

Express5800/R110d-1M (MW400h2)

**オプションライセンス
セットアップ手順説明書**

2013年9月 2版

ごあいさつ

このたびは、Express5800/R110d-1M(MW400h2)（以下、MW400h2）のオプションライセンス製品をご利用頂き、まことにありがとうございます。

本書は、ご利用いただくライセンスの内容の確認やセットアップの内容を中心に構成されています。ご購入頂いた本製品をお使いになる前に、必ずお読みください。

目次

1 章	はじめに	4
2 章	機能追加ライセンスのセットアップ	5
2. 1	機能追加ライセンスのインストール方法	5
2. 2	機能追加オプションのライセンスの確認方法	11
2. 2. 1	ライセンス管理の画面による確認方法	11
2. 2. 2	二重化構成構築キットの確認方法	12
2. 2. 3	DNS/DHCP強化オプションの確認方法	12
2. 2. 4	全メール保存ライセンスの確認方法	12
2. 3	機能追加ライセンスのアンインストール方法	13
3 章	注意事項	16

Microsoft® Internet Explorerは、米国Microsoft社の登録商標です。
その他記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

1章 はじめに

各オプション製品をご使用になるためには、まず、お手持ちのMW400h2に、各製品に添付されているライセンスを本手順書に基づきセットアップしていただく必要があります。

(1) MW400h2への機能追加オプション

以下の機能に対して、ライセンスを追加することで利用が可能になります。

- ・ Express5800/MW 二重化構成構築キット
- ・ Express5800/MW 全メール保存ライセンス
- ・ Express5800/MW DNS/DHCP強化オプション

ただし、以下のオプション製品は本書の対象外となりますので、ご注意ください

(2) MW400h2のWEBMAIL-X オプション

WEBMAIL-X本体はプリインストールされています。WEBMAIL-X同時接続ライセンスのセットアップにつきましては、ライセンス側に付属のセットアップ手順書を参照してください。

