

効率的なSMB監視ソリューション



効率的なSMB監視ソリューション

PLANET NVR-820、高精細IP監視ソリューションは、再ケーブルなしでIPシステムへのあなたのCCTVシステムをアップグレードするのに好適です。なお、記録、ネットワーク管理およびシステム設定の広い範囲で安定的かつ効率的なシステム動作をもたらす、HDMIローカルディスプレイと8チャンネルのLinux埋め込みNVRです。NVR-820を制御し、ローカルまたはリモートで、完全にインテリジェントIP監視システム用に設計された8台の接続されたネットワークカメラ（ONVIF対応）まで監視するためにコントロールセンターとして使用することができます。ユーザーはただ簡単にIPネットワークの下で自分たちの生活と財産を守るためにカメラとNVR-820をオンにすることができます。また、証拠記録し、最大2つのSATAハードディスクのデータをバックアップする画像記憶をサポートしています。録画したビデオファイルは、ファイルストレージのための追加のPCを必要とせずにNVRに保存することができます。このように低い総コストでユーザーに安全な監視システムをもたらします。これは、マルチプラットフォームのリモートアクセスのためのWindowsオペレーティングシステム上でのiOS、AndroidとのInternet Explorerと完全に互換性があります。



■ イベント管理
■ 複数ディスプレイ
■ カメラ管理
■ データシート

ハードウェア

- Linuxを組み込み、信頼性の高いスタンドアロンNVR
- ギガビットイーサネットポートをサポート
- VGA / HDMI、デュアルローカルディスプレイをサポート
- 3.5" SATA II×2台のHDDをサポート

ビデオオーディオ

- M-JPEG / MPEG-4 / H.264の圧縮をサポート
- PLANET IPカメラの自動設定
- 5メガピクセル（2560×1920）までのビデオ解像度
- 1080 @ 120FPSまで対応（H.264）
- 強化されたオーディオ品質を持つ2ウェイオーディオサポート

ビデオ録画/バックアップ

- 同時録画やライブビデオストリーム
- 8台のIPカメラの手動またはスケジュール録画と同時に
- 動画のリサイクル機能は、イベントを記録24/7
- USBデバイスまたはローカルストレージへのAVI形式のビデオファイルを記録した輸出

• インスタントイベント通知

ネットワークサービス

- PLANETダイナミックDNSとビルトインNTPサーバとの容易なアクセス
- DHCPサーバクライアント（自動検出）をサポート

簡単なインストールと管理

- 相互運用性のためのONVIF対応
- 複数の言語をサポートしています
- 自動的に管理ソフトウェアによって発見
- ウェブとユーティリティの設定でE-Mapインタフェース
- 簡単な設定のためのWebベースの管理ユーティリティ
- 16台のNVR、最大まで。中央管理ソフトウェアと128チャンネル
- USBキーボードとマウスをサポートしています
- 携帯電話のリモートビューをサポートしています

高解像度ローカル表示

NVR-820は、フルHD (1920×1080) の解像度で監視を行うためのHDMIモニタまたはテレビに接続することができるデュアルローカルディスプレイのためのHDMIとVGAビデオ出カインタフェースを提供し、およびVGAモニタ上NVRシステムの状態を確認します同時に、ユニットからの映像を表示するために別のPCのための必要性を排除します。また、簡単にすべてのシステムを設定し、監視するために、USBキーボードとマウスで操作することができます。



デュアルローカル表示

リアルタイムのリモート監視を実行

最大8台のIPカメラが接続されているIPネットワークを介してNVR-820に接続することができます。NVR-820で、それは高性能ビデオ録画や複数のメガピクセルカメラのスムーズなプレイバックを提供します。ユーザーがリアルタイムで遠隔監視を表示し、WebブラウザやバンドルCMSソフトウェアを介して、録画したビデオを再生することができます。

高性能、リアルタイムのリモート監視



明確かつ簡潔なビデオを管理し、提示

だけでなく、このような小売店や中小企業などの小規模なアプリケーションのために、NVRシステムは、バンドルCMSソフトウェアでマルチサイト管理のために拡張可能です。例えば、NVR-820でのCMSソフトウェアは、IPカメラの128個のチャンネルを同時に見ることができることを意味し、同時にNVRの16台まで管理することができます。マルチモニターと電子マップ機能を使用すると、NVRは、より効率的かつ効果的に監視システムを監視するために、管理者を助けることができます。



