

HASP ネットワーク版ライセンス使用者の確認方法

※本書は PSIM Ver. 10.0 以降をお使いの場合に適用されます。

PSIM Ver10.0 以降の HASP ネットワーク版においてライセンスの使用者を確認する場合は、ライセンスサーバー側とクライアント側双方に設定が必要です。本書をお読みいただき、ご確認ください。

セットアップ

ライセンスサーバー側およびクライアント側の両方を以下の手順で設定します。

【1】 Sentinel HASP/LDK のバージョンを確認します。

- ① Sentinel Admin Control Center を立ち上げます。

ウェブブラウザを立ち上げて下記アドレスを入力してください。

<http://localhost:1947>

- ② 左側の Options の「Diagnostics」をクリックして、Runtime Installer のバージョンが 7.41 以降であるかを確認します。7.41 より古い場合は手順【2】が必要になります。7.41 以降であれば手順【3】へ進んでください。

【2】 Sentinel HASP/LDK の最新版をインストールします。

- ① 下記 URL にアクセスします。

<http://www.safenet-inc.com/sentinel/downloads/>

- ② 左上の” Sentinel HASP/LDK -Windows GUI Run-time Installer” をダウンロードしてインストールします。
- ③ 手順【1】と同様にバージョンを確認して最新版になっていること（7.41 以降であること）を確認します。確認できた場合は手順【3】に進みます。

もし最新版であることを確認できない場合は次の④で再インストールする必要があります。

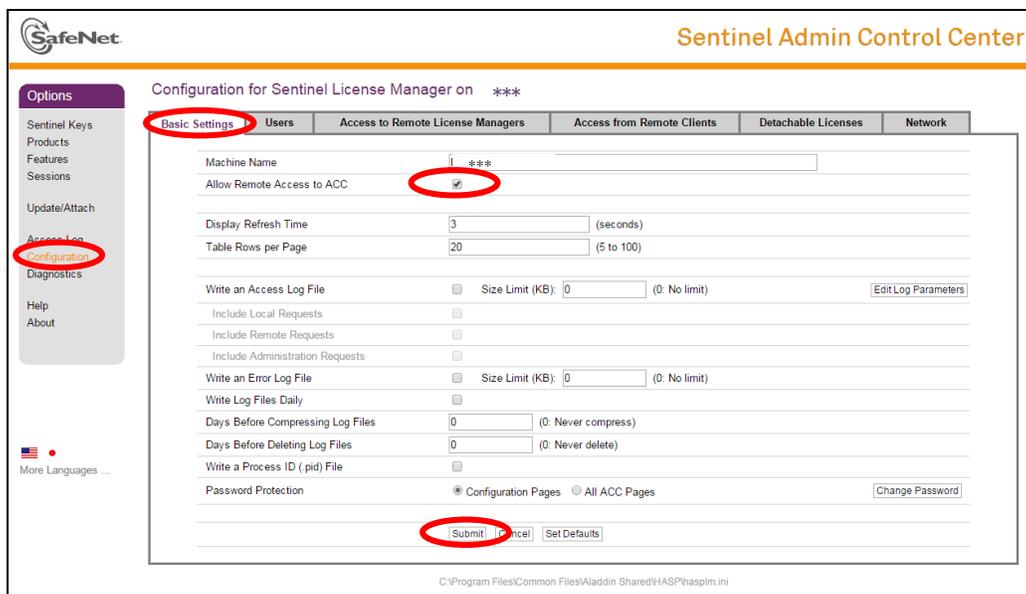
- ④ 最新版が確認できない場合はコマンドライン版で再インストールする必要があります。同 URL で左上から 2 番目の” Sentinel HASP/LDK -Command Line Run-time Installer” をダウンロードします。古いバージョンをアンインストールしてから再インストールします。（下記コマンドとなります。）

アンインストール : `haspdinst -r -purge`

インストール : `haspdinst -i`

【3】 Sentinel Admin Control Center で設定を行います。

- ① Sentinel Admin Control Center を立ち上げます。
- ② ウェブブラウザを立ち上げて下記アドレスを入力してください。
http://localhost:1947
- ③ 左側の Options の「Configuration」をクリックして「Basic Settings」タブの「Allow Remote Access to ACC」にチェックを入れ、「Submit」をクリックします。



Configuration メニューの上記以外のタブの設定はすべてデフォルトのままにします。
(何か変更している場合は[Set Defaults] > [Submit])

