


Plugin-Daten	
Autor	Christian Wörstenfeld
Logo	
Status	STABLE
Version	2022.01.29
Min. LB Version	1.4.1
Release Download	https://github.com/Woersty/LoxBerry-Plugin-APC-UPS/archive/2022.01.29.zip
Beschreibung	Das Plugin bietet die Möglichkeit, eine APC UPS (Uninterruptible Power Supply) über den LoxBerry zu einer Netzwerk-USV zu machen und sie vom Miniserver zu überwachen.
Sprachen	EN, DE

APC-UPS

Version History...

[Änderungshistorie](#)

Aussehen



APC-UPS Plugin

[Plugin Ausgabe-Webseite](#)

```
APC      : 001,037,0937
DATE     : 2019-05-17 20:30:44 +0200
HOSTNAME : loxberry
VERSION  : 3.14.14 (31 May 2016) debian
UPSNAME  : LoxBerry APC-UPS Plugin
CABLE    : USB Cable
DRIVER   : USB UPS Driver
UPSMODE  : Stand Alone
STARTTIME: 2019-05-17 19:55:03 +0200
MODEL    : Back-UPS RS 1500G
STATUS   : ONLINE
LINEV    : 232.0 Volts
LOADPCT  : 5.0 Percent
BCHARGE  : 93.0 Percent
TIMELEFT : 84.1 Minutes
MBATTCHG : 5 Percent
MINTIMEL : 3 Minutes
MXTIME   : 0 Seconds
```

Download

- Das Plugin wurde den LoxBerry 1.4.1 überarbeitet.
- Der Sourcecode ist auf GitHub verfügbar: <https://github.com/Woersty/LoxBerry-Plugin-APC-UPS/releases>
- Installations-Link: <https://github.com/Woersty/LoxBerry-Plugin-APC-UPS/archive/2022.01.29.zip>

Installation

- Das Plugin wird über die Plugin-Verwaltung des LoxBerry installiert und benötigt keinen Neustart nach der Installation.

Konfigurationsoptionen

- Momentan keine

Funktion des Plugins


Das Plugin stellt die Daten der USV (Unterbrechungsfreie Strom Versorgung) welche über die USB Verbindung ausgelesen werden im Netzwerk zur Verfügung.

eMail Funktion

Das Plugin sendet beim Auftreten von Events Benachrichtigungs-eMails:

🔍 ★ 📧	Betreff	🔊 🔌 Von	Empfangen
☆	✅ APC-UPS Plugin Information [commok]	• 🔌 APC-UPS-Plugin	20:20
☆	❌ APC-UPS Plugin Information [commfailure]	• 🔌 APC-UPS-Plugin	20:20
☆	✅ APC-UPS Plugin Information [offbattery]	• 🔌 APC-UPS-Plugin	20:18
☆	⚠️ APC-UPS Plugin Information [onbattery]	• 🔌 APC-UPS-Plugin	20:18

Von APC-UPS-Plugin <loxberry@loxberry.woerstenfeld.de> ★
 Betreff ❌ APC-UPS Plugin Information [commfailure]
 An loxberry@loxberry.woerstenfeld.de ★



Dein APC-UPS Plugin möchte dich über folgendes informieren:

Warnung! Kommunikationsfehler mit USV 'LoxBerry' am Rechner loxberry!

--
 Dein LoxBerry

USV-Scripte

Die USV Scripte befinden sich im data-Ordner des Plugins und können bei Bedarf über die Samba-Freigabe angepasst werden.

Momentan nicht unterstützte Scripte können auf Nachfrage eingebunden werden: GitHub

Überwachen von Windows aus

Um die USV von Windows aus zu überwachen, kann man den apcupsd Windows Client von [hier](#) installieren.

Wenn das System-Tray-Icon installiert ist, muss nur der Name oder die IP des LoxBerry eingetragen werden. (Rechte Maustaste 'Configure')



Ein schönes Tutorial mit vielen Tipps gibt es hier: <https://www.miqrogroove.com/blog/2011/installing-apcupsd-for-windows/>

Die Scripte liegen im Standard unter C:\Program Files (x86)\apcupsd\etc\apcupsd\

Einrichtung in der Loxone Config Software

Siehe [Einbindung einer APC Back-UPS USV \(USB\) in Loxone](#)

Fragen stellen und Fehler melden

Fehlerberichte bitte direkt im [Repository auf GitHub](#) melden.

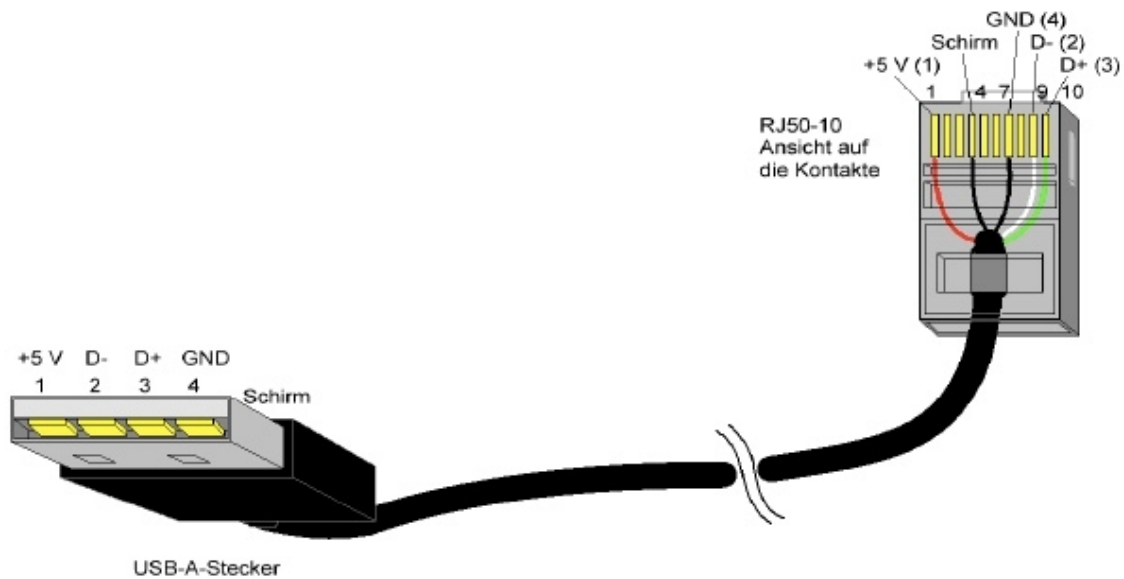
Fragen können im [loxforum](#) gestellt werden.

Tipps

Anleitung der APC CS-350: [ASTE-6Z7VBG_R1_DE.pdf](#)

Das Kabel für z.B eine APC CS-350 USV ist so wie auf dem Bild belegt.

Die Stecker gibt es zwar einzeln zu [kaufen](#). Aber auch das komplette [Kabel](#) ab 15,90 Euro inkl. Versand bei ebay.



From:

<https://wiki.loxberry.de/> - **LoxBerry Wiki - BEYOND THE LIMITS**

Permanent link:

https://wiki.loxberry.de/plugins/apc_ups/start

Last update: **2022/09/10 15:34**