

ネットワークライセンス Read Me

Trimble Business Center

© 2011 by Trimble Navigation Limited. All rights reserved.

このドキュメントには、マルチユーザーライセンスを含む HASP ネットワークキーのインストールおよび構成に関する情報が記載されています。ライセンスで許可されている同時ユーザー数(シート数)の制限内で複数のユーザーが必要に応じてライセンスを使用できます。

通常、マルチユーザーライセンスを使用するには、ネットワークに接続する必要があります。ただし、"持ち出し可能"なライセンスシートを特定の期間チェックアウトできるように HASP ネットワークキーを構成すると、ユーザーはネットワークに接続しなくてもソフトウェアを実行できます。

HASP ネットワークキーをインストールするには

注記: HASP ハードウェアキーは仮想マシンにはインストールできません。

HASP ネットワークキーをサーバーにインストールする前に、以下が揃っていることを確認します。

- Trimble Business Center インストール DVD
- 19 桁の更新コード(DVD パッケージに含まれています)
- インターネット接続(更新コードを検証するために必要です)

HASP ネットワークキーをインストールするには、次の手順に従います。

1. HASP ネットワークキーをインストールするサーバーコンピュータに Trimble Business Center インストール DVD を挿入します。
2. インストール DVD のメインメニューで関連ツールとユーティリティの選択およびインストールを選択します。
3. 関連ツールとユーティリティメニューでネットワークライセンスの更新を選択します。

ネットワークライセンスの更新プログラムのインストール手順がインストールウィザードに表示されます。

4. インストールウィザードの最後の画面で、ネットワークライセンスの更新チェックボックスがオンになっていることを確認して、終了ボタンをクリックします。

ネットワークライセンスの更新ダイアログが表示されます。

5. ネットワークライセンスの更新ダイアログで、19桁の更新コードを入力して更新ボタンをクリックします。
6. 更新が完了したら、**HASP Admin Control Center** を開くリンクをクリックして、ライセンス情報を表示および管理します。

注記: ネットワークライセンスの更新ダイアログが表示されない場合、Sentinel HASP Admin Control Center を開くには、ブラウザウィンドウを開いて、アドレスバーに「`http://server_name:1947`」と入力します。

ライセンス情報を表示するには

Administration Options (管理オプション)ナビゲーションペインで、**HASP Keys (HASP キー)**、**Products (製品)**、または **Features (機能)**リンクをクリックします。追加の手順については、各ページの右下にある **Help (ヘルプ)**リンクをクリックします。

ライセンスへのアクセスを構成するには

ユーザーが HASP ネットワークキーに格納されているマルチユーザーライセンスにアクセスするには、管理者がライセンスを構成してリモートアクセスを許可する必要があります。以下の手順に従います。

1. **Administration Options (管理オプション)**ナビゲーションペインの **Configuration (構成)**リンクを選択して構成タブセットを表示します。
2. **Access from Remote Clients (リモートクライアントからのアクセス)**タブを選択します。
3. **Allow Access from Remote Clients(リモートクライアントからのアクセスを許可する)**チェックボックスをオンにします。
4. **Submit (送信)**ボタンをクリックします。

チェックアウト用にライセンスを構成するには

ネットワークに接続せずにユーザーがマルチユーザーライセンスを使用すること("持ち出し可能"なライセンスシートのチェックアウト)を許可する場合は、次の手順に従います。

1. **Administration Options (管理オプション)**ナビゲーションペインの **Configuration (構成)**リンクを選択して構成タブセットを表示します。
2. **Detachable Licenses (持ち出し可能なライセンス)**タブを選択します。
3. **Enable Detachable Licenses (持ち出し可能なライセンスを有効にする)**チェックボックスをオンにします。

4. **Reserved Licenses** (予約済みライセンス)フィールドを使用して、チェックアウトできるライセンスシートの数(またはすべてのライセンスシートに対する割合)を指定します。
5. ライセンスシートをチェックアウトできる最大日数を最大チェックアウト 期間フィールドに入力します(最大 30 日間)。
ユーザーは、この期間内でライセンスシートのチェックアウトを要求できます。
Trimble Business Center では、ユーザーがライセンスをチェックアウトできる最大日数は 30 日に制限されます。したがって、このフィールドには 30 以上の値を入力できても、ユーザーがライセンスをチェックアウトできる最大日数は 30 日に制限されます。
6. **Submit** (送信)ボタンをクリックします。

