| | |
|---|---|
| ソフトウェア名称 | SNC toolbox |
| バージョン | 1.3.2.0 |
| リリース日 | 2012/12/19 |
| ファイル名 | SNCToolboxV1.3.2.0.zip |
| 対象機種 | SNCA-ZX104, SNC-CH110, SNC-CH115, SNC-CH120, SNC-CH135, SNC-CH140, SNC-CH160, SNC-CH180, SNC-CH210, SNC-CH220, SNC-CH240, SNC-CH260, SNC-CH280, SNC-CM120, SNC-CS10, SNC-CS11, SNC-CS20, SNC-CS50, SNC-DF40, SNC-DF50, SNC-DF70, SNC-DF80, SNC-DF85, SNC-DH110, SNC-DH110T, SNC-DH120, SNC-DH120T, SNC-DH140, SNC-DH140T, SNC-DH160, SNC-DH180, SNC-DH210, SNC-DH210T, SNC-DH220, SNC-DH220T, SNC-DH240, SNC-DH240T, SNC-DH260, SNC-DH280, SNC-DM110, SNC-DM160, SNC-DS10, SNC-DS60, SNC-EB520, SNC-EM520, SNC-EM521, SNC-EP520, SNC-EP521, SNC-EP550, SNC-EP580, SNC-ER520, SNC-ER521, SNC-ER550, SNC-ER580, SNC-ER585, SNC-ER585H, SNC-P1, SNC-P5, SNC-RH124, SNC-RH164, SNC-RS44, SNC-RS46, SNC-RS84, SNC-RS86, SNC-RX530, SNC-RX550, SNC-RX570, SNC-RZ25, SNC-RZ50, SNC-VB600, SNC-VB600B, SNC-VB630, SNC-VM600, SNC-VM600B, SNC-VM601, SNC-VM601B, SNC-VM630, SNC-VM631, SNC-ZB550, SNC-ZM550, SNC-ZM551, SNC-ZP550, SNC-ZR550, SNT-EP104, SNT-EP154, SNT-EX101, SNT-EX101E, SNT-EX104, SNT-EX154 |
| サポート OS | Microsoft Windows XP<br>Microsoft Windows Vista（32bit 版）<br>Microsoft Windows 7（32bit 版、64 bit 版）<br><br>動作検証済みエディション：<br>Microsoft Windows XP : Professional<br>Microsoft Windows Vista : Ultimate、Business<br>Microsoft Windows 7 : Ultimate、Professional |

---

SNC toolbox リリースノート

---

[ ご注意 ]

1. 現在インストールされているバージョンより古いバージョンの SNC toolbox をご利用になる場合は一度アンインストールしてから古いバージョンをインストールしてください。

Ver1.3.2.0(2012/12/19)

1. SNC-VB600B/VM600/VM600B/VM601/VM601B/VM630/VM631 のサポート。
2. 下記の不具合の対策。
   a. SNC toolbox V1.3.0.0/V1.3.1.0 がインストールされている環境では、Internet Explorer が、カメラ映像をモニタリング中に停止することがある。
   b. ‘ツール’メニューの‘デバイス初期化’から工場出荷設定を行うと失敗する場合がある。
   c. ネットワーク設定画面で設定変更を行うと、設定が正しく行われていてもエラーメッセージが表示される場合がある。

Ver1.3.1.0(2012/11/22)

1. SNC-ER585/ER585H のサポート。
2. 下記の不具合の対策。
   a. 複数のカメラ設定を同時に変更するとアプリケーションが停止することがある。
   b. SNC-RX530/RX570 のファームウェアアップグレードに失敗する。
   c. HTTPS で接続されたカメラを選択した場合、'再起動’もしくは'工場出荷設定'に失敗することがある。
   d. HTTPS で接続されたカメラを選択した場合、プライバシーマスク設定画面でアプリケーションが停止することがある。

Ver1.3.0.0 (2012/10/05)

1. SNC-VB600/VB630 のサポート。
2. SNCA-ZX104 のソフトウェアバージョン 1.1 のサポート。
3. マイデバイスへの SNCA-ZX104 登録対応。
4. インストーラーによって自動作成されなかったフォルダをアンインストール時に削除しない仕様に変更。
5. CGI コマンド送信機能の追加。
6. メイン画面にファームウェアアップグレードのボタンを追加。
7. ″コーデック″, ″画像サイズ″, ″FPS″, ″ビットレート″ のカラムをマイデバイスに追加。
8. ″登録デバイスの追加″画面に、″マルチデバイス″ の項目を追加。
9. 設定ファイルのバックアップ先のデフォルトフォルダを ″$Installer Folder¥cfg″ から ″$My Documents¥Sony¥SNC toolbox¥cfg″に変更。
10. ″ネットワーク設定″画面で IP アドレスが入力された時にサブネットマスクが自動で入力される機能を追加。
11. ファームウェアアップグレード時のプログレスバーの改善。
12. 下記の不具合の対策。
    a. ″登録デバイスの修正″画面から、デバイスアドレスを既に使用されているものに変更した時に、デバイスツリーが正常に更新されない。

b. IPv6 と SSL を使用している時、右クリックメニュー上で"プライバシーマスキング"、"パノラマ作成"が無効になる。
c. "オプション"画面の"毎回使用するデバイスアカウント"を変更しても"アカウント"画面に反映されない場合がある。
d. デバイス設定の[設置]にて"ビデオ出力モード"を設定するとエラーが表示されることがある。
e. デバイス設定の[スーパーインポーズ]にて、"点滅"がサポートされない機種でも"ON"が選択できる。
f. デバイス設定の[スーパーインポーズ]にて、"フォントサイズ"が表示されない場合がある。
g. デバイス設定の[スーパーインポーズ]にて、"フォーマット"が正しく設定できない場合がある。
h. デバイス設定の[ユーザー]にて、プリセットポジションをサポートされない機種でも"ビューアーモード"で"プリセットポジション"が選択できる。
i. デバイス設定の[イメージメモリー]にて、"警告メール"の"管理者アドレス"が表示されない場合がある。

Ver1.2.6.0 (2012/06/29)

1. SNCA-ZX104 のサポート。
2. 下記の不具合の対策。
   a. デバイスアカウントがデフォルトから変更されていた場合にファームウェアアップグレードの設定保存機能が失敗する
   b. "ブレ補正"を選択した際に間違えた下記のメッセージが表示される"ブレ補正をオンにするとフレームレートが設定値の半分以下に制限されます。"
   c. マイデバイスに登録されたデバイスをすべて削除した場合でも"全て選択"、"クリア"、"削除"が表示される
   d. オプションの"設定ファイルのバックアップ先"が無効なパス名でも違うタブへ移動することができる
   e. デバイスが未接続の場合に"ツール"-"デバイスログ"-"システムログ"を選択するとアプリケーションが停止することがある

Ver1.2.5.0 (2011/12/16)

3. SNC-ZB550/ZM550/ZM551/ZP550/ZR550 のサポート。
4. 下記モデルのソフトウェアバージョン 1.70 のサポート。
   SNC-EP520/ER520/EP521/ER521
5. オプション設定にファームウェアアップグレードの"設定ファイルのバックアップ先"を追加
6. 下記の不具合の対策。
   a. ネットワーク設定の"IPv6 設定"を設定した後に再度開くと正しく表示できない
   b. デバイス設定の[ワイヤレス]にて"PIN 番号"に無効な値が設定できる
   c. 複数のカメラを同時にファームウェアアップグレードすると失敗することがある
   d. デバイス設定の[シリアル]にて"終端"、"カメラ ID"を設定できないことがある
   e. デバイス設定の[画像]にて"シャッタースピード下限"が正しく設定されないことがある
   f. デバイス設定の[ツアー(位置)]にて"スケジュール"が正しく設定されないことがある
   g. デバイス設定の[設置]にて"ビデオ出力モード"が設定できないカメラでも

表示されることがある

Ver1.2.4.0 (2011/08/19)

