

Windows 2008 Apcupsd

Geschrieben von: Administrator
Dienstag, den 01. Februar 2011 um 11:21 Uhr -

Hier eine Beschreibung wie Ihr apcupