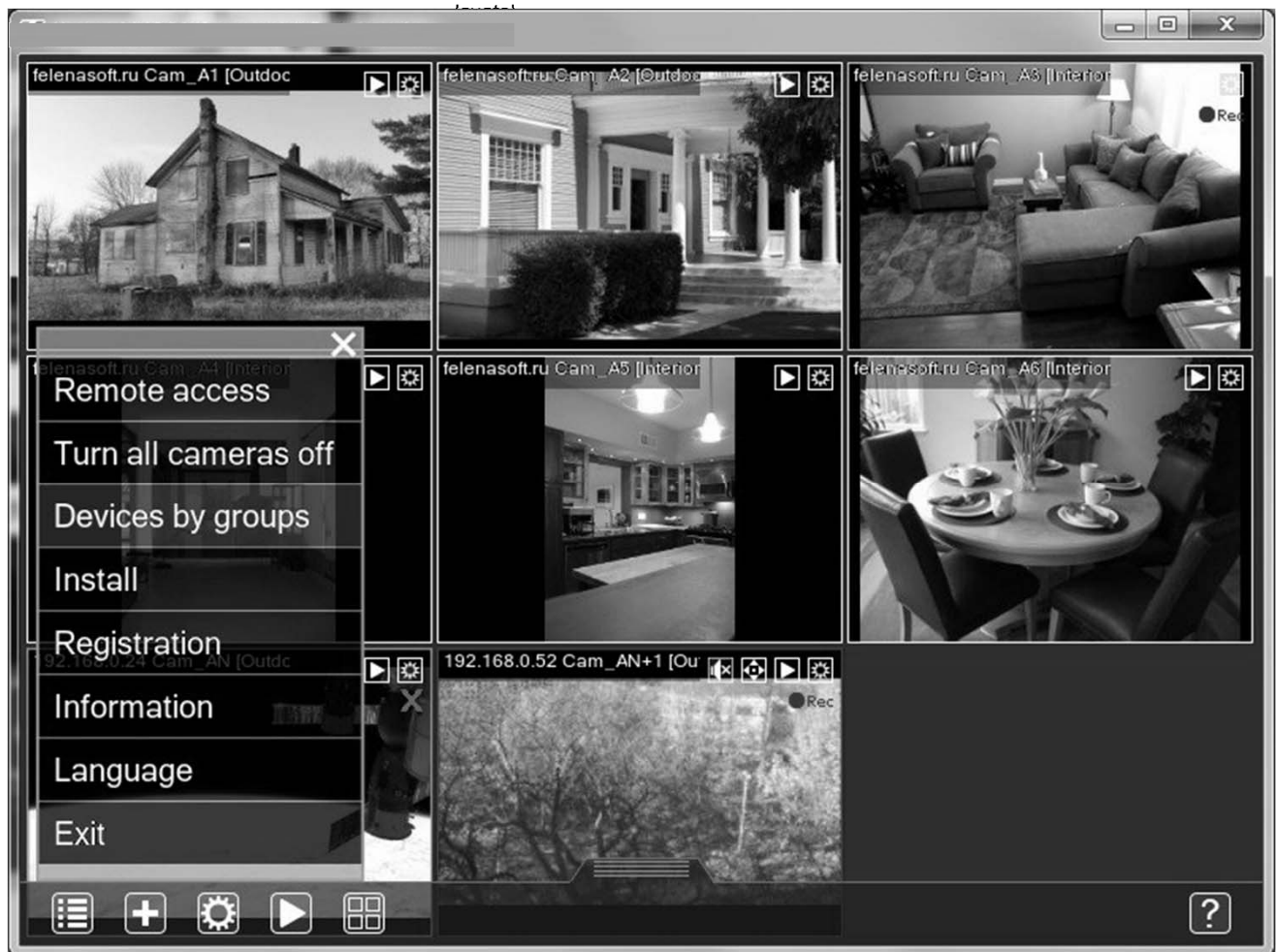
デバイスリスト(グループによるデバイス)