1. SNC-EP550/ER550/EB520/EM520/EM521 のサポート。
2. 下記の不具合の対策。
   a. 静止画を表示する場合にアプリケーションが停止することがある
   b. デバイス設定の[ツアー(位置)]にて"ツアー"をオンに設定したときに
      アプリケーションが停止することがある
   c. アップグレードファイルを選択した時にアプリケーションが停止することがある
   d. 間違ったデバイスアカウントが設定されている場合ネットワーク設定が
      正しく動作しないことがある
   e. ファームウェアアップグレードが成功した後に"バージョン番号"が
      更新されないことがある
   f. タスクによるファームウェアアップグレードを実行中にプログレスバーが
      更新されないことがある
   g. オプションの"毎回使用するクライアント証明書"の設定が消えることがある
   h. デバイス設定の[イメージメモリー]にて"STARTTLS"が正しく設定されない
   i. "登録デバイスの修正"画面で"デフォルトの証明書"の設定が正しくできない
   j. タスク実行中にタスクリストの"停止"ボタンが無効になる
   k. ディスクに十分な領域がない場合や書き込み禁止の場合にエラーメッセージを出して
      操作を禁止した

Ver1.2.3.0 (2011/06/17)

1. SNC-ER520/ER521/ER580 のサポート。
2. 下記の不具合の対策。
   a. ファームウェアアップグレードに失敗することがある
   b. デバイス設定の[設置]にて、いくつかの項目で設定が正しく行われないことがある
   c. デバイス設定の[システム]にて"オートフリップ"が正しく設定できないことがある
   d. デバイス設定の[システム]にて"水平チルト制限"が表示されない
   e. デバイス設定の[ツアー(位置)]/[ツアー(シャドウ)]にて"スケジュール"ボタンが
      表示されない
   f. デバイス設定の[Edge Storage]にて"接続時間"に不正な値が入力できる

Ver1.2.2.0 (2011/03/11)

1. SNC-EP520/EP521/EP580/CH115/CH135 のサポート。
2. 下記モデルのソフトウェアバージョン 1.31 のサポート。
   SNC-CH110/DH110/DH110T/CH210/DH210/DH210T
3. 下記の不具合の対策。
   a. ネットワーク設定ダイアログを閉じるとアプリケーションが停止することがある
   b. "現在の設定を保持する"を有効にしてファームウェアアップグレード行うと
      状態欄に失敗と表示されることがある

Ver1.2.1.0 (2010/12/06)

1. 下記モデルのソフトウェアバージョン 1.30 のサポート。
   SNC-RS44N/P, RS46N/P, RS84N/P, RS86N/P, RH124, RH164, CH140, DH140, DH140T, CH180, DH180, CH240, DH240, DH240T, CH280, DH280, CH120, DH120, DH120T, CH160, DH160, CH220, DH220, DH220T, CH260, DH260
   SNT-EP104, EP154, EX101, EX101E, EX104, EX154
2. ポルトガル語のサポート。
3. フォルダ構成のインポートおよびエキスポートに対応。
4. 下記の不具合対策。
   a. いくつかのエラー/警告ダイアログが正しく表示されない
   b. リストの中に同じ MAC アドレスのデバイスが複数ある場合、インポートした時にデバイスツリーが正しく表示されない

Ver1.2.0.0 (2010/11/08)

1. SNC-DH110/DH110T のサポート。
2. ファームウェアアップグレードとカスタムホームページアップロードの最大同時実行数を 4 台から 16 台に変更。
3. IPv6 と SSL 通信上のパノラマ作成のサポート。
4. マイデバイスの状態を 2 時間毎に自動更新する機能を追加。
5. 下記の不具合対策。
   a. IPv6 に関連するいくつかの項目で表示が正しく行われないことがある
   b. 取得した静止画が不完全な時にアプリケーションが停止することがある
   c. デバイスのインポート後にデバイス名が正しくないことがある
   d. PC 時刻の変更後に状態が"アクセス不可"になることがある
   e. 登録デバイスの修正で管理者名/管理者パスワードが修正できないことがある
   f. "ネットワーク設定"の操作後にアプリケーションが停止することがある
   g. ファームウェアファイルのパス名に 2 バイト文字が含まれる場合にタスクによるファームウェアアップグレードが失敗することがある
   h. NAT 環境下のデバイスのポート番号がネットワーク設定ダイアログで正しく表示されないことがある

Ver1.1.4.1 (2010/10/08)

1. SNC-DH210/DH210T/CH110 のサポート。
2. SNC-RX530/RX550/RX570 のソフトウェアバージョン 2.44/3.14 のサポート。
3. 下記の不具合対策。
   a. デバイス設定のいくつかの項目で表示や実行が正しく行われないことがある
   b. タスクが"反復回数"の設定よりも 1 回多く実行される
   c. CPU 負荷が高い時にファームウェアアップグレードが失敗したり応答しなくなることがある

