

Panasonic
PC ソフトウェア WV-ASF900
V4.10 版 リリースノート

目次

[変更履歴](#)
[ダウンロードファイルについて](#)

変更履歴

★ご注意: V3.**→V4.**といったバージョンアップの場合、「顔照合・顔検索精度の向上」を図っております。ただし、データフォーマットが異なるため、バージョンアップを行なうことによるデータ引継ぎは行なわれません。

バージョンアップを行なう場合は、この点をご留意の上、バージョンアップの判断を行なっていただくようお願いいたします。(V4.**内ではデータ引継ぎは行なわれます)

Ver V4.10

<機能追加>

- 各サーバーのそれぞれのサービス(プロセス)の稼働状態を確認できる機能を追加した。
- WV-ASF900 が稼働中に Windows のシャットダウン操作が行なわれた場合、シャットダウン監視プログラムが WV-ASF900 のプロセスの終了まで Windows のシャットダウンを一時停止するように機能を追加した。
- Windows タスクスケジューラーを利用して定期的にサーバーを再起動する場合、安全な再起動を実行するために、Windows タスクスケジューラーにて指定するプログラム用ファイルを追加した。
- H.265 カメラに対応した。WV-S1131、WV-S1130V、WV-S1111、WV-S1112、WV-S1110V、WV-S2531LTN(屋内使用のみ)
- 社名変更に対応した。

Ver V4.07

<改善項目>

- 顔検索データベースの削除処理が正しく行われず、顔検索ができなくなる場合の修正を行なった(V3系、V4系で発生するため、V3.07、V4.07 をリリース)

Ver V4.06

<改善項目>

- 月 1 回程度、ASM200 のヘルスチェック要求に対し一時的に ASF900 の応答が遅れ、接続エラー表示される場合がある件の修正を行なった。
- 顔照合アラーム発報時に、顔画像無し(X 印表示)のアラームにならないように修正を行なった。
- 顔検索中に検索キャンセル操作をした際に、データベースが停止して顔検索できなくなる場合がある件の修正を行なった。

Ver V4.05

<改善項目>

- 顔検索時に、検索条件の条件 2(右側)の顔が検索されない不具合の修正を行なった。
- 顔照合アラーム発報時に、顔画像が無くなっていた場合、画像が X 印で表示されるが、アラーム発報は行われるように修正を行なった。

Ver V4.04

<改善項目>

- 顔照合プロセスがメモリーリークにより、おおよそ1ヶ月程度で停止し、顔照合アラームが発報しなくなる場合の修正を行った。
- 顔検索時に、「検索結果が表示されない／新しい方の時間帯から表示されない」場合がある件の修正を行った。

Ver V4.03

<改善項目>

- 顔照合処理および顔照合検知が停止し、アラームが発報しない状態がある場合の修正を行った。

Ver V4.02

<改善項目>

- 顔照合処理および顔照合検知が停止し、アラームが発報しない状態がある場合の修正を行った。

Ver V4.01

<改善項目>

- 顔照合処理が停止し、アラームが発報しない状態がある場合の修正を行った。

Ver V4.00

<機能追加>

- 顔認識エンジンのバージョンアップによる顔照合・顔検索精度の向上を図った。(■ご注意:V4.00以前のバージョンと顔特微量データに互換性がなくなるため、顔検索データおよび人物検索データを引継ぐことはできません)

Ver V3.02

<機能追加>

- 暗い場所などノイズの多い画像での誤報削減を図った。(ただし、照合スコアが前Ver3.01と変わるため、個別にアラーム発報の閾値調整している場合、一度標準閾値に戻す必要があります。詳しくは、ファームウェアに同梱されている「WV-ASF900 V3.02 リリースノート補足.pdf」を参照願います。)
- 設定ツール(ファームに同梱)において、サービスの稼動状態を表示する際に、「停止中」状態を表示できるように改善を図った。

<改善項目>

- ASM200/ASM970から高解像度の画像(デジカメ等)の顔登録ができない場合がある不具合の修正を行った。
- 顔照合処理が停止しアラームが発報しない状態になる場合がある不具合の修正を行った。
- 1日の通過人数が多いときに、アラーム発報が遅延する状態になる場合がある不具合の修正を行った。
- 設定ツール(ファームに同梱)において、SP307、SP306、SP305が別のカメラに誤判定されるのを修正した。

Ver V3.01

<改善項目>

- 新規に登録した顔が照合対象に反映されない場合がある件の改善を図った。

Ver V3.00

<機能追加>

- 特定人物検索機能に対応した。(ASM200 V3.40以降が必要になります)
- 顔照合・顔検索の精度向上を図った。(顔履歴のデータの初期化が必要になります)

- 顔検索で検索条件に類似度による絞り込み条件を指定できるように対応した。これにより顔検索結果に本人に似ている人が表示されやすくなった。(ASM200 V3.40 以降が必要になります)

Ver V2.21

<機能追加>

- 設定ツール(ASF900 Config Tool)の対応カメラ品番を外部ファイルで設定できるように対応した。

<改善項目>

- Ver 2.10 から引継いだ Mddb データを読み込んだ際に、MSM サービス起動に失敗する場合がありますの改善を図った。

Ver V2.20

<機能追加>

- 起動時に DB 破損チェックを行い、破損時には自動的に復旧処理を行う機能を追加した。
- 各プロセス状態を監視し、稼働状況を DB に保存する機能を追加した。
- 顔照合アラームリストにおけるリスト項目削除機能を追加した。(WV-ASM200 V3.20 以降が必要です)
- ASM200 の顔画像表示サイズを変更する機能を追加した。(WV-ASM200 V3.20 以降が必要です)
- ASM200 操作モニタにおける顔照合アラームポップアップ通知に顔画像を表示するようにした。(WV-ASM200 V3.20 以降が必要です)

<改善項目>

- インストール、設定をウィザード形式で簡単にできるようにインストーラー、設定ツールの改善を図った。

Ver V2.10

<機能追加>

- 設定ツール(ASF900 Config Tool)にて以下の新カメラに対応した。
(SPN631/611、SPN531、SPN311/310V、SFV631LT)

<改善項目>

- 500 万件以上の顔履歴を保存している際に、日替わりの履歴削除が終わらずアラーム発報遅延が発生する件の改善を図った。
- 2 つの顔を条件に顔検索した場合に、DB が停止する件の改善を図った。
(500 万件以上の顔履歴があり、500 万件を超える過去の分の検索時に停止する)

Ver V2.01

<改善項目>

- 500 万件以上の顔履歴検索時にタイムアウトになる場合がありますの改善を図った。
- 類似度順の並びがページをまたぐと降順にならない件の改善を図った。

ダウンロードファイルについて

本ファイルは zip 形式の圧縮ファイルになっています。
ダウンロード後、ファイルをダブルクリックし解凍してください。

※本ソフトウェアをバージョンアップする場合は、既にインストールされているものをアンインストールしてから行う必要があります。
なお、アンインストールを行うと設定データが削除されます。必ず設定データのバックアップを行ってからアンインストールを行ってください。
※設定データのバックアップ手順については、取扱説明書[設定編]の「設定データをセーブ/ロード/初期化/ログ初期化する[セーブ/ロード]」を参照してください。
※アンインストールおよびインストールの方法については、取扱説明書[設定編]の「インストール/アンインストール」を参照してください。

さい。