
LAN I/F カード運用手順書

(シャットダウン対象 SSH 認証設定編)

2023 年 4 月 14 日

UPS ソリューションズ株式会社

文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

●変更履歴

版数	日付	変更内容
1.0	2021/08/10	新規作成
1.1	2023/4/14	NB7の手順を追記

文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

目次

1.	はじめに.....	- 1 -
2.	導入方法.....	- 2 -
2.1.	ツールダウンロード	- 2 -
2.2.	Web Tool Starter 起動	- 2 -
3.	Web Tool Starter、LAN I/F カード(NB6)の操作.....	- 3 -
3.1.	ログイン操作(NB6).....	- 3 -
3.2.	SSH 認証設定の変更(NB6).....	- 4 -
4.	LAN I/F カード(NB7)の操作.....	- 7 -
4.1.	SSH 認証設定の変更(NB7).....	- 7 -

文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

1. はじめに

LAN I/F カードは弊社製品

- ・ X2 シリーズ UPS
- ・ A3(LI)シリーズ UPS
- ・ RD8BOX シリーズ遅延 PDU

に対応した電源管理用オプションカードです。

LAN I/F カード(NB6)へのアクセスには専用のツール「Web Tool Starter」が必要となります。

本書は、Web Tool Starter の導入及び、LAN I/F カードに登録済みのシャットダウン対象機器への SSH 認証設定変更操作について記載します。

※LAN I/F カード(NB7)は Web ブラウザからのアクセスが可能です。

本書の目的は、本ツールの導入及び基本的な操作方法について説明することです。

より詳細な説明は、各種マニュアルをご参照ください。

また、本書中の画面は一部弊社検証設備のものとなります。実環境の画面とは異なる場合がございますがご了承願います。

文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

2. 導入方法

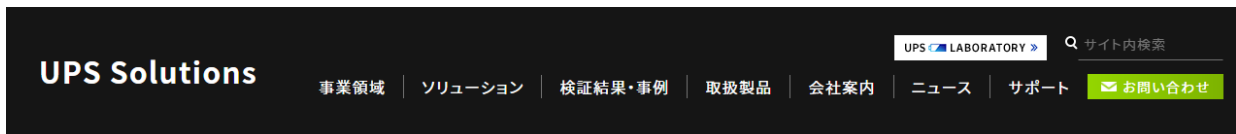
本項では、Web Tool Starter の導入方法について記載します。

2.1. ツールダウンロード

以下の URL からダウンロードしてください。

https://www.ups-sol.com/support/catalog_manual_list/?50#cm540

ご使用の OS に合わせ以下のページからダウンロードをしてください。



UPSS Web Tool Starter

■ 標準マニュアル(ソフトウェア)

ソフトウェア・マニュアル一式(Win7・2008R2用)

ソフトウェア・マニュアル一式(上記以外のOS用)

英語版ガイド付きソフトウェア・マニュアル一式(Win7・2008R2用)

英語版ガイド付きソフトウェア・マニュアル一式(上記以外のOS用)

2.2. Web Tool Starter 起動

ダウンロードしたファイルを任意の場所で解凍してください。

本ツールはインストール不要です。

ダウンロードした実行ファイルを起動することで使用可能です。

名前	更新日時	種類	サイズ
jre	2021/08/06 15:41	ファイル フォルダー	
config.txt	2021/08/06 15:41	テキストドキュメント	1 KB
Version.txt	2021/08/06 15:41	テキストドキュメント	1 KB
webtool_starter_win7.exe	2021/08/06 15:41	アプリケーション	28 KB

文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

3. Web Tool Starter、LAN I/F カード(NB6)の操作

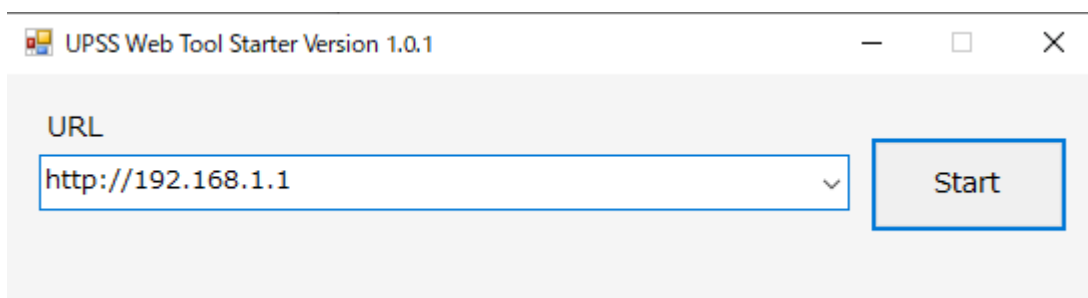
LAN I/F カードは UPS の電源異常時の動作設定、通知条件等の各種設定を行うことができます。

本項では、Web Tool Starter 及び LAN I/F カードのログイン操作、及びシャットダウン対象機器への SSH 認証設定変更手順について記載します。

3.1. ログイン操作(NB6)