アプリケーション

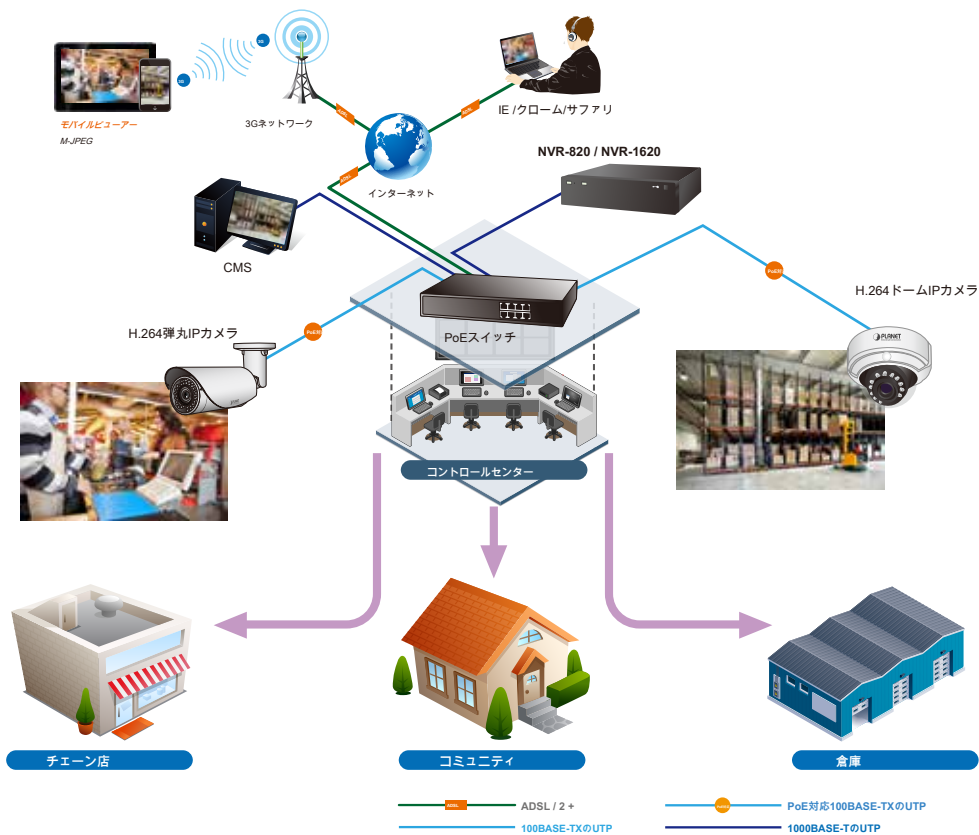
高度なイベント管理

NVR-820は、スマートアラームトリガ機構を装備し、様々な警告や異常なイベントをサポートしています。それは重要なイベントになると、場所にスマートで応答性のイベント管理を有するビデオ監視システムのために不可欠です。この機能は大幅にPLANET NVRシステムのセキュリティと管理の効率性を強化します。



屋内監視用途に最適です

PLANET NVRシステムを制御し、ローカルLANやインターネット経由でリモートサイトの両方を監視することができます。また、ユーザーはいつでも、どこでも監視画面を確認するために自分の携帯電話からログインできます。それは、などのブティック、デパート、レストラン、などの場所で屋内監視のために特に最適です



製品仕様

製品	NVR-820
ハードウェア	
イーサネット	1×RJ45、10/100 / 1000BASE-T
USBインタフェース	バックアップデバイスとファームウェアのアップグレードのための2つのx USB 2.0
ビデオインタフェース	VGA / HDMIビデオインタフェース
オーディオインターフェイス	マイク入力、ライン入力とラインアウト
ストレージデバイス	2×3.5" SATA IIハードディスクコネクタ
LED	電源、ステータス
ボタン	電源、リセット
カメラ	
マックス。チャンネル	8チャンネルIPカメラ
追加のカメラ	マニュアル/スマートカメラ検索/オートセットアップ
ビデオ	
圧縮	H.264 / MPEG-4 / M-JPEG
解決	5MP / 3MP / 1080 / 720P / FD1 / CIF / QCIF
マックス。ライブビデオのフレームレート (ローカルディスプレイ)	240fps @ 720P (8-CH) 120FPS @ 1080 (4-CH) は、3MP (2-CH) @ 80fps *5MPとフルHD 1080pの@ 60fpsをサポートしています
マックス。録画フレームレート (ローカルディスプレイ)	1080 (8-CH)、チャンネル当たり4Mbps、チャンネル当たり3MP、6Mbpsの@ 8チャンネル12 0FPSの合計8つのチャンネルの合計@ 240fps *実際のパフォーマンスは異なる環境で異なる場合があります。
オーディオ	
オーディオタイプ	2ウェイ
オーディオフォーマット	G.711、G.726 (カメラに依存)
ライブビュー	
ディスプレイモード	表示/再生/フルスクリーン/シーケンス図/保存ビューライブ
画面を分割	1/4/9
全画面表示	1/4/9
シーケンスモード	設定可能なタイマーと1/4分割ビューのシーケンスのすべて/手動で選択したカメラ
スナップショット	JPEG形式のビデオスナップショット
PTZサポート	デジタルPTZ /オートパン/プリセットポイント/シーケンスビュー
再生	
画面を分割	1月4日
メソッドを再生	再生/一時停止/停止/早送り/リバース/スピードだけの時間やイベントによってフレーム検索で/フレームを調整します
ブックマーク	簡単にファイルの書き出しのためのブックマーク機能と直感的なタイムラインインターフェース
モニター	
デュアルモニタ	メインUI +フルスクリーンライブビュー/シーケンス図
モニターの解像度	X 1080 1920、X 1024 1280、*768×720、1024 1280
ネットワークとコンフィギュレーション	
ネットワークサービス	TCP / HTTP / SMTP / DHCP / DNS / ARP / P2P / NTP / UPnPの/ FTP
ストリーミングプロトコル	サポートされているカメラに応じて、
トリガとイベント	
イベントタイプ	システムイベント <ul style="list-style-type: none"> システムを起動/シャットダウン システム設定を変更します カメラの設定を変更します スタートリサイクル ディスクフル カメラのイベント <ul style="list-style-type: none"> モーション/センサ検出
イベントアクション	<ul style="list-style-type: none"> イベントチャンネルの映像の上に赤いウィンドウを表示 ブザー警報 有効/無効にするイベントアクション イベントアクションの持続時間 録音 メール/FTP通知 E-地図通知

管理	
グループ数	7 (管理者/ゲスト/ユーザー定義*5)
特権	表示/再生/システム構成/カメラ設定をライブ/録画設定/イベント設定/メンテナンス
ユーザーインターフェース	<ul style="list-style-type: none"> ・ (マウス、キーボードが運営) グラフィックローカルユーザーインターフェース ・ Webブラウザ (上記のInternet Explorer 7または) ・CMSユーティリティ
ログの種類	アラート/イベント/ユーザーアクセス
ソフトウェアユーティリティ	記録されたファイルをエクスポートするための検索ユーティリティ/メディアプレーヤー
環境	
力	19V DC、4.74A
消費	60W
動作温度	5〜40度C
保管温度	-40〜70度C
湿度	10〜90% (結露しないこと)
重量	2.4キログラム
寸法 (幅×奥行き×高さ)	315 X 225 X 75ミリメートル

オーダー情報

NVR-820	HDMIと8-Chのネットワークビデオレコーダー
---------	--------------------------

関連製品

NVR-1620	HDMIと16-Chのネットワークビデオレコーダー
NVR-3210	32-Chのネットワークビデオレコーダー
NVR-3250	32-Chのラックマウントネットワークビデオレコーダー
NVR-3280	8ベイのハード・ディスクと32-Chのラックマウントネットワークビデオレコーダー
NVR-915	9-Chのネットワークビデオレコーダー
NVR-1615	16-Chのネットワークビデオレコーダー
HDVR-430	4-Chのハイブリッドデジタルビデオレコーダー
HDVR-830	8-Chのハイブリッドデジタルビデオレコーダー
HDVR-1630	16-Chのハイブリッドデジタルビデオレコーダー