HD 革命/WinProtector

Ver.8 から Ver.9 への移行手順書

イーディーコントライブ株式会社

2023年3月

販売元:イーディーコントライブ株式会社

目次

| はじめに2 |
|---|
| 1.データベースの更新(管理コンソール側)4 |
| 2.Network Controller のアンインストール(管理コンソール側)6 |
| 3. NWC クラウドのインストール(管理コンソール側)7 |
| 4. アプリケーションのアンインストール(クライアント PC 側)10 |
| 5. アプリケーションのインストール(クライアント PC 側)11 |
| 6. 注意事項 |

販売元: イーディーコントライブ株式会社

はじめに

本書では現在お使いの「HD 革命/WinProtector Ver.8 Network Controller」 を「HD 革命/WinProtector Ver.9 NWC クラウド」に移行する手順を説明しま す。

Ver.9を新規に購入したお客様は本書ではなく通常のNWCクラウドインスト ール説明書を参照してください。

「HD 革命/WinProtector Ver.8 Network Controller」と 「HD 革命/WinProtector Ver.9 NWC クラウド」 の混在環境での利用はできません。

「HD 革命/WinProtector Ver.8 Network Controller」 で作成した設定ファイル(.ini および.xml)は 「HD 革命/WinProtector Ver.9 NWC クラウド」 では利用できません。再度作り直してください。

以下では、

「HD 革命/WinProtector Ver.8 Network Controller」を Ver.8 「HD 革命/WinProtector Ver.9 NWC クラウド」を Ver.9 と省略して記載します。

【管理コンソール用ソフトウェア】

Ver.8 の管理コンソール用「Network Controller – マネージャー」をアンインストールし、Ver.9「NWC クラウド」をインストールします。

【データベース】

データベースの更新を行います。

テーブルのカラムを追加するだけでそのまま利用できます。

【FTP サーバー】 現在構築されている FTP サーバーをそのまま利用可能です。 特に作業の必要はありません。

【クライアント PC】 Ver.8 すべての製品をアンインストールし、新規製品 Ver.9 をインストールします。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

【作業実施手順】

(管理コンソール側)

- 1. 管理コンソールのデータベース更新
- 管理コンソールの Ver.8 「Network Controller マネージャー」を アンインストール
- 3. 管理コンソールの Ver.9 「NWC クラウド」をインストール

(クライアント PC 側)

- 4. クライアント PC の Ver.8 すべてのアプリケーションのアンインストール
- 5. クライアント PC の Ver.9 すべてのアプリケーションのインストール

【注意事項】

- ※管理コンソールで予め構築されているデータベース/FTP サーバーをそのまま利用 しますので、新たに構築する必要はございません。
- ※管理コンソールの Ver.9「NWC クラウド」インストール時の設定で入力する 「基本キーコード」は Ver.8 で設定した基本キーコードを入力ください。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

1 データベースの更新(管理コンソール側)

データベースを更新し、Ver.9 でも利用可能な状態にします。 ※テーブルを更新しても Ver.8 環境での利用は可能です。

- 1. インストールメディアの以下のフォルダを PC の任意の場所にコピーします。 NWCInstLaunch¥NWServer¥SQL_Update
- 2. コマンドプロンプトを起動し、上記 SQL_Update フォルダに移動します。
- 3. SQLTableUpdate.bat を実行します。



4. 実行が完了しました。



以下のような結果が得られたら成功です。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

OrderMngTbl の ValidTime の追加開始 結果: 0 カラムの追加を実施

OrderMngTbl の ValidTime の追加終了

OrderMngTbl の ValidDateTime の追加開始 結果: 0 カラムの追加を実施

OrderMngTbl の ValidDateTime の追加終了

OrderMngTblの ExecPriorityの追加開始 結果: 0 カラムの追加を実施

OrderMngTbl の ExecPriority の追加終了

TaskMngTblの ValidDateTimeの追加開始 結果: 0 カラムの追加を実施

TaskMngTbl の ValidDateTime の追加終了

また以下のようなメッセージが表示されたら、既に SQLTableUpdate.bat を実行していたか、SQL へのログインに失敗していた可能性があります。

データベースのログインユーザーは sa です。パスワードをインストールマニュアルの デフォルト値以外にした場合は、SQL_Update フォルダー内の AlterTable.bat の 39 行目の -P 以降の文字列を修正して再度実行してください。

```
OrderMngTbl の ValidTime の追加開始
結果:
              1
カラムは既にある
OrderMngTbl の ValidTime の追加終了
OrderMngTbl の ValidDateTime の追加開始
結果:
             1
カラムは既にある
OrderMngTbl の ValidDateTime の追加開始
結果:
             1
カラムは既にある
OrderMngTbl の ValidDateTime の追加終了
OrderMngTblの ExecPriority の追加開始
結果:
              1
カラムは既にある
OrderMngTblの ExecPriority の追加終了
TaskMngTblの ValidDateTime の追加開始
結果:
              1
カラムは既にある
```

販売元: イーディーコントライブ株式会社

- 2 Network Controller のアンインストール(管理コンソール側)
- 1. 「Windows メニュー」―「アプリと機能」を選択

2. 「Network Controller – マネージャー」をクリックして「アンインストール」ボタン を押します。

| 設定 | | - 🗆 X |
|----------------|---|------------------------------|
| ☆ ホーム | アプリと機能 | |
| 設定の検索 | Microsoft VSS Writer for SQL Server 2019 | 1.89 MB 2020/12/18 |
| アプリ | Marca A Tab | 5 (D MB |
| | Microsoft Corporation | 5.42 MB |
| Ξ アプリと機能 | | 2021/11/00 |
| - 既定のアプリ | Microsoft ヘルブ ビューアー 2.3 Language Pack - | 1.95 MB 2020/12/18 |
| 町1 オフライン マップ | Of Mixed Reality ポータル Microsoft Corporation | 16.0 KB 2021/07/08 |
| 団 Web サイト用のアプリ | Network Controller - マネージャー | 7.61 MB 2020/12/18 |
| ロ3 ビデオの再生 | 5.0.1.0 | |
| 〒 スタートアップ | 変更 | アンインストール |
| | Office | 1.81 MB |
| | Microsoft Corporation | 2021/12/15 |
| | OneNote for Windows 10 Microsoft Corporation | 16.0 KB 2022/01/05 |
| | Outlook | |

- 3. ユーザーアカウント制御ダイアログが表示された場合は「はい」を押します。
- 4. 確認ダイアログが表示されるので、「はい」を押します。 アンインストールが開始されます。



5. 完了したら、再起動してください。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

3 NWC クラウド のインストール(管理コンソール側)

1.Ver.9 インストールメディア内「NWCInstLaunch」フォルダを開き 「NWCInstLaunch.exe」を実行します。

以下、NWC クラウドインストールランチャーが立ち上がります。

| 🔤 NW | ピクラウド インストールランチャー | | | | × |
|------|----------------------------------|------|----|----|---|
| NW | /Cクラウド インストール | | | | |
| | ◉ サーバーインストール | | | | |
| | ✓ NWCクラウド サーパソフト (管理PC) | | | | |
| | □ FTPサーバー | | | | |
| | □ データベースサーバー(SQL Server Express) | | | | |
| | ○ クライアントインストール | | | | |
| | NWCクラウド クライアントソフト | | | | |
| | HD革命/WinProtector | | | | |
| | HD革命/Eraser ファイル抹消 | | | | |
| | ○ データベース構築 | | | | |
| | | | | | |
| | | 設定読み | 込み | 次へ | |
| | | | | | |

2.赤枠内、サーバーインストールにチェックを入れ、「NWC クラウドサーバソフト」 (管理 PC)のみチェックを入れてください。次へをクリックします。

| データベースサーバー | 名: 192.168.1.1¥SQLEXPRESS | |
|------------|---------------------------|--|
| データベース名 : | NCSDB | |
| データベース接続用フ | ¹ カウント | |
| ユーザー名: | ncsdbuser | |
| パスワード入力: | ••••• | |
| パスワード確認入 | ⊅: ●●●●●●●●● | |
| | □ パスワードを表示する | |
| | | |
| | | |
| | | |

3.旧データベースの情報を引き継ぎますので、既に作成済のデータベース情報を 登録します。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

| INWCクラウド インストールランチャー | | × |
|----------------------|---|----|
| ライセンス設定 | | |
| | | |
| | | |
| NWCクラウド 基本キーコード : | ####################################### | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 戻る | 次へ |
| | 戻る | 次へ |

4.データベース情報を引き継ぎますので、Ver.8 用の基本キーコードを入力し、「次へ」を クリックします。

| 🔤 NWCクラウド インストールランチャー | × |
|-----------------------|------|
| 確認/実行画面 | |
| インストールする項目 | |
| 項目 状況 | |
| NWCクラウド サーバソフト 待機中 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| ✓ 設定内容を保存する | |
| C:¥Windows¥Temp 参照 | |
| L | |
| | 戻る開始 |
| | |

5.赤枠、設定内容を保存し、「開始」をクリックします。 インストールが開始します。

販売元: イーディーコントライブ株式会社



6.インストールが完了しました。再起動します。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

4 アプリケーションのアンインストール(クライアント PC 側)

設定ファイルを使い、一括してクライアントサービス、HD 革命/WinProtector、 HD 革命/Eraser ファイル抹消を削除します。 ここでは設定ファイルの編集はおこないませんので、直接メディア上から操作を実行しても構いません。

手順は以下の通りです。

Ver.8 インストール用プログラムファイル内
 「UninstBatch」フォルダ⇒「Go.bat」右クリック管理者として実行します。
 コマンドプロンプトが立ち上がります。「g+Enter」をクリックすると、アンインスト
 ールが開始されます。



2. 上記の画面からしばらくするとアンインストールが完了し、自動で再起動 します。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

5 アプリケーションのインストール(クライアント PC 側)

1.Ver.9 インストールメディア内「NWCInstLaunch」フォルダを開き 「NWCInstLaunch.exe」を実行します。

以下、NWC クラウドインストールランチャーが立ち上がります。

| IIII NWCクラウド インストールランチャー | X |
|--|-----------|
| NWCクラウド インストール | |
| ○ サーバーインストール | |
| NWCクラウド サーパソフト(管理PC) FTPサーバー データベースサーバー(SQL Server Express) | |
| クライアントインストール NWCクラウド クライアントソフト HD革命/WinProtector HD革命/Eraser ファイル抹満 データベース構築 | |
| | 設定読み込み 次へ |

2.赤枠内すべてにチェックをいれ、「次へ」をクリックします。

| 図 NWCクラウド インストールランチャー | × |
|---------------------------------|---|
| 管理PC設定 | |
| 接続先の管理PC一覧 | |
| IPアドレス ポート 192.168.1.1 10002 | |
| | |
| | |
| 192.168.2.2 10002 | |
| 前印除 追加 | |
| | |
| | |
| 戻る 次へ | |
| | |

3.赤枠内、管理コンソールの IP アドレス/通信用ポート番号「10002」を入力し「追加」 をクリックします。赤線部へ登録されたら「次へ」をクリックします。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

| 図 NWCクラウド インストールランチャー | × |
|-----------------------|---|
| 通信用設定 | |
| オーダー処理通信用ボート: 10001 | |
| 状態監視通信用ポート: 10002 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 戻るの次へ | |
| | |

4.管理コンソールとクライアント PC を繋ぐ通信用設定画面です。 そのまま「次へ」をクリックします。

| ──────────────────────────────────── | | | × |
|--------------------------------------|----------------------|----|---|
| ライセンス設定 | | | |
| HD革命/WinProtector シリアル番号: | ####-###-########### | 7 | |
| HD革命/Eraser ファイル抹消 シリアル番号: | ####-###-########## | | |
| NWCクラウド 基本キーコード : | **** | | |
| | | _ | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | 戻る | 次へ | |

5.赤枠の上から WinProtector/Eraser のシリアルキー、基本キーコードを入力します。 ※シリアルキーは Ver.9 ライセンス証書をご確認ください。 ※基本キーコードは Ver.8 の基本キーコードを入力してください。

管理コンソールを Ver.8 同様で使用する場合、データベース情報を引き継ぎますので Ver.8 の基本キーコードを入力する必要があります。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

(Ver.8 基本キーコード確認方法)

・管理コンソール UI 画面 左上 PC マークの下向き矢印をクリックし バージョン情報から確認いただけます。

| NWCクラウド インストールランチャー | | | × |
|--|------------|----|----|
| 確認/実行画面 | | | |
| インストールする項目 | | | |
| 項目 | 状況 | | |
| NWCクラウド クライアントソフト HD革命/WinProtector | 待機中 待機中 | | |
| HD革命/Eraser ファイル抹消 | 待機中 | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| ✓ 設定内容を保存する | | | |
| C:¥Windows¥Temp | 参照 | | |
| | | | |
| | | 戻る | 開始 |
| | | | |

6.設定内容を保存することで、2 台目以降のインストール時にシリアルキー等の入力を 省くことができるため、複数台への展開がスムーズです。 「開始」をクリックでインストールが開始されます。

| 確認メッセージ × |
|-------------------|
| () インストールが完了しました。 |
| OK |

7. Ver.9 クライアント用ソフトウェアのインストール完了です。再起動してください。

販売元: イーディーコントライブ株式会社

【注意事項】

- ・NWC で設定したスケジュール情報は削除されません。管理 PC 上のタスクスケジューラ を起動し、対象のスケジュールタスクを削除してください。
- ・各製品のインストールフォルダに作成されたログファイルは削除されません。
 完全に削除したい場合は、以下のフォルダ内にある製品フォルダを削除してください。
 C:¥Program Files¥ARK Information Systems Inc
- ・Ver.8 から Ver.9 以降後、管理コンソール側では Ver.8 のクライアント情報が残った状態です。Ver.9 インストール後は、新たに管理外に表示されますので、Ver.8 のクライアント PC はすべて削除し、新たに管理外からグループ振り分けしてください。