- i) 導入した Web Tool Starter を起動して対象 UPS の IP アドレスを入力してください。

※初期状態では「192.168.1.1」となります。



UPSS Web Tool Starter Version 1.0.1

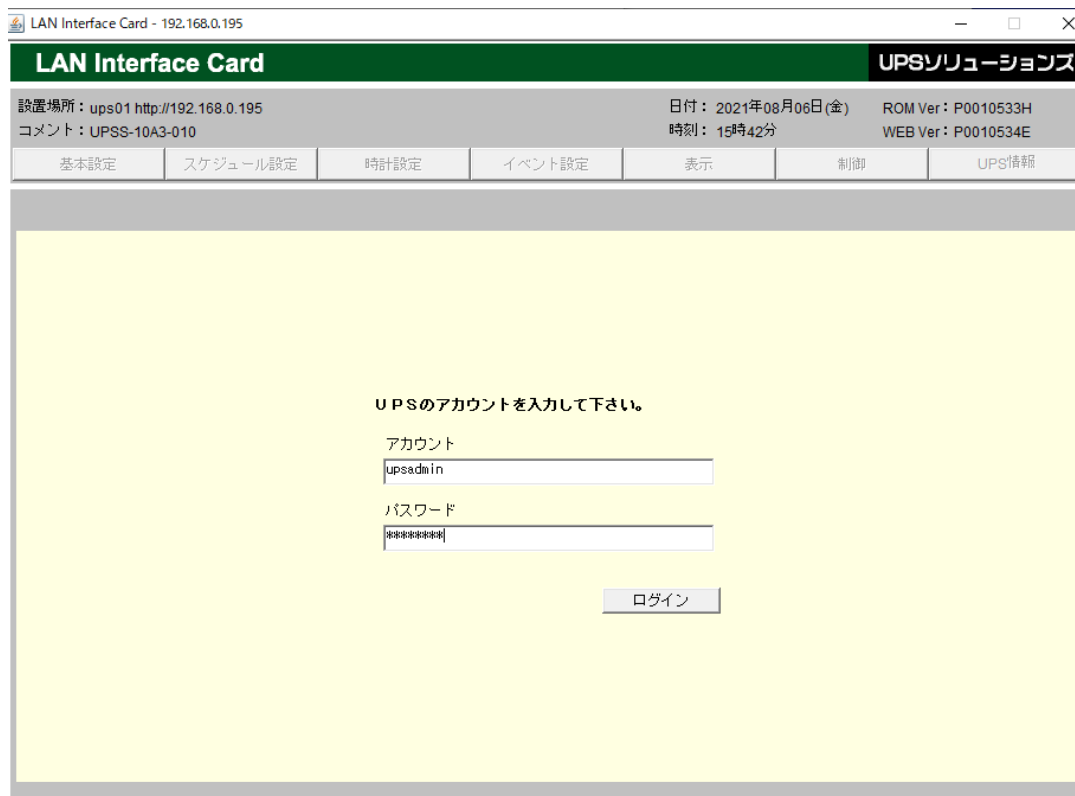
URL
http://192.168.1.1

Start

- ii) 「Start」をクリックすることで、「LAN I/F カード」が起動します。

- iii) 「LAN I/F カード」のアカウントとパスワードを入力してログインしてください。

※初期状態では アカウント「upsadmin」、パスワード「UpsAdmin」となります。



LAN Interface Card - 192.168.0.195

LAN Interface Card **UPSソリューションズ**

設置場所: ups01 http://192.168.0.195
コメント: UPSS-10A3-010

日付: 2021年08月06日(金)
時刻: 15時42分

ROM Ver: P0010533H
WEB Ver: P0010534E

基本設定 | スケジュール設定 | 時計設定 | イベント設定 | 表示 | 制御 | UPS情報

UPSのアカウントを入力して下さい。

アカウント
upsadmin

パスワード