異なるサブネット上にあるサーバーにインストールされたネットワークライセンスをユーザーのコンピュータで使用できるようにするには

(HASP ネットワークキーがインストールされている)サーバーコンピュータと(ネットワークライセンスへのアクセスが必要な)ユーザーのコンピュータが異なるサブネット上にある場合、ユーザーのコンピュータでサーバーを指定する必要があります。ユーザーのコンピュータで以下の手順を完了します。

1. Trimble Business Center でヘルプ > **Trimble Business Center** のバージョン情報を選択します。
2. **Trimble Business Center** のバージョン情報ダイアログで、ライセンスをクリックします。
3. ライセンスマネージャダイアログの左下にある **HASP Admin Control Center** リンクをクリックします。
ブラウザウィンドウに **Sentinel HASP Admin Control Center** ページが表示されます。
1. **Administration Options** (管理オプション)ナビゲーションペインの **Configuration** (構成)リンクを選択して構成タブセットを表示します。
2. **Access to Remote License Managers** (リモートライセンスマネージャへのアクセス)タブを選択します。
3. **Specify Search Parameters** (検索パラメータの指定)フィールドにサーバの名前または IP アドレスを入力します。
4. **Administration Options** (管理オプション)ナビゲーションペインで **HASP Keys** (**HASP** キー)リンクを選択して、ネットワークライセンスが表示されることを確認します。
5. **Submit** (送信)ボタンをクリックします。

ユーザーのコンピュータで持ち出し可能なライセンスシートをチェックアウトできるようにするには

ユーザーは、次の手順を使用して、HASP ネットワークキーから持ち出し可能なライセンスシートをチェックアウトできるようにコンピュータを構成する必要があります。この手順は、持ち出し可能なライセンスの要求が拒否された場合に、メッセージダイアログに表示されます。

注記: 次の手順は、ライセンスユーザーが自分のコンピュータ上で実行するものです。

1. Trimble Business Center でヘルプ > **Trimble Business Center** のバージョン情報を選択します。
2. **Trimble Business Center** のバージョン情報でライセンスをクリックします。
3. ライセンスマネージャダイアログの左下にある **HASP Admin Control Center** リンクをクリックします。

ブラウザウィンドウに **Sentinel HASP Admin Control Center** ページが表示されます。

1. **Administration Options (管理オプション)**ナビゲーションペインの **Configuration (構成)**リンクを選択して構成タブセットを表示します。
2. **Detachable Licenses (持ち出し可能なライセンス)**タブを選択します。
3. **Enable Detachable Licenses (持ち出し可能なライセンスを有効にする)** チェックボックスをオンにします。
4. **Submit (送信)**ボタンをクリックします。

その他の管理タスクを実行するには

Sentinel HASP Admin Control Center には、ライセンス情報を表示および管理する多くの機能があります。 *詳細については、Administration Options (管理オプション)ナビゲーションメニューの Help (ヘルプ)を選択します。 または、その他のページの右下にある Help (ヘルプ)リンクをクリックします。*

HASP ネットワークライセンスを更新するには

HASP ネットワークキーのマルチユーザーライセンスを更新して、新しい機能の追加、最大同時ユーザー(ライセンスシート)数の増加、または保証の延長を行うことができます。以下の手順に従います。

1. 代理店に連絡して、更新を要求します。
要求が処理されると、19桁の更新コードを含む電子メールがユーザーに送信されます。要求する更新のそれぞれについて個別のコードが必要です。
2. サーバーコンピュータデスクトップで、スタート > すべてのプログラム > **Trimble** > ライセンス > **Network License Update (ネットワークライセンスの更新)**を選択します。
ネットワークライセンスの更新ダイアログが表示されます。

3. 電子メールに含まれている新しい 19 桁の更新コードをコピーしてネットワークライセンスの更新ダイアログのフィールドに貼り付け、更新ボタンをクリックします。
4. 更新が完了したら、**HASP Admin Control Center** を開くリンクをクリックしてライセンス情報を表示し、必要に応じて管理します。

注記: ネットワークライセンスの更新ダイアログが表示されない場合、Sentinel HASP Admin Control Center を開くには、ブラウザウィンドウを開いて、アドレスバーに「`http://server_name:1947`」と入力します。