



ライセンス

この付録では、Operations Manager のライセンスについて説明します。この付録は、次の項で構成されています。

- [ライセンスの概要 \(P.A-1\)](#)
- [新規インストールのライセンス \(P.A-2\)](#)
- [評価ライセンスのアップグレード \(P.A-2\)](#)
- [ライセンス リマインダ \(P.A-3\)](#)

ライセンスの概要

インストールを行う場合には、Operations Manager 1.0 の登録済みでライセンスを付与されたコピーを所持していることを確認してください。インストール スクリプトは、Common Services 3.0 に最初にアプリケーションをインストールするときに、ライセンス情報の入力进行を要求します。次のライセンス情報は、製品に付属し、ソフトウェア権利証明書に印刷されています。

フィールド	説明
Product Identification Number (PIN)	PIN は、インストールのタイプを識別します。タイプは次のいずれかになります。 <ul style="list-style-type: none">• 評価インストール：評価コピーの場合、ライセンスの詳細は必要ありません。• 新規インストール• アップグレードインストール
Product Authorization Key (PAK)	PAK は Cisco.com で Operations Manager 1.0 を登録するために使用され、リソース制限が含まれます。Cisco.com で PAK を登録すると、ライセンス ファイルを取得できます。

インストール時に、ライセンス情報を入力するように要求された場合は、次のいずれかを入力できます。

- PIN (および PAK)：PIN は必須です。必要に応じて、後で PAK 番号を入力できます。
- ライセンス ファイルの場所：Cisco.com で PAK を登録して、ライセンス ファイルを受信している場合は、その場所を参照して入力できます。ライセンス ファイルは、Operations Manager 1.0 のインストール前でも、インストール後でも取得できます (P.A-2 の「[ライセンスの登録](#)」を参照)。

新規インストールのライセンス

Operations Manager 1.0 のインストール スクリプトでは、PIN および PAK、またはライセンス ファイルの場所の情報を入力する必要があります。ライセンス ファイルの取得の詳細については、P.A-2 の「[ライセンスの登録](#)」を参照してください。

Operations Manager 1.0 の評価コピーの場合、ライセンスの詳細は必要ありません。Operations Manager 1.0 の評価コピーの場合は、Licensing Information 画面で **Evaluation only** オプション ボタンを選択します。



(注) インストール終了時に、90 日以内に Cisco.com から有効なライセンス キーを取得するように促すメッセージが表示されます。

ライセンスの登録

ステップ 1 Cisco.com に PAK を登録して、ライセンス ファイルを取得します。

- Cisco.com の登録ユーザの場合は、次の URL から取得します。<http://www.cisco.com/go/license>
- Cisco.com の登録ユーザでない場合は、次の URL から取得します。<http://www.cisco.com/go/license/public>



(注) PAK は、ソフトウェアの権利証明書に印刷されています。

ライセンス ファイルは、電子メールで送信されます。

ステップ 2 ライセンス ファイルを CiscoWorks Common Services サーバにコピーします。このファイルの読み取り権限を casuser に与える必要があります。

ステップ 3 CiscoWorks ホームページで、ライセンス ファイルの場所を入力します (**Common Services > Server > Admin > Licensing** を選択します。詳細については、Common Services のオンライン ヘルプを参照してください)。

評価ライセンスのアップグレード

評価ライセンスを、Operations Manager 1.0 の登録済みでライセンスを付与されたコピーにアップグレードできます。

ステップ 1 PAK の入手については、製品を購入された代理店にお問い合わせください。

ステップ 2 PAK を入手したら、P.A-2 の「[ライセンスの登録](#)」の手順に従います。評価コピーが、Operations Manager 1.0 の登録済みコピーに変換されます。

ライセンス リマインダ

次のバージョンの場合、Operations Manager 1.0 はリマインダ（注意喚起）を提供します。

- 評価バージョン：有効期限切れの前 (P.A-3)
- 購入バージョン：ライセンス ファイルなし (P.A-3)
- 制限付きバージョン：デバイス制限を超過した場合 (P.A-3)

評価バージョン：有効期限切れの前

Operations Manager の評価バージョンをインストールしている場合は、デフォルトの評価ライセンスの有効期限が切れる前に、Cisco.com からライセンス ファイルを入手する必要があります。詳細については、P.A-2 の「[評価ライセンスのアップグレード](#)」を参照してください。

評価ライセンスの有効期限が切れる前に、次のプロンプトが表示されます。

```
This software is provided for evaluation purposes only and will expire in XX days. If this is not an evaluation copy, please click this link for information about obtaining a valid purchase license. Click here for current licensing information. Otherwise, please contact your Cisco representative for purchasing information.
```

このメッセージは、ログインして Operations Manager にアクセスしようとするするとアラートとして表示されます。評価ライセンスをアップグレードしなかった場合は、Operations Manager のすべてのプロセスは動作しますが、Operations Manager 機能へのアクセスが禁止されます。

購入バージョン：ライセンス ファイルなし

購入バージョンの Operations Manager をインストールした場合は、PAK 番号を使用して Operations Manager を登録する必要があります。詳細については、P.A-2 の「[ライセンスの登録](#)」を参照してください。Operations Manager は、インストールしてから 50 日以内に登録する必要があります。50 日以内に Operations Manager を登録しなかった場合は、次のプロンプトが表示されます。

```
The license file is invalid. Please click this link for information about obtaining a valid purchase license. Click here for current licensing information. Otherwise, please contact your Cisco representative for purchasing information.
```

Operations Manager 1.0 は完全に機能します。ただし、ライセンスが登録されるまで、継続してアラートが表示されます。

制限付きバージョン：デバイス制限を超過した場合

制限付きライセンスの場合は、デバイス インベントリがデバイス制限に近づくと、Operations Manager がそのことを通知します。デバイス制限に達すると、Operations Manager は次のメッセージを表示します。

- デバイス制限を超過した場合
You have exceeded the device limit for IP Communications Operations Manager.
Devices will not be managed.
- 電話器の制限を超過した場合
You have exceeded the phone limit for IP Communications Operations Manager. Please click here for current licensing information. Please contact your Cisco representative to determine if additional licenses can be purchased for this server.

Operations Manager 1.0 はそのまま機能しますが、すぐに管理対象インベントリへのデバイスの追加が停止します。