ログイン

文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

3.2. SSH 認証設定の変更(NB6)

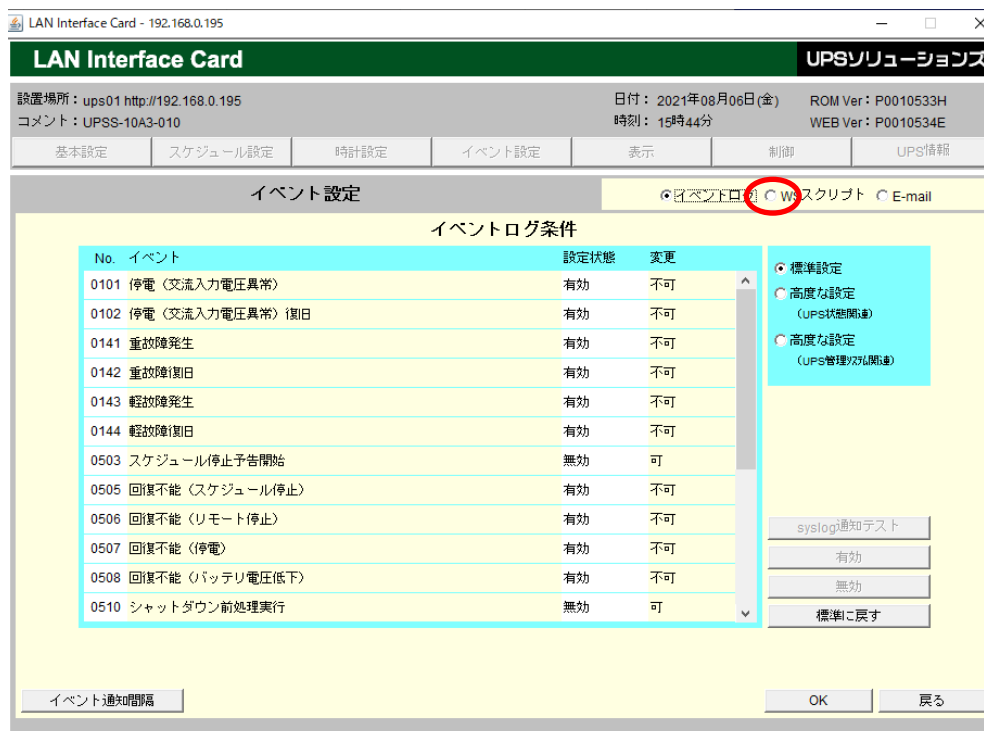
シャットダウン対象機器への SSH 認証設定の変更方法について説明します。

i) 画面上部の「イベント設定」タブをクリックします。



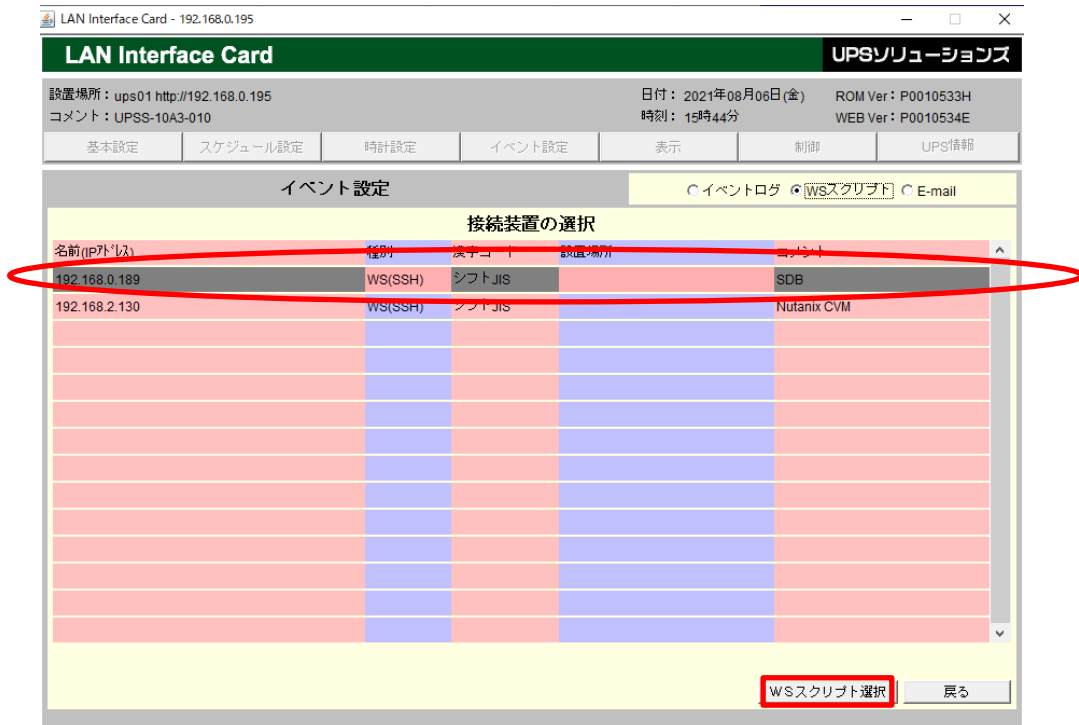
ii) 「イベント設定」タブをクリックすると以下の画面が表示されます。

画面上部の「WS スクリプト」を選択してください。



文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

- iii) 「WS スクリプト」を選択すると、登録されている機器の選択画面が表示されます。
 SSH 認証を変更したいシャットダウン対象を選択し、「WS スクリプト選択」をクリックしてください。



- iv) 「WS スクリプト選択」をクリックすると、WS スクリプト実行条件の画面が表示されます。
 「SSH 認証設定」をクリックしてください。



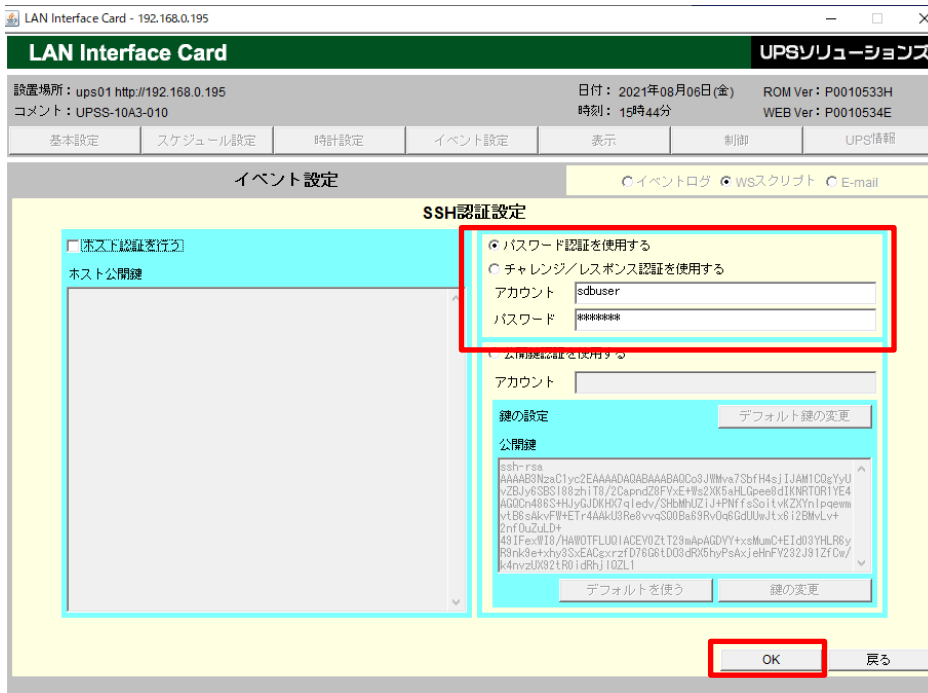
文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