※ 出荷時に評価用としてWEBMAIL-Xの同時利用5ユーザライセンスが付属しています。こちらはライセンスのセットアップは不要で利用可能です。

本製品のセットアップには、以下の環境が必要になります。

- (1) MW400h2 本体
- (2) MW400h2にブラウザ経由でアクセスできるクライアントPC

※MW400h2へは、Management Consoleを使用してアクセスします。

※ご使用になるブラウザは、Microsoft® Internet Explorer7.0以上を推奨します。

※本書に記載の手順を実施するにあたり、事前に初期導入を完了させておく必要があります。

2章 機能追加ライセンスのセットアップ

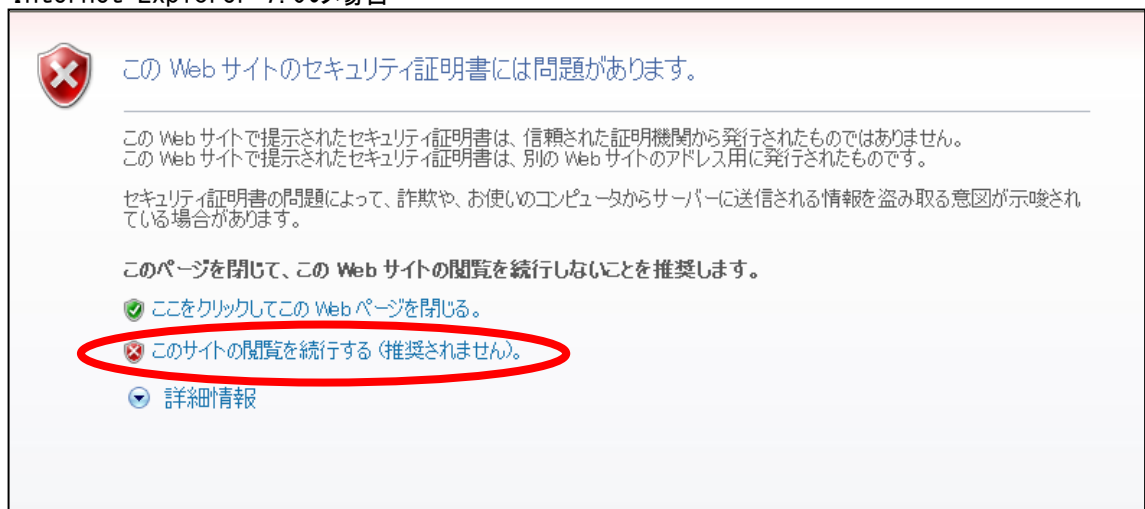
2. 1 機能追加ライセンスのインストール方法

この章ではMW400h2へ機能追加するためのライセンス製品のインストール方法を記述します。

- (1) Express5800/MWライセンス製品を、MW400h2にインストールします。

Webブラウザから Management Consoleにアクセスします。セキュリティレベルの選択によっては、アクセスすると以下の画面が表示されますので、Internet Explorer 7.0を利用されている場合は、「このサイトの閲覧を続行する（推奨されません）。」をクリックしてください。

Internet Explorer 7.0の場合

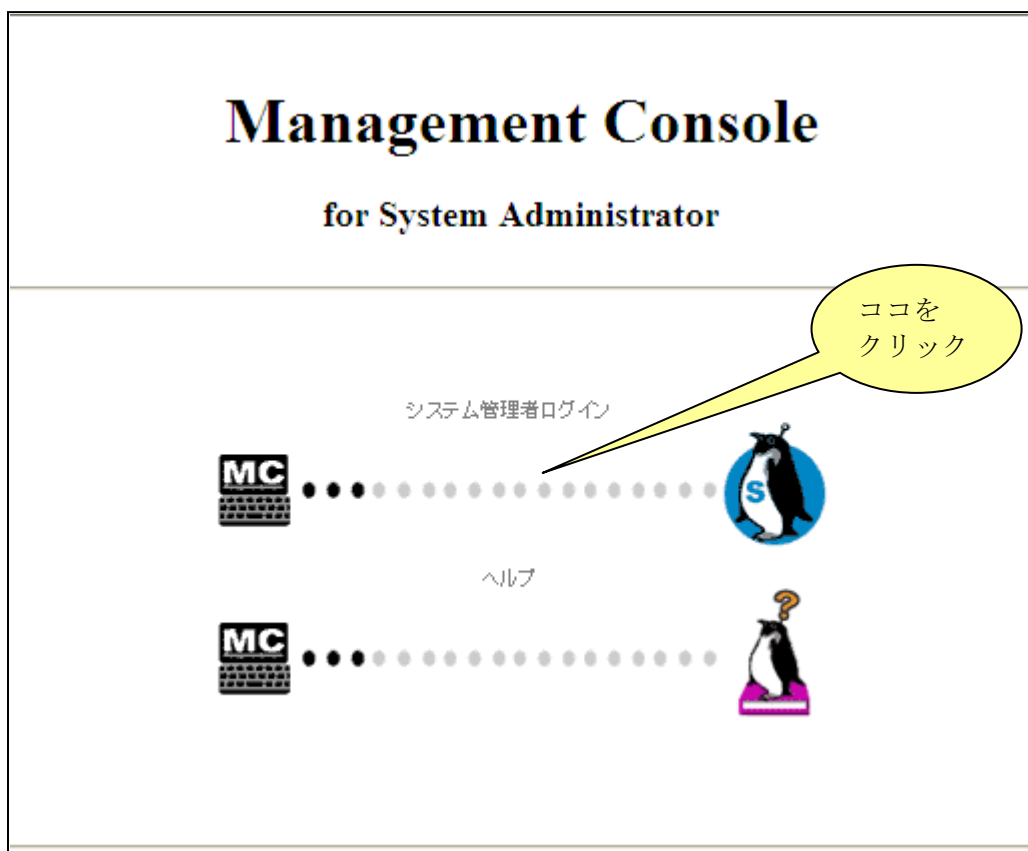


【ご注意】

「セキュリティの警告」画面は、Management Consoleへのアクセス方法にセキュアな設定 (https) でアクセスした時のみ表示されます。httpでアクセスする場合は表示されません。