以上の設定をライセンスサーバー側とクライアント側双方に行います。

ライセンス使用者の確認（クライアント側からの確認）

- ① Sentinel Admin Control Center を立ち上げます。

ウェブブラウザを立ち上げて下記アドレスを入力してください。

http://localhost:1947

- ② 左側の Options の「Sentinel Keys」をクリックして表示されたキーの中から確認したいキーの「Browse」をクリックします。

Sentinel Admin Control Center

Sentinel Keys Available on クライアント PC 名

#	Location	Vendor	Key ID	Key Type	Configuration	Version	Sessions	Actions
1	***	57747	***	HASP HL Net 10	-	3.25	-	Browse Net Features
2	***	57747	***	Sentinel HL Net 10	HASP	4.27	-	Browse Features

- ③ サーバーPC名が記載された新しいウィンドウが開きますので、確認したい機能の「Sessions」をクリックします。

Sentinel Admin Control Center

サーバーPC名

Features on *** Key: *** (Vendor: 57747)

#	Product	Feature	Location	Access	Counting	Logins	Limit	Detached	Restrictions	Sessions	Actions
1	-	-	Local	Loc Net Display	Station	-	10	-	Perpetual	-	Sessions
2	11001 57747 Product 11001	20	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	2	Sessions
3	11001 57747 Product 11001	21	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
4	11001 57747 Product 11001	1	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
5	11001 57747 Product 11001	2	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
6	11001 57747 Product 11001	3	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
7	11001 57747 Product 11001	4	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
8	11001 57747 Product 11001	5	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
9	11001 57747 Product 11001	6	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
10	11001 57747 Product 11001	7	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
11	11001 57747 Product 11001	8	Local	Loc Net Display	Station	-	2	-	Perpetual	-	Sessions
12	11001 57747 Product 11001	9	Local	Loc Net Display	Station	-	2	-	Perpetual	-	Sessions
13	11001 57747 Product 11001	10	Local	Loc Net Display	Station	-	2	-	Perpetual	-	Sessions
14	11001 57747 Product 11001	11	Local	Loc Net Display	Station	-	2	-	Perpetual	-	Sessions
15	11001 57747 Product 11001	60	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
16	11001 57747 Product 11001	61	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
17	11001 57747 Product 11001	63	Local	Loc Net Display	Station	1	1	-	Perpetual	1	Sessions
18	11001 57747 Product 11001	64	Local	Loc Net Display	Station	1	2	-	Perpetual	1	Sessions
19	11001 57747 Product 11001	65	Local	Loc Net Display	Station	-	1	-	Perpetual	-	Sessions

機能が数字の場合は下表を参照ください。

21	PSIM Pro	1	Motor Drive	2	Digital Control	3	SimCoupler
4	MagCoupler	5	MagCouplerRT	6	Thermal	7	Renewable Energy
60	SimCoder	61	PE-Expert3 Target	63	F2833x Target	64	PE-Pro/F28335 Target

④ ユーザ名およびクライアント PC 名を確認します。

The screenshot shows the Sentinel Admin Control Center interface. The main content area displays session information for Feature 21, Product 11001. A table lists session details, with the 'User' and 'Machine' columns circled in red. The table has the following structure:

ID	Key	Location	Product	Feature	Address	User	Machine	Login Time	Timeout	Actions
00002D25	***	Local	11001 57747 Product 11001	21	***	***	***	Wed Dec 2, 16:39:26	11:55:49	[Disconnect]

ライセンス使用者の確認（ライセンスサーバー側からの確認）

- ① Sentinel Admin Control Center を立ち上げます。

ウェブブラウザを立ち上げて下記アドレスを入力してください。

http://localhost:1947

- ② 左側の Options の「Sentinel Keys」をクリックして表示されたキーの中から確認したいキーの「Sessions」をクリックします。

Sentinel Admin Control Center

Sentinel Keys Available on | ***

#	Location	Vendor	Key ID	Key Type	Configuration	Version	Sessions	Actions
1	Local	57747	***	Sentinel HL Net 10	HASP	4.27	-	[Products] [Features] [Sessions] [Block on]

- ③ ユーザ名およびクライアント PC 名を確認します。

Sentinel Admin Control Center

Sessions on PC-203-YAMAGISH, Key 1243665829, Product 0

ID	Key	Location	Product	Feature	Address	User	Machine	Login Time	Timeout	Actions
00000001	***	Local	11001 57747 Product 11001	20	Local	***	***	Wed Dec 2, 17:14:06	11:55:16	[Disconnect]
00000002	***	Local	11001 57747 Product 11001	21	Local	***	***	Wed Dec 2, 17:14:06	11:55:16	[Disconnect]