v) 「SSH 認証設定」をクリックすると以下の画面が表示されます。

シャットダウンスクリプト実行時は、シャットダウン対象機器に対し囲った部分に入力されているアカウント、パスワードでアクセスします。

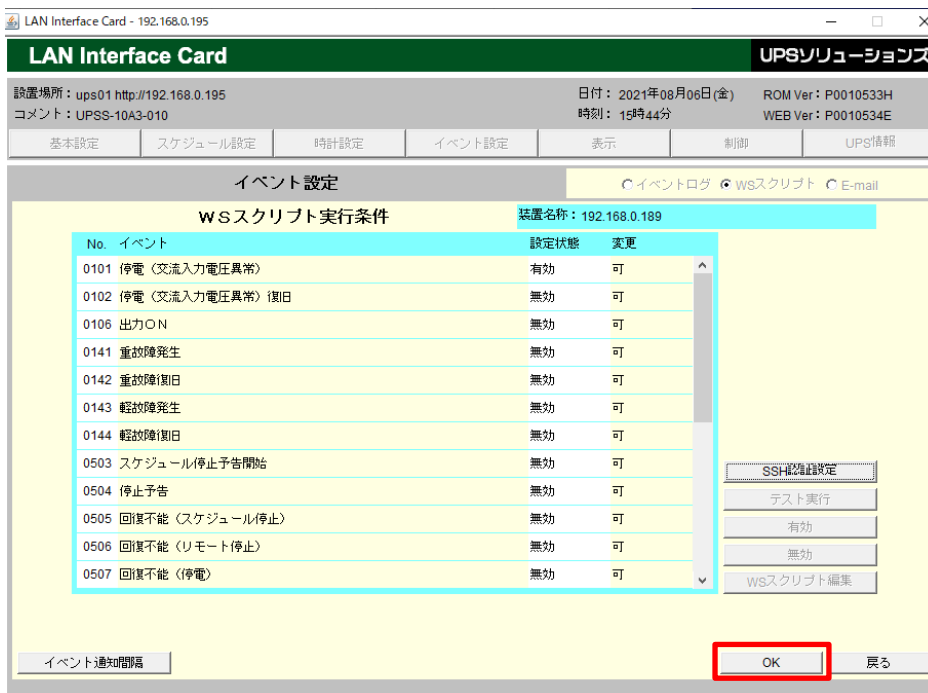
例：SDB03-V 初期アカウント「sdbuser」、初期パスワード「SDBuser」

