

# ファームウェア 5.1.0 リリース・ノート

作成日：2015年7月6日

## 重要なお知らせ

1. ファームウェアのアップデートを行うと、ダウングレード (ver 4 以下) はできません。  
※ファームウェアアップグレード中に電源を落とさないでください。正常に動作しなくなる恐れがあります。また、アップデート後には、再起動を促すメッセージが表示されますので、必ず再起動を行ってください。
2. 古い録画データを上書きするためには、カメラ設定>詳細設定のページでディスク残量を5%に設定してください。
3. Internet Explorer でライブ映像を見たり映像のエクスポートを行う場合には、信頼済みサイトの一覧に NVR の IP アドレスを追加してください。IE 経由で NVR にアクセスした際に ActiveX アドオンをインストールする旨のウィンドウが表示された場合は、インストールしてください。また UAC 設定を OFF にしてください。
4. Windows PC で、Google Chrome または Mozilla Firefox を使って VioStor のライブ映像を表示したり録画ファイルを再生するには、監視用クライアントが必要です。まずは弊社 web サイトのダウンロードページにアクセスして、監視用クライアントをダウンロード、インストールしてください。
5. ファームウェア ver 5.1.X の推奨 OS は Windows7/8 Professional となります。また、Internet Explorer の場合は IE10 以上をご使用ください。
6. ファームウェアのアップグレード後は、念のために設定の確認をお願いします。

## 主な追加機能

1. Google Chrome セキュリティ機能への対応：  
Google Chrome ver42 以上に制限がかかっていたセキュリティ設定を使用せずにアクセスできるようになりました。
2. 魚眼カメラの展開：独自技術により 360° カメラの展開機能がより柔軟にできるようになりました (PC のみ)。
3. ROI 機能：1 カメラの画像上から興味のある一部分を切り出し、表示できるようになりました (PC のみ)。
4. ビュー管理機能：カメラのレイアウトを柔軟に変更ができるようになりました (PC のみ)。
5. UPS 自動起動機能：ユタカ電機製 510SS-R、及び 1010SS-R と連動し、自動シャットダウン後の自動起動ができるようになりました (別途設定が必要です)。
6. ストレージ拡張機能：最大 4 台までの VS-Back を拡張容量用として追加することができるようになりました (接続は LAN にてローカルエリアネットワークに接続します)。
7. ローカルディスプレイ上でのスナップショット機能：ローカルディスプレイ上にてスナップショットが取得できるようになりました (※取得ファイルは、VioStor 上のスナップショットファイルに入ります)。  
※詳しくは営業担当にお問い合わせください。

## 追加カメラリスト

最新のカメラリストは HP をご覧ください。