Management Consoleへのアクセス方法の変更については、MW400h2のユーザーズガイド（ソフトウェア編）をご参照ください。

- (2) Management Consoleのトップページが表示されます。
「システム管理者ログイン」をクリックして、ログイン画面を表示させてください。



- (3) MW400h2にログインするためのダイアログボックスが表示されます。
システム管理者のユーザ名(※)とパスワードを入力してログインしてください。

The dialog box is titled 'Management Console Access Control' and has a blue header bar with a key icon. It contains two input fields: 'ユーザー名(U):' (Username) and 'パスワード(P):' (Password). The username field has a dropdown arrow on the right. Below the password field is a checkbox labeled 'パスワードを記憶する(R)' (Remember password). At the bottom are two buttons: 'OK' and 'キャンセル' (Cancel).

- ・システム管理者のユーザ名について
規定値は、「admin」です。変更している場合は、その管理者名にてログインしてください。

- (4) ログイン完了後、Management Consoleの各種設定を行うためのページが表示されます。[システム]を押下してください。



- (5) システム画面が表示されます。「システム設定」の[ライセンス管理]を押下してください。



- (6) [ライセンス管理画面]が表示されます。インストールするMW400h2のオプションライセンス製品名に対応した[インストール]ボタンを押下してください。

■ ライセンス管理			
ライセンス製品名	状態	操作	
全メール保存ライセンス	インストールされていません	インストール	アンインストール
DNS/DHCP強化オプション	インストールされていません	インストール	アンインストール
二重化構成構築キット	インストールされていません	インストール	アンインストール

- (7) インストールするオプションライセンスの認証画面が表示されます。ご購入されたライセンス製品に添付された「ライセンスシート」に記載されているライセンス認証番号を入力し、入力内容を確認した後、[認証送信]を押下してください。以下は、「Express5800/MW 二重化構成構築キット」の例となります。

■ 二重化構成構築キット

ライセンス認証番号を入力してください。

***** - ***** - ***** - ***** - ***** - *****

認証送信

- (8) オプションライセンスが正常に認証されると、以下の画面が表示されます。

■ 認証成功

ライセンスインストールが完了しました。

戻る

【参考】インストールに失敗した場合は、以下のエラーメッセージが表示されます。[戻る]ボタンを押下すると、手順(6)の画面に戻ります。ライセンス製品名とライセンス認証番号を再度確認して、操作をやり直してください。

■ 認証処理失敗

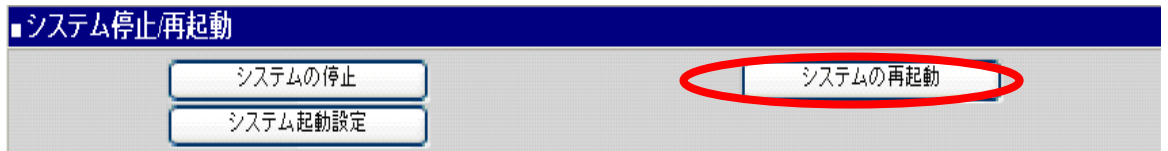
認証処理に失敗しました。

戻る

- (9) オプションライセンスを有効にするため、以下の操作を行います。
ライセンス毎に操作が異なりますので、ご注意ください

① 「Express5800/MW 二重化構成構築キット」の場合

システム画面を表示し、[システムの再起動]を押下してMW400h2の再起動を行ってください。



システム再起動の確認画面が表示されます。[OK]を押下してください。再起動が実行されます。



② 「Express5800/MW 全メール保存ライセンス」の場合

「サービス」を押下します。



「サービス」画面のメールコントローラ(MWMC T L)のサービスを再起動します。起動していない場合は、起動してください。

■サービス				
OS 起動時 の状態	現在の 状態	(再)起動	停止	サービス
停止 ▼	停止中	起動	停止	Webサーバ/ \ (httpd)
起動 ▼	起動中	再起動	停止	メールコントローラ(MWMC T L)