シャットダウン対象機器のアカウント、パスワードに合わせて変更し「OK」をクリックして下さい。



vi) 「OK」をクリックするとWSスクリプト実行条件の画面に戻ります。

※まだ設定が反映されていません。本画面上で「OK」をクリックしてください。



vii) 本ツールはログアウト機能がないため、右上の「×」でツールを終了してください。

操作手順は以上となります。

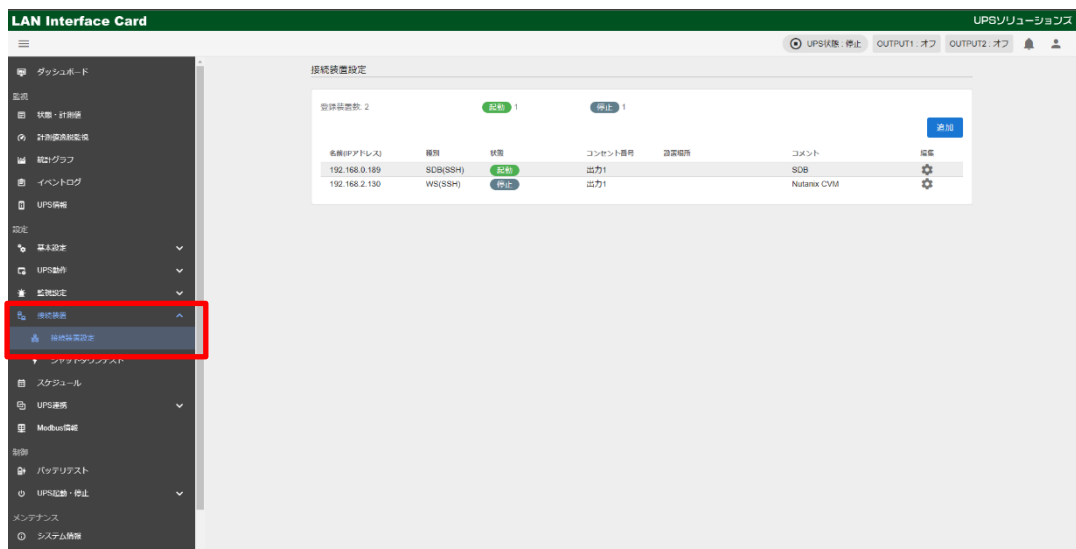
文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

4. LAN I/F カード(NB7)の操作

本項では、NB7 の SSH 認証設定の変更方法について記載します。

4.1. SSH 認証設定の変更(NB7)

- i) Web ブラウザを起動して対象 UPS の IP アドレスを入力しログインしてください。
※初期状態では「192.168.1.1」となります。
- ii) 左メニューの「接続装置」タブをクリックし、「接続装置設定」をクリックしてください。



- iii) 右側の「編集」ボタンをクリックし、「スクリプト設定」をクリックしてください。



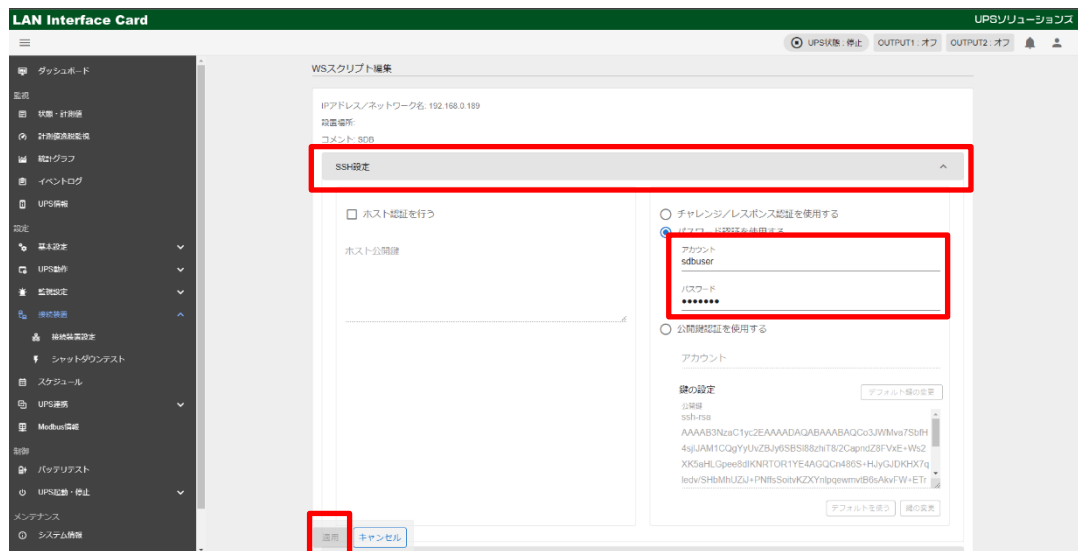
文書名	LAN I/F カード 運用手順書	版数	1.1	作成者	UPSS 矢代
-----	-------------------	----	-----	-----	---------

iv) 「SSH 設定」タブをクリックすると、SSH 設定の画面が表示されます。

シャットダウンスクリプト実行時は、シャットダウン対象機器に対し囲った部分に入力されているアカウント、パスワードでアクセスします。

例：SDB03-V 初期アカウント「sdbuser」、初期パスワード「SDBuser」

シャットダウン対象機器のアカウント、パスワードに合わせて変更し「更新」をクリックして下さい。



以上で設定は完了です。