多くのカムで作業するとき便利です。選択されたカムへのクイックジャンプ。カメラはグループ化されました。

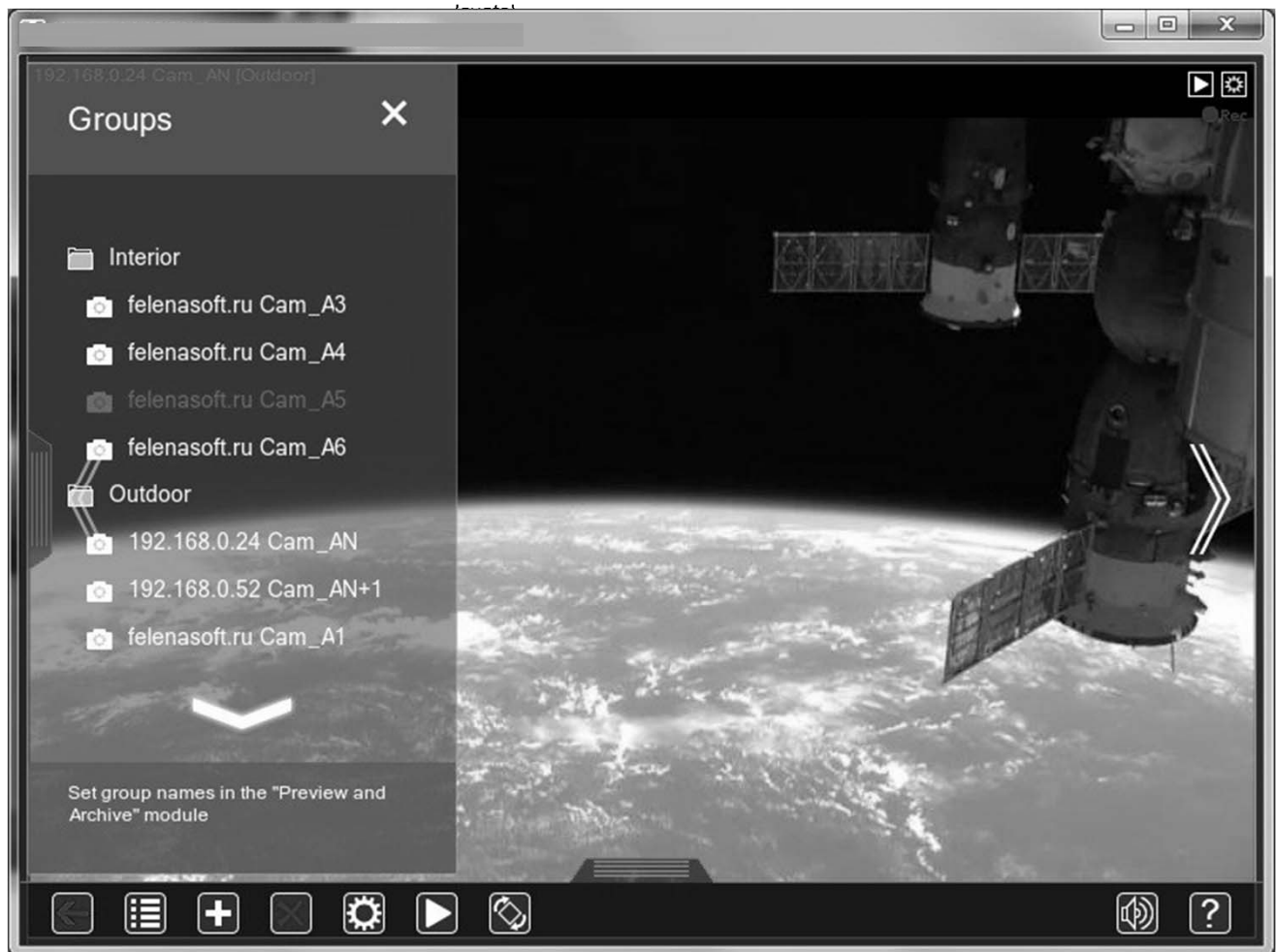
あなたのカメラがセットアップされ、プレビュー上にレイアウトされたら、カメラの名前を変更し、それがに属している必要がありますどのようなグループを指定することができます。角括弧に入れて:



次に、オプション 'グループによるデバイス'を選択して、メインメニュー内のデバイスリストをオンにします。



パネルには、左側に開かれます。これは、水平方向にドラッグすることができます。リスト内のカメラをクリックすると、それが開かれます。「外」と「インテリア」 例では、2グループにすべてのカメラを分割しました。



同じカメラを複数のグループに追加することができます。これを設定するには、カム角かっこ、次々に、に属している必要がありますグループの名前を入力します。



また、サブグループの中にカメラを置くことができます。グループ内のサブグループを作成する/使用します。



「家」は「基」です。「キッチン」と「ルーム」のサブグループです。以下の「家」グループにはではなく、サブグループのいずれかに属している2台のカメラは、以下のとおりです。



グループ/サブグループ名をクリックすると、拡大したり、すでに展開していた場合、そこに所属するカメラのリストを折りたたむことができます。



デバイスリストを閉じるには、右上隅にある[x]ボタンをクリックしてください。

FTP受信機:あなたのカメラを接続する簡単な方法

あなたは、FTPを介してサーバにお使いのカメラのストリーム画像を作ることができます。あなたが望んでいないか、カメラが配置されている場所であなたのルーターのポートフォワーディングを実行できないときに便利です、または(カメラがモバイルインターネットを介して接続されているときのように)カメラに割り当てることができないIPアドレスはありませんときこのように何もプログラムがそれを見つけることはできません。

まず、当然、あなたのカメラがこの機能をサポートしている必要があります。私たちはあなたのカメラは非常に疑問の場合はカメラのマニュアルを参照してください、それを持っているかどうかを見分けることができるようにするために、今日あまりにも多くのメーカーにあります。

最初のステップは、あなたのDocokame@VSSでソースモジュールとしてFTP受信機とのスキームを追加しています。



まだイメージが存在しませんが、あなたがカメラのFTPポートのようなストリーミング設定(変更)、ユーザー名、パスワードおよびサーバアドレス(変更不可)で使用するために必要な設定があります。あなたは後に、このデータが必要になります。ヒント:パスワードを変更する必要がある場合は、このFTP受信モジュールを取り外して、別の追加 新しいパスワードが新しいFTP受信モジュール用に生成されます。



FTP server address: localhost

FTP server port: 21

Username to access the FTP server: admin

Password to access the FTP server: cKRpDGxXemGKLxI5

次のステップはFTPストリーミングの設定にカメラの設定にし、上に行くことです。あなたは、「イベント設定」、「FTP」などのようなタブを探してください。

Product: DCS-2230 Firmware Version : 1.20

D-Link

DCS-2230 // LIVE VIDEO SETUP ADVANCED MAINTENANCE STATUS HELP

Setup Wizard
Network Setup
Wireless Setup
Dynamic DNS
Image Setup
Audio and Video
Preset
Time and Date
Event Setup
SD Card
Logout

EVENT SETUP

There are four sections in Event Setup page. They are event, server, media and recording. Click Add to pop a window to add a new item of event, server, media or recording. Click Delete to delete the selected item from event, server, media or recording. Click on the item name to pop a window to edit it. There can be at most 3 events and 2 recording. There can be at most 5 server and 5 media configurations.

SERVER

Name	Type	Address/Location
name1	Ftp	192.168.0.51

Add name1 Delete

MEDIA

Name	Type	Source
media1	Snapshot	Profile 1

Add media1 Delete

EVENT

Name	Status	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Time	Trigger
event1	ON	V	V	V	V	V	V	V	00:00~23:59	Motion

Add event1 Delete

RECORDING

Name	Status	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Time	Source	Destination

Add Delete

Helpful Hints..

Suggest setting server and media first before setting event. The servers and media which selected in event list are not be able to modify or delete. Please remove them first from the event if you want to delete or modify them. Recommend using different media in different event to make use all media be produced and received correctly. If using the same media in different events and the events trigger almost simultaneously, the servers in the second triggered event will not receive any media; there would be only notifications.