Ver1.1.3.0 (2010/07/28)

1. SNC-CH220/DH220/DH220T/CH260/DH260/CH280/DH280 のサポート。
2. 下記モデルのソフトウェアバージョン 1.20 のサポート。

SNC-RS44N/P, RS46N/P, RS84N/P, RS86N/P, RH124, RH164
SNT-EP104, EP154, EX101, EX101E, EX104, EX154

3. 中国繁体字、韓国語のサポート。
4. "F5"キーによるデバイスリストの"状態"/静止画更新機能追加。
5. ツールログのログ表示順の変更。
6. 下記の不具合対策。
   a. デバイス設定のいくつかの項目で表示や実行が正しく行われないことがある
   b. タスクウイザードの"期間"のチェックが正しく行われないことがある
   c. Ping チェックが正しく動作しないことがある
   d. デバイスアカウントのチェックボックスがスクロール時に正しく表示されない
   e. マイデバイスのデバイスアカウントを空白にするとデフォルトデバイスアカウントが表示される

Ver1.1.2.0 (2010/07/02)

1. SNC-CH160/DH160 のサポート。
2. 下記モデルのファームウェアアップグレード速度改善。
   SNC-RS44N/P, RS46N/P, RS84N/P, RS86N/P, RH124, RH164, CH140, DH140, DH140T, CH180, DH180, CH240, DH240, DH240T, CH210, CH120, DH120, DH120T
   SNT-EP104, EP154, EX101, EX101E, EX104, EX154
3. メイン画面およびタスクリストのちらつき改善。
4. セキュリティ設定のポリシーチェック変更。
5. 下記の不具合対策。
   a. デバイス設定のいくつかの項目で表示や実行が正しく行われないことがある
   b. タスクウィザードで正しく表示されないことがある
   c. タスクウィザードで SVU ファイルのチェックが正しく行われないことがある
   d. タスクによるデバイス設定中にマイデバイスからデバイスを削除するとアプリケーションが停止することがある

Ver1.1.1.0 (2010/06/01)

1. SNC-CH210/CH120/DH120/DH120T のサポート。
2. SNC-RX530/RX550/RX570 のソフトウェアバージョン 3.00 のサポート。
3. アプリケーションの起動速度改善。
4. 下記の不具合対策。
   a. デバイス設定のいくつかの項目で表示や実行が正しく行われないことがある
   b. 選択されたデバイスがリストから消えた時にアプリケーションが停止することがある
   c. タスクで多数のデバイスに対してデバイス設定を行う時にアプリケーションが停止する
   d. タスクの"次回の実行時間"が正しい時刻にならないことがある
   e. タスクウィザードの画面の一部が正しく表示されないことがある
   f. "デバイスアドレス(IPv6)"で正しくソートできない

Ver1.1.0.0 (2010/3/29)

1. SNC-CH180/CH240/DH240/DH140T/DH240T のサポート。
2. 下記モデルのソフトウェアバージョン 1.10 のサポート。

SNC-RS44N/P, RS46N/P, RS84N/P, RS86N/P,　RH124, RH164, CH140, DH140, DH180
SNT-EP104, EP154, EX101, EX101E, EX104, EX154

3. Windows 7(32bit)のサポート。
4. デバイス初期化メニューへ設定呼び出し機能を追加。
5. 下記の不具合対策。
    a. デバイス設定のいくつかの項目で表示や実行が正しく行われないことがある
    b. ネットワーク設定後にマイデバイスの情報が更新されない
    c. IP アドレスの範囲設定で Ping チェックが正しく動作しないことがある
    d. ファームウェアアップグレードのキャンセルボタンが表示されないことがある
    e. 100 台以上のデバイスをマイデバイスに登録できないことがある
    f. 100 台以上のエクスポートが失敗する
    g. タスク実行時の CPU 負荷が高い
    h. タスクによるファームウェアアップグレード後に正しいバージョン番号が更新されない
    i. タスクによるファームウェアアップグレード中にマイデバイスから
       デバイスを削除するとアプリケーションが停止することがある
    j. 静止画（大）表示の際にアプリケーションが停止することがある

