Thecus W12910SAS における
Eaton 電源管理ソフトウェア (IPP 1.53) の
動作検証報告書

ダイトロン株式会社 グリーン・ファシリティー部

2017年7月7日

R	Rev	更新日	変更概要
	01	2017/07/07	新規作成

1. 概要

Eaton 電源管理ソフトウェア (IPP 1.53) を Thecus W12910SAS (Windows Storage Server 2016) に導入し、ソフトウェアが正常に稼働することと、停電時に W12910SAS ストレージおよび Eaton 無停電電源装置 (UPS) が正常にシャットダウンすることを確認する。

2. 検証場所

ダイトロン株式会社 東京本部(麹町)

3. 検証期間

2017年7月4日(水)

4. 検証環境

[Storage]

Thecus W12910SAS (Windows Storage Server 2016)

[UPS]

Eaton 5PX1500RT2U (USB, Network Management Card) Eaton 9PX1500RT (USB, Network Management Card) *5PX シリーズと 9PX シリーズの代表機種で検証

【電源管理ソフトウェア】

Eaton Intelligent Power Protector 1.53 for Windows

5. 検証構成図



*LAN 接続は、USB ケーブルが LAN ケーブルになります。 LAN 接続用のネットワークカードは、オプション(別売)です。

6. 検証内容

- ・UPS とストレージを USB ケーブルで接続した状態でストレージを起動する
- ・ストレージに IPP 1.53 for Windows をインストールする
- ・IPP の Eaton UPS 認識確認(USB 接続/LAN 接続)
- ・停電時のシャットダウン動作確認 (USB 接続/LAN 接続)

7. 検証結果

検証結果を表に示す。

検証項目	5PX1500RT2U	9PX1500RT
ストレージ起動	0	0
IPP 1.53 インストール	0	0
UPS 認識(USB)	0	0
シャットダウンテスト(USB)	0	0
UPS 認識(LAN)	0	0
シャットダウンテスト(LAN)	0	0

8. 結論

Thecus W12910SAS において、Eaton 電源管理ソフトウェア IPP 1.53 は正常に動作し、停電時に正しくストレージと UPS がシャットダウンすることを確認できた。

9. お問い合わせ先

ダイトロン株式会社

グリーン・ファシリティ一部

Tel. 03-3264-0207

E-Mail: eaton@daitron.co.jp

Web サイト: https://www.eaton-daitron.jp/

一以上一