

HP Lights-Out 100i Advanced Pack



These activation instructions can also be found at www.hp.com/go/ice-license.

Overview

The HP Lights-Out 100i Advanced Pack provides you with an easy upgrade to a set of Advanced Lights-Out functionality on supported HP ProLiant 100 Series Servers that are typically managed from a graphic console. The Lights-Out 100i Advanced Pack enables the use of Virtual KVM Remote Console and Virtual Media.

Using Lights-Out 100i Advanced Pack, you can perform essential server hardware management and system administration without physically visiting the server

Features of the Lights-Out 100i Advanced Pack

- **Virtual keyboard, video, mouse (KVM)** capabilities are enabled with the Lights-Out 100i remote system console. This functionality gives users a single console that is responsive for out-of-band server administration. Lights-Out 100i Virtual KVM works with a standard browser.
- **Virtual media functionality** enables efficient updates on remote host servers over the Internet or LAN from floppy diskette image, DVD-ROM, or ISO 9660 image on your client.
- **SSL** and **SSH** are now standard features with HP ProLiant 100 series G6 servers. Both ensure secure public and private network communication with the Lights-Out 100i management processor using browser and command line access. **SSL** and **SSH** protect data communicated over networks.

For details about these features, see the *HP ProLiant Lights-Out 100i User Guide*. The latest version of the guide can be downloaded from the HP website www.hp.com/go/lo100.

Installing the license

These instructions assume a network client with a network connection to the Lights-Out 100i management processor.

Before installing the license key, use your server's browser to verify that the appropriate Lights-Out 100i firmware is installed on the management processor. You can download this firmware from the HP Software and Drivers website www.hp.com/cgi-bin/hpsupport/index.pl.

To enable the Lights-Out 100i Advanced functionality using a supported web browser:

1. Log in to Lights-Out 100i with a user ID that has configuration privileges.
2. Click **Application License Key** in the side navigation bar to display the Lights-Out 100i License Activation page.
3. Enter the character license key in the space provided.
4. Click **Install**. The End User License Agreement (EULA) confirmation appears.
5. Click **OK** to indicate that you have read and agree to the EULA enclosed with this product.

The features of the Lights-Out 100i Advanced Pack are now enabled. HP recommends you retain the license key for future reference. The license key is required for technical support and future upgrades.

Support and Software Updates

One year of 24x7 Software Technical Support and Software Updates is included with this software. For more information about this service, see www.hp.com/services/insight. After HP processes your support registration, you will receive a Service Agreement Identifier (SAID). To receive the software updates that you are entitled to, you must use your SAID and access the Software Update Manager (SUM) at the HP IT Resource Center (ITRC) home page: www.itrc.hp.com.

Count on HP for Software Support Solutions

The following support upgrade option is available:

- Three years of 24x7 Software Technical Support and Software Updates

To upgrade your support, or for technical issues using products purchased through HP, contact an HP support center: http://welcome.hp.com/country/us/en/wwwcontact_us.html.

Software is subject to the terms and conditions described in the End User License Agreement (EULA). During installation, be sure to read the EULA carefully before proceeding.

HP Lights-Out 100i Advanced Pack



これらのアクティベーション手順は、HPのWebサイト<http://www.hp.com/jp/ice-license>にも記載されています。

概要

HP Lights-Out 100i Advanced Packは、サポートされるHP ProLiant 100シリーズ サーバでAdvanced Lights-Out機能を使用できる、簡単なアップグレードを提供します。このサーバは通常、グラフィック コンソールから管理されます。Lights-Out 100i Advanced Packによって、仮想KVMリモート コンソールおよび仮想メディアを使用できるようになります。

Lights-Out 100i Advanced Packを使用すると、サーバのある場所に行かなくても、基本的なサーバ ハードウェアの管理やシステム管理を実行できます。