Ver1.0.2.1 (2010/2/10)

1. SNC-DH180 のサポート。
2. システムログ/アクセスログを右クリックメニューに追加。
3. HTTP プロキシ接続時のファームウェアアップグレード方法の改良。
4. 下記の不具合対策。
    a. NAT 環境下にあるカメラを正しく操作できない
    b. デバイス設定のいくつかの項目で表示や実行が正しく行われないことがある
    c. ファームウェアアップグレードファイルのパス名が文字化けすることがある
    d. ファームウェアアップグレードのタスクが正しく動作しないことがある
    e. タスクに不正な期間が設定できる
    f. インポート/エキスポートのダイアログ名が正しくない
    g. CSV ファイルからインポートされたデバイス名が正しくないことがある

Ver1.0.1.0 (2009/12/15)

1. SNC-CH140/DH140 のサポート。
2. ファームウェアアップグレードの速度改善。
3. IPv6 と SSL 通信上のプライバシーマスキング設定のサポート。
4. 下記の不具合対策。
    a. デバイス設定のいくつかの項目で表示や実行が正しく行われないことがある
    b. ファームウェアアップグレードの設定ファイルの保存先が正しくないことがある
    c. ホーム位置設定を変更している時に作成したパノラマ画像が正しくない
    d. 複数カメラへの IPv6 アドレスを設定する時に不正な値を設定できることがある
    e. IPv6 のデフォルトゲートウェイ設定に正しいアドレスが設定できないことがある
    f. 画像切り出し有効時にプライバシーマスキングが正しく設定されない
    g. プライバシーマスキングの数字がパノラマ画像上に正しく表示されないことがある
    h. プライバシーマスキング設定中にネットワークが切断されると反応がなくなる
    i. プライバシーマスキングの T ボタンを押しても正しく動作しない

Ver1.0.0.3 (2009/11/04)

1. 下記の不具合対策。
    a. ファームウェアアップグレードの"現在の設定を保持する"機能が
       正しく動作しないことがある
    b. ファームウェアアップグレード失敗時の処理が正しく行われないことがある
    c. ファームウェアアップグレードの設定ファイルの保存先が正しくないことがある
    d. ファームウェアアップグレードのモデル名表示に SNT-EX101E が正しく表示されない
    e. SNT-EP/EX シリーズに 802.1X のワイヤレス設定が表示される
    f. SNT-EP/EX シリーズにネットワーク設定が表示されない

Ver1.0.0.2 (2009/09/28)

1. SNC-EX101E のサポート。
2. 下記の不具合対策。
    a. 日時設定で PC タイムゾーンを考慮せずに GMT を設定していた
    b. 日時設定に 24:00 を設定するとアプリケーションが停止する
    c. ファームウェアアップグレードの進捗情報が実際の挙動と一致していない
    d. ファームウェアアップグレードでプリセット位置やプライバシーマスキングの情報が
       設定保存できない
    e. ファームウェアアップグレードで再起動後にアプリケーションが停止することがある
    f. ファームウェアアップグレードの停止ができないことがある
    g. ファームウェアアップグレード後のバージョン番号表示が正しくないことがある
    h. あるモデルでは工場出荷設定が正しく行われないことがある
    i. スーパーインポーズのロゴファイルのアップロードができない
    j. パノラマ作成をサポートしていない機種でもボタンが有効になる
    k. デイ＆ナイト機能をサポートしていない機種でもデイ/ナイト連動が選択できる
    l. IPv6 アドレスのカメラ登録の際に"[]"が必要
    m. サブディスプレイでアプリケーションの表示が正しく行われない
    n. IPv6 優先の場合にアプリケーションが停止することがある
    o. アラームバッファの保存可能時間が正しく表示されない
    p. SSL 設定の自己署名証明書の生成ボタンが有効にならない
    q. USB メモリーのフォーマットする際のダイアログが正しくない
    r. SMTP 認証のユーザー名/パスワードが正しく設定できない
    s. イメージメモリーの管理者アドレスが設定できない
    t. IPv6 QoS のプレフィックス設定で正しくないエラーメッセージが表示されることがある
    u. Windows Vista 上でのメモリーリーク

Ver1.0.0.0 (2009/09/14)

* 初回リリース