この設定ページでは、FTP受信機のデータを入力する必要があります。FTPの受信機とDocokame@VSSは、ポート、ユーザー名、パスワードであるIPアドレス(ホスト)。フォルダまたはディレクトリのパスは任意の名前にすることができ、しかし、いくつかの制限が特殊な記号の使用を禁止することができますので、我々はそれをシンプルに保つことをお勧めしたいです。

D-LINK CORPORATION | INTERNET CAMERA | SETUP

http://192.168.0.52/setup.htm

Image Setup
Audio and Video
Preset
Time and Date
Event Setup
SD Card
Logout

SERVER TYPE

Server Name: name1

Email

Sender email address

Recipient email address

Server address

User name

Password

Port

This server requires a secure connection (StartTLS)

FTP

Server address

Port

User name

Password

Remote folder name

Passive mode

Network storage

Network storage location

(for example: \\my_nas\disk\folder)

Workgroup

User name

Password

Primary WINS server

SD Card

server, HTTP server and network storage.

Email server:
"Sender email address" The email address of the sender.
"Recipient email address" The email address of the recipient.

FTP server:
"Remote folder name" Granted folder on the external FTP server. The string must conform to that of the external FTP server. Some FTP servers cannot accept preceding slash symbol before the path without virtual path mapping. Refer to the instructions for the external FTP server for details. The folder privilege must be open for upload.
"Passive Mode" Check it to enable passive mode in transmission.

Network storage: Only one network storage is supported.
"Network storage location" The path to upload the media.
"Workgroup" The workgroup for network storage.

SD card: Use the SD card for recording media.

すべてが正しく設定されている場合は、FTPの受信機は、カメラからの映像の表示を開始します。



RTSP (H264) カメラとデュアルストリーミング

あなたは、H264 (RTSP) カメラであり、あなたは、CPUの負荷を軽減したい場合は、ストリームを再復号することなく、直接アーカイブに高解像度のビデオストリームを格納するためにDocokame@VSSの新しいオプションを試して歓迎されています。

あなたはH264 (RTSP) のカメラを使用している場合は、よくあなたのカメラから多くのMPIX画像を受信し、プレビューウィンドウでそれを見ている可能性があります。しかし、できるだけ頻繁にはない、優先度がカメラをリアルタイムで表示するが、アーカイブに高品質を格納するための能力ではありません。



マシンが遅いか、多くの高解像度のRTSPカメラを持っている場合は、画像の歪みが生じる強烈なCPU負荷を引き起こす可能性があります。



これらの両方の例において、我々は、再デコードせずに、アーカイブへの直接保存を試みることをお勧めします。これを行うには、Docokame@VSSでカメラの設定を行ってください。あなたがカメラで動作するように、通

常のURLをフィールド「IPカメラ用の完全なURL」に記載されていることがあるが表示されます:



アーカイブに直接保存を確立するには、「RTSP (H264)、ビデオストリームの完全なURLアドレス...」フィールドにハイ解像度RTSP (H264) ストリームのURLを貼り付けます。通常の「IPカメラのフルURLアドレス」では(プレビューおよび検出器の仕事のための)低品質のストリームのためのJPEG / MJPEG / RTSPのURLを指定することができます。



あなたは、プレビューウィンドウで低品質の画像が表示されます。



しかし、あなたは、同時にアーカイブに保存された最高品質の映像を取得します。



あなたは低品質のストリームのURLを知らない、または単にリアルタイムビューは必要がない場合)、それを使用したくない場合は、このフィールドを空白のままにすることができます。

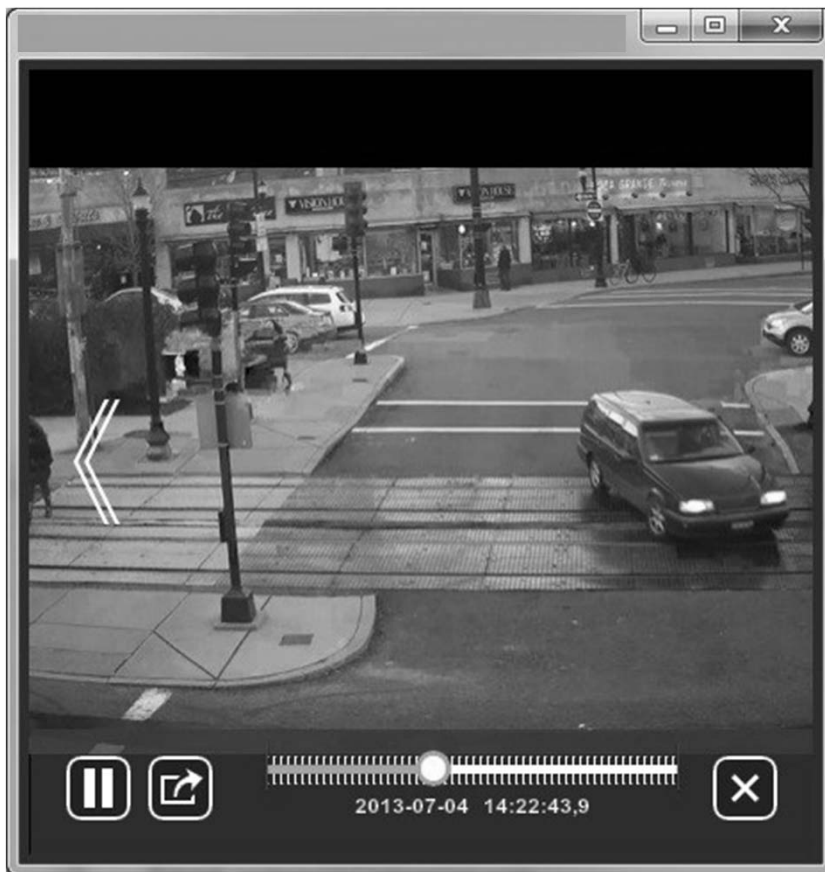


あなたは記録がオンになっていることを知っているし、この記号がうまくいっています

:

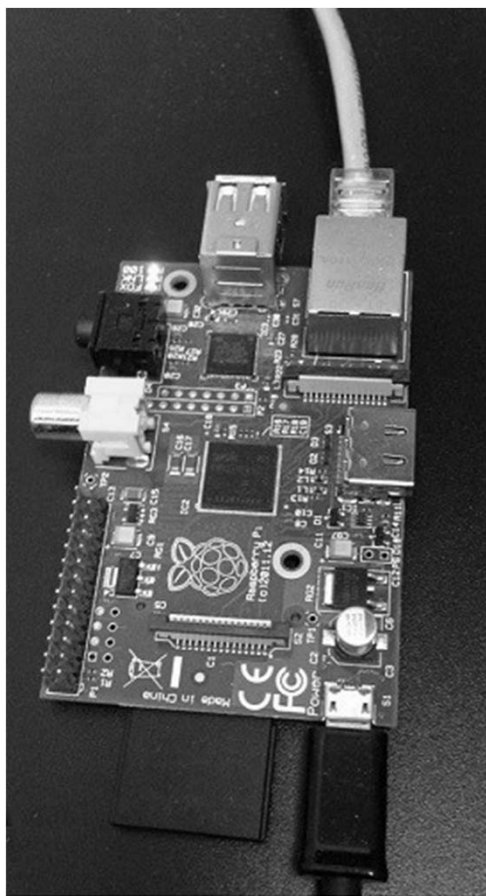
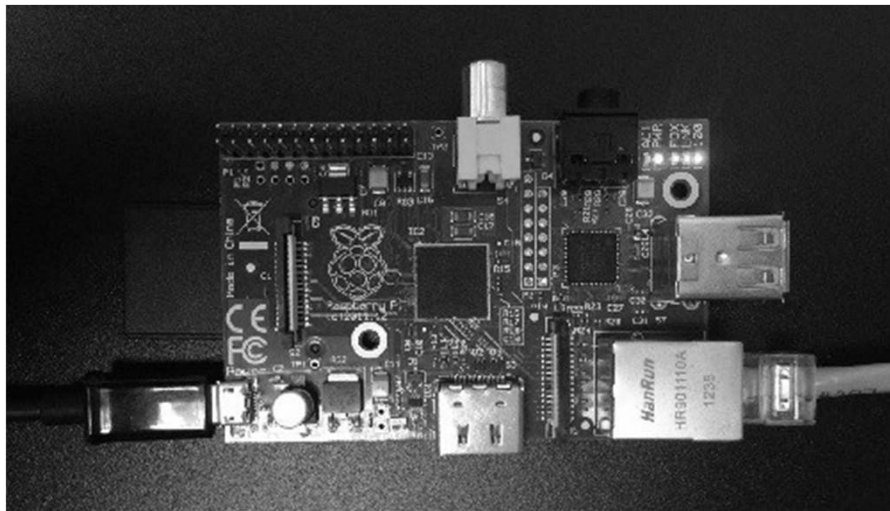