Lights-Out 100i Advanced Packの機能

- 仮想キーボード、ビデオ、マウス (KVM) 機能がLights-Out 100iリモート システム コンソールで有効になります。この機能では、アウトバンド サーバ管理に応答する単一のコンソールが提供されます。Lights-Out 100i仮想KVMは、標準的なブラウザで動作します。
- 仮想メディア機能では、インターネットまたはLANを介して、クライアントのディスク イメージ、DVD-ROM、またはISO 9660イメージから、リモートのホスト サーバを効率的に更新できます。
- SSLおよびSSHは、HP ProLiant 100シリーズG6サーバの標準機能となりました。これらはブラウザおよびコマンドライン アクセスを使用して、Lights-Out 100iマネジメント プロセッサによるパブリック ネットワークおよびプライベート ネットワークのセキュリティ保護された通信を実現します。SSLおよびSSHは、ネットワークを介して通信されるデータを保護します。

これらの機能について詳しくは、『HP ProLiant Lights-Out 100リモート マネジメント ユーザ ガイド』を参照してください。このガイドの最新版は、HPのWebサイト<http://www.hp.com/jp/servers/ilo>からダウンロードできます。

ライセンスのインストール

これらの手順は、Lights-Out 100iマネジメント プロセッサにネットワーク接続されているネットワーク クライアントを前提としています。

ライセンス キーをインストールする前に、サーバのブラウザを使用して、適切なLights-Out 100iファームウェアがマネジメント プロセッサにインストールされていることを確認します。このファームウェアは、HPのソフトウェアおよびドライバのWebサイト<http://www.hp.com/cgi-bin/hpsupport/index.pl>からダウンロードできます。

サポートされるWebブラウザを使用してLights-Out 100i Advanced機能を有効にするには、次の手順に従ってください。

1. 設定権限のあるユーザIDでLights-Out 100iにログインします。
2. サイド ナビゲーション バーの[Application License Key]をクリックして、[Lights-Out 100i License Activation]ページを開きます。
3. 文字ライセンス キーを、スペースに入力します。
4. [Apply]をクリックします。エンド ユーザ使用許諾契約書 (EULA) の確認画面が表示されます。
5. この製品に付属のEULAの内容を読んで同意する場合は、[OK]をクリックします。

これで、Lights-Out 100i Advanced Packの機能が有効になります。将来使用するために、ライセンス キーを保存しておくことをおすすめします。テクニカル サポートや将来のアップグレードには、ライセンス キーが必要となります。

サポートおよびソフトウェア アップ デート

このソフトウェアには、1年間、24時間年中無休のソフトウェアテクニカル サポートおよびソフトウェア アップデートが含まれています。代理店経由でお買い上げいただいたお客様は、製品に同梱の『保守情報登録シート』での登録手続きをお願い致します。(ただし、HPの営業担当から直接お買い上げいただいた場合は、シートでの登録手続きは不要となります。) このサービスについて詳しくは、保守登録処理完了後に送付されるサービス仕様を参照してください。HPによるお客様のサポート登録処理が完了すると、SAID (Service Agreement Identifier) が送付されます。利用可能なソフトウェア アップデートを受け取るには、HP ITリソース センタ (IT Resource Center) のホームページ<http://www.itrc.hp.com>から、SAIDを使用してソフトウェア アップデート マネージャ (SUM) にアクセスする必要があります。

信頼性の高いHPのソフトウェア サポート ソリューション

以下のサポート アップグレード オプションがあります。

- 3年間、24時間年中無休のソフトウェア テクニカル サポート およびソフトウェア アップデート

サポートのアップグレード、またHPから購入した製品の使用に関する技術的な問題については、HPのWebサイトhttp://welcome.hp.com/country/jp/ja/contact_us.htmlから、HPのサポート センタにお問い合わせください。

ソフトウェアは、エンド ユーザ使用許諾契約書 (EULA) の規定に基づき使用されるものとします。インストール時には、必ずEULAをよくお読みいただいてから作業してください。