

5.1.5.39242

リリースノート

- 破壊的変更
 - 次のメジャーリリース (v6.0) で、Microsoft Windows 8.1 / Server 2012 のサポートを終了します。
 - v6.0 の次のマイナーリリース (v6.0.x) で、Raspberry Pi 3 のサポートを終了します。

- 全般的な改善
 - システムコンポーネント間のネットワーク接続状態が悪い場合の安定性が向上しました。

- 分析機能の改善/修正
 - Dahua ITC413 のトラフィック検出イベントをサポートしました。
 - Dahua LPR モデルについて、最近のファームウェアの変更に対応しました。
 - GANZ カメラの通知およびイベント管理を改善しました。
 - Hikvision DS-2CD2047G2H-LIU デバイスが車両を検出しない問題を修正しました。
 - Hikvision DS-2CD2687G2HT-LIZS で、「侵入検知」や「ラインクロス」の代わりにモーションイベントがトリガーされる問題を修正しました。
 - タグによるブックマーク検索を改善しました。

- デバイスのサポートと修正
 - 新規対応デバイス
 - Axis P3738-PLE
 - Digital Watchdog N8PC-OLAH4
 - Elmo PRO1DF30D, PRO1DF31D, PRO1BF30D, PRO1BF31D, PRO1BF32D, PRO1BF33D, PRO1BF34D, PRO1BF35D, PRO1BF36D, PRO1BF37D
 - Hikvision DS-QAZ1325G1T Network Speaker
 - LTS VSPTZIP4C44WSL
 - Osiris OS-I3-EENS8M-MST
 - アナログエンコーダー
 - Mazi HAVR-08LT

- マルチセンサーカメラ
 - Arecont Vision AV32576RSIR
 - Digital Watchdog TB2XTH36IP5
 - Hikvision DS-2TD4137, DS-2DE3A404IWG, DS-2CD6D44G1H, DS-2SE7C144IW
 - Raysharp CT252N6TNB
 - Uniview UV-IPC94144SR, TIC2621SR-F3-4F4AC-VD
- アドバンスド PTZ
 - Dahua SD5A225XAN-HNR, SD6C3425GB-HNR-A-PV1, IP-2PT-41Z25B, SD49425GB
 - Hikvision DS-2SF8C442MXG-ELW
 - Pelco Spectra Enhanced D6230
 - i-PRO WV-X66300-Z3/Z3L, WV-X66300-Z4/Z4L, WV-X66600-Z3/Z3L, WV-X66700-Z3/Z3L
- デバイスの個別修正
 - Zenitel インターコム
 - Zenitel TCIS-3 デバイスをデスクトップクライアントで表示すると、音声途切れる問題を修正しました。
 - Zenitel TMIS-1 および TCIS-3 のデジタル入力イベントおよび音声、デスクトップクライアントで遅延する問題を修正しました。
 - Axis
 - 複数のデバイスが存在する場合、AXIS M2036-LE カメラのセカンダリストリームが設定されない問題を修正しました。
 - AXIS P3719-PL カメラで、H. 265 ストリームの録画が断続的になる問題を修正しました。
 - AXIS C1310-E デバイスがオンライン状態とオフライン状態を繰り返す問題を修正しました。
 - 出力のみが設定されている場合に、AXIS D3110 がカメラとして認識される問題を修正しました。
 - 正しい認証情報が入力されても、AXIS P8221 I/O モジュールに「要認証」のエラーメッセージが表示される問題を修正しました。

- Bosch
 - Bosch DINION 5100 iR が自動検出されない問題を修正しました。
 - Bosch DINION 7100i での録画の中断を修正しました。
 - Amcrest IP4M-1082E のデュアルストリーミングの問題を修正しました。
 - Dahua X82B3A NVR で、適切にすべてのチャンネルを検出できない問題を修正しました。
 - Digital Watchdog カメラからの一部の ONVIF 入カイベントが、ログに記録されない問題を修正しました。
 - Fibaro インターコムを手動で追加した場合、HTTP 経由で MJPEG がストリーミングされない問題を修正しました。
 - Hikvision iDS-6716HUHI-M NVR が ONVIF PTZ に対応しました。
 - Lilin Z3R8922H カメラからインポートされた映像が、アーカイブに追加されない問題を修正しました。
 - 新しいファームウェアを適用した一部の Vivotek カメラが、再起動後に認証できない問題を修正しました。
- 不具合修正
 - 「カメラ録画」アクションがソースカメラのプレ録画時間とともに設定されている場合、実際の事前録画時間が正しくない問題を修正しました。
 - タグに # 記号が含まれている場合、タグによるブックマークのフィルタリングが機能しない問題を修正しました。
 - 大規模なストレージレイ (60 TB 以上) で、「予約容量」の値を無視してデータがすべての領域を占有し得る問題を修正しました。
 - ネットワーク切断のフェイルオーバー時に、すべてのカメラを元のサーバーに戻す前に、フォールバックサーバーがシステム内のすべてのカメラを引き取ってしまう問題を修正しました。
 - 単発の分析オブジェクトのトリガーに対して、アクションが繰り返されたり通知が重複したりする問題を修正しました。
 - 新しく作成されたビデオウォールに「操作 PC の画面を表示」オプションが表示されない問題を修正しました。
 - 共有レイアウト内のカメラが交換された場合、管理者以外のユーザーが当該カメラを表示できなくなる問題を修正しました。
 - プレビュー検索が完了した際、すべてのウィンドウに同じタイムスタンプが表示される問題を修正しました。

- クロスシステムレイアウトで、別のシステムから数時間ストリーミングした後読み込み通知が表示され得る問題を修正しました。
- サードパーティの Cylance Memory Protection ソフトウェアにより、同一マシン上で実行されているデスクトップクライアントが不安定になり得る問題を修正しました。
- 「すべてのカメラ」でのオブジェクト検索は、接続中のサーバーに直接管理されているデバイスに対してのみ機能していた問題を修正しました。
- Raspberry Pi 上で実行されているシステムを長時間使用した場合、不安定になったり再起動したりする問題を修正しました。
- Web 管理画面
 - 設定タブの一部のリンクにリンクアイコンが表示されない問題を修正しました。
 - クラウドユーザーのメールアドレスに「null」が含まれている場合、Web 管理画面に正しく表示されない問題を修正しました。
 - Web 管理画面のライセンスページにライセンスブロックが表示されない問題を修正しました。
 - ユーザーがすでに認証されている場合でも、Web 管理画面の API ドキュメントを開く際にパスワードが要求される問題を修正しました。
 - Web 管理画面で、分析 DB を保存するためのアーカイブストレージを選択できてしまう問題を修正しました。
- API の更新
 - メタデータ SDK のサンプルプラグインにより、サーバーがクラッシュし得る問題を修正しました。
 - プロキシが設定されていて、リクエストがプロキシサーバーに送信された場合、API リクエストが機能しない問題を修正しました。
 - NAT の背後にあるリレーを介して WebRTC 経由でビデオを再生できない問題を修正しました。
 - イベントが API (「eventResourceId」パラメーターを指定した createEvent) によって呼び出された場合、対応するイベントルールで設定されたアクションまでパラメーターが伝播されず、アクションが発生しない問題を修正しました。
 - API によってバックアップが開始された際、バックアップデータベースのファイル名に接尾辞「manual」が存在しない問題を修正しました。