さらに低い品質のストリームせずにプレビューで示した、あなたはアーカイブに保存されている高品質のストリームを取得し、CPUの負荷が大幅に低くなります。



ARMプロセッサとラズベリーパイにDocokame@VSSを設定する方法

あなたはまだ高価なビデオ監視機器を使用していますか？このマニュアルでは、あなたの videosurveillance が安く作るためにどのように秘密を開示しようとしています。このためには、ラズベリーパイシングルボードコンピュータ、Docokame@VSSと単純なIPカメラが必要になります。これは、ラズベリーパイのセキュリティシステムになります！



あなたは簡単に\$ 20と\$ 40がラズベリーパイ2のためにeBayでラズベリーパイを購入することができます。

[Docokame@VSS ARM版をダウンロードしてください:](http://www.docokame.com/)

```
192.168.0.135 - PuTTY
root@raspberrypi:~# wget http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux_arm.tgz
--2015-10-21 10:35:17-- http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux_arm.tgz
Resolving felenasoft.com (felenasoft.com)... 184.172.133.98, 144.76.74.35, 2607:f0d0:1301:c::2, ...
Connecting to felenasoft.com (felenasoft.com)|184.172.133.98|:80... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 13488438 (13M) [application/x-gzip]
Saving to: `xeoma_linux_arm.tgz'

100%[=====>] 13,488,438  1.30M/s  in 12s

2015-10-21 10:35:29 (1.10 MB/s) - `xeoma_linux_arm.tgz' saved [13488438/13488438]

root@raspberrypi:~#
```

次に、ダウンロードしたファイルを解凍する必要があります。

```
mc [root@raspberrypi:~/ftp://a@192.168.0.51:22/
root@raspberrypi:~# wget http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux_arm.tgz
--2015-10-21 10:39:07-- http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux_arm.tgz
Resolving felenasoft.com (felenasoft.com)... 144.76.74.35, 184.172.133.98, 2a01:4f8:191:9222::2, ...
Connecting to felenasoft.com (felenasoft.com)|144.76.74.35|:80... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 13488438 (13M) [application/x-gzip]
Saving to: `xeoma_linux_arm.tgz.1'

100%[=====>] 13,488,438  1.99M/s  in 6.5s

2015-10-21 10:39:14 (1.97 MB/s) - `xeoma_linux_arm.tgz.1' saved [13488438/13488438]

root@raspberrypi:~# tar -xvf xeoma_linux_arm.tgz
xeoma.app
root@raspberrypi:~#
```

今度は、自動起動にサーバーをインストールしてみましょう:

```

mc [root@raspberrypi]:~/ftp://a@192.168.0.51:22/
root@raspberrypi:~# wget http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux_arm.tgz
--2015-10-21 10:39:07-- http://felenasoft.com/xeoma/downloads/xeoma_linux_arm.tgz
Resolving felenasoft.com (felenasoft.com)... 144.76.74.35, 184.172.133.98, 2a01:4f8:191:9222::2, ...
Connecting to felenasoft.com (felenasoft.com)[144.76.74.35]:80... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 13488438 (13M) [application/x-gzip]
Saving to: `xeoma_linux_arm.tgz.1'

100%[=====] 13,488,438 1.99M/s in 6.5s

2015-10-21 10:39:14 (1.97 MB/s) - `xeoma_linux_arm.tgz.1' saved [13488438/13488438]

root@raspberrypi:~# tar -xvf xeoma_linux_arm.tgz
xeoma.app
root@raspberrypi:~# ./xeoma.app -install -coreauto
install server (auto start) and client (manual start) ... *      Ok > installFiles
*      Ok > popClientFromAutorun
*      Ok > installClientShortcut
*      Ok > registerInSystem
*      Ok > stopCore
*      Ok > registerCoreAsService
*      Ok > exchangeOldExeFileToNew
*      Ok > removeOldXeomaExe
*      Ok > installCoreAutostartOnly
Ok
Current password for network access: BT=u8+bDcY
root@raspberrypi:~#