③ 「Express5800/MW DNS/DHCP強化オプション」の場合

システム再起動およびサービスの再起動は必要ありません。

- (10) オプションライセンスの機能に関連して表示が追加されます。「2. 2 機能追加のオプションライセンスの確認方法」に従い、ライセンスの登録状況を確認してください。

2. 2 機能追加オプションのライセンスの確認方法

MW400h2へインストールしたライセンスの状況確認の方法について説明します。

2. 2. 1 ライセンス管理の画面による確認方法

- (1) Management Consoleから[システム]を開き「システム設定」の[ライセンス管理]を押下してください。ライセンス管理画面に切り替わります。



- (2) ライセンスがインストールされている場合、そのライセンス欄に「インストール済み」と表示されます。この表示があれば、該当するライセンスのインストールが完了しています。

■ライセンス管理				
ライセンス製品名	状態	操作		
全メール保存ライセンス	インストールされていません	インストール	アンインストール	
DNS/DHCP強化オプション	インストールされていません	インストール	アンインストール	
二重化構成構築キット	インストール済み	インストール	アンインストール	

以降では、各ライセンスのインストール後に表示される設定について説明します。

2. 2. 2 二重化構成構築キットの確認方法

Express5800/MW 二重化構成構築キットの状況確認の方法について説明します。

- (1) オプションライセンスの機能に関連して表示が追加されます。
システム画面の[システム設定]に[フェイルオーバー]が以下の通り表示されていることを確認してください。



以降は、MW400h2のユーザーズガイド「フェイルオーバークラスタ構成のセットアップ」を参照しクラスタ構成を構築してください。

2. 2. 3 DNS/DHCP強化オプションの確認方法

Express5800/MW DNS/DHCP強化オプションの状況確認の方法について説明します。

- (1) インストール方法と同様の手順で、Management Consoleから[サービス]を開くと[Express5800/MW DNS/DHCP強化オプション]に関する以下のサービスが表示されます。DHCPサーバの表示が追加されていることを確認してください。

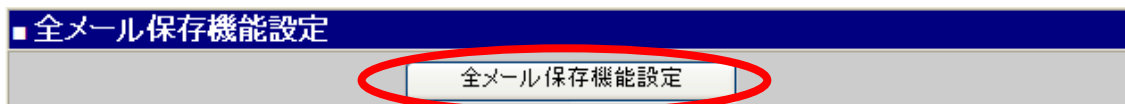
停止	停止中	起動	停止	DHCPサーバ(dhcpd)
停止	停止中	起動	停止	ネームサーバ(named)

以降は、MW400h2に添付されているユーザーズガイド(ソフトウェア編)を参照し、DHCPサーバおよびネームサーバの詳細な設定を行ってください。

2. 2. 4 全メール保存ライセンスの確認方法

全メール保存ライセンスの確認方法について説明します。

- (1) インストール方法と同様の手順で、Management Consoleから[メールサーバ]を開き、[Express5800/MW 全メール保存機能設定]が以下の通り表示されていることを確認してください。



以降は、[全メール保存機能設定]を押下して、MW400h2のユーザーズガイド(ソフトウェア編)を参照し詳細な設定を行ってください。



全メール保存機能を使用するには設定後に[サービス]メニューのメールコントローラ(MWMCTL)の「起動」が必要です。
メールコントローラ(MWMCTL)があらかじめ起動している場合は、サービスの「停止」後に「起動」を行ってください。再起動では反映されませんのでご注意ください。

2. 3 機能追加ライセンスのアンインストール方法

機能追加ライセンスのアンインストール方法について「Express5800/MW 全メール保存ライセンス」がインストールされている例を使い説明します。

「Express5800/MW DNS/DHCP強化オプション」、「Express5800/MW二重化構成構築キット」ともに同様の手順となりますので、適宜読み替えて対応してください

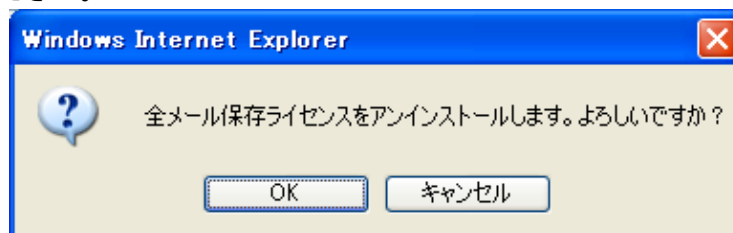
- (1) Management Consoleから[システム]を開き「システム設定」の[ライセンス管理]を押下してください。



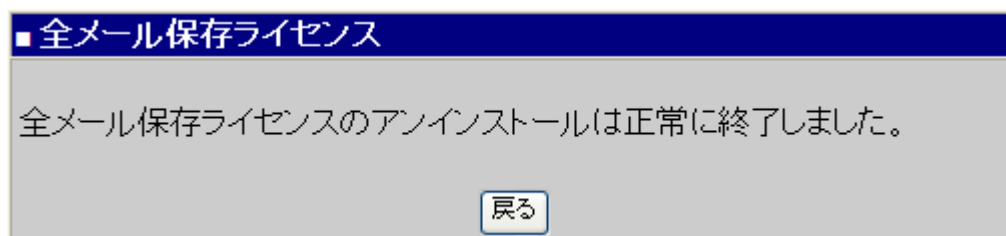
- (2) ライセンスがインストールされている場合、以下の画面が表示されます。



- (3) [アンインストール]を押下します。以下の画面が表示されますので[OK]を押下してください。



- (4) 正常終了すると以下の画面が表示されます。

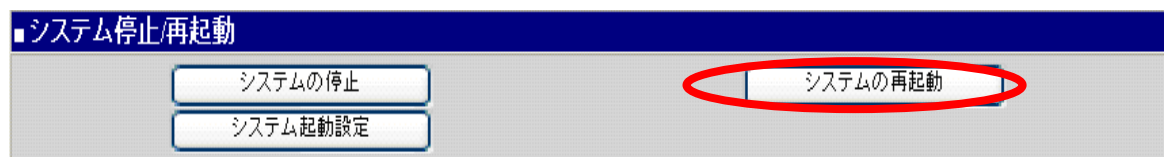


(5) オプションライセンスのアンインストールを有効にするために、以下の操作を行います。ライセンス毎に操作が異なりますので、ご注意ください

① 「Express5800/MW 二重化構成構築キット」の場合

二重化されたデータは、保証されませんので、注意してください。

システム画面を表示し、[システムの再起動]を押下してMW400h2の再起動を行ってください。



システム再起動の確認画面が表示されます。[OK]を押下してください。再起動が実行されます。



② 「Express5800/MW 全メール保存ライセンス」の場合

「サービス」を押下します。



「サービス」画面のメールコントローラー(MWMC T L)のサービスを再起動します。起動していない場合は、操作の必要はありません。

■ サービス				
OS 起動時 の状態	現在の 状態	(再)起動	停止	サービス
停止 ▼	停止中	起動	停止	Webサーバ(HTTPD)
起動 ▼	起動中	再起動	停止	メールコントローラ(MWMC T L)

③ 「Express5800/MW DNS/DHCP強化オプション」の場合

システム再起動およびサービスの再起動は必要ありません。

(6) 以上で、アンインストールは完了です。(2)の画面で「インストールされていません」の表示となり、[アンインストール]ボタンが無効になっていることを確認してください。

3章 注意事項

- (1) 各機能追加オプションライセンスは、MW400h2 の 1 システムにのみインストール可能です。
- (2) フェイルオーバークラスタ構成の場合は、クラスタを構成する 2 台の MW400h2 それぞれについて、Express5800/MW ライセンスを必要数分購入しインストールする必要があります。
- (3) MW400h2 のユーザズガイド(ソフトウェア編)は、MW400h2 に添付されたセットアップ DVD に格納されています。参照方法などの詳細は、MW400h2 添付の「はじめにお読みください」をご参照ください。