```

Docokame@VSSプロセスが実際に開始されていることを確認してください。

```

mc [root@raspberrypi]:~/ftp://a@192.168.0.51:22/
top - 10:41:57 up 18 days, 22:49, 2 users, load average: 1.71, 1.20, 0.68
Tasks: 77 total, 2 running, 73 sleeping, 2 stopped, 0 zombie
%Cpu(s): 92.9 us, 6.8 sy, 0.0 ni, 0.0 id, 0.0 wa, 0.0 hi, 0.3 si, 0.0 st
KiB Mem: 445804 total, 414996 used, 30808 free, 65716 buffers
KiB Swap: 102396 total, 160 used, 102236 free, 203252 cached

  PID USER      PR  NI  VIRT  RES  SHR  S  %CPU  %MEM    TIME+  COMMAND
 20425 root        20   0 41780 36m  10m  R   90.2   8.3   0:25.30 cc1plus
 20413 root        20   0  138m 23m  15m  S    7.4   5.4   0:05.81 xeoma
 20463 root        20   0 4672 2460 2104  R    1.3   0.6   0:00.13 top
    41 root        20   0     0     0     0  S    0.3   0.0   2:21.35 mmcqd/0
  1554 root        20   0  1752  928  844  S    0.3   0.2  21:56.18 ifplugd
 19916 root        20   0 9344 4528 3932  S    0.3   1.0   0:01.14 sshd
     1 root        20   0  2148 1164 1060  S    0.0   0.3   1:00.89 init
     2 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.05 kthreadd
     3 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   3:26.32 ksofirqd/0
     5 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 kworker/0:0H
     7 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0  23:23.27 rcu_preempt
     8 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 rcu_sched
     9 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 rcu_bh
    10 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 khelper
    11 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.01 kdevtmpfs
    12 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 netns
    13 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 perf
    14 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   0:01.28 khungtaskd
    15 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 writeback
    16 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 crypto
    17 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 bioset
    18 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 kblockd
    19 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0  17:57.45 kworker/0:1
    20 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 rpciod
    21 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   0:15.74 kswapd0
    22 root        20   0     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 fsnotify_mark
    23 root        0 -20     0     0     0  S    0.0   0.0   0:00.00 nfsiod

```

最後に、我々は、デバイスのIPアドレスとパスワードを知っておく必要があります。


```
mc [root@raspberrypi]:~/ftp://a@192.168.0.51:22/
root@raspberrypi:~# ifconfig
eth0      Link encap:Ethernet  HWaddr b8:27:eb:88:8a:0a
          inet addr:192.168.0.135  Bcast:192.168.0.255  Mask:255.255.255.0
          UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metric:1
          RX packets:7062647  errors:0  dropped:4250  overruns:0  frame:0
          TX packets:1862481  errors:0  dropped:0  overruns:0  carrier:0
          collisions:0  txqueuelen:1000
          RX bytes:762117335 (726.8 MiB)  TX bytes:506873639 (483.3 MiB)

lo        Link encap:Local Loopback
          inet addr:127.0.0.1  Mask:255.0.0.0
          UP LOOPBACK RUNNING  MTU:65536  Metric:1
          RX packets:34742  errors:0  dropped:0  overruns:0  frame:0
          TX packets:34742  errors:0  dropped:0  overruns:0  carrier:0
          collisions:0  txqueuelen:0
          RX bytes:7270726 (6.9 MiB)  TX bytes:7270726 (6.9 MiB)

root@raspberrypi:~#
```

```
192.168.0.135 - PuTTY
root@raspberrypi:~# ./xeoma.app -showpassword
Current password for network access: BT=u8+bDcY
root@raspberrypi:~#
```

さて、任意のオペレーティングシステム用のクライアントをダウンロードして接続するためのリモートアクセスを使用します。リモートアクセスオプションでデバイスのIPアドレスとパスワードを入力します。

今ラズベリーパイのセキュリティシステムであなたのカメラを設定！

著作権©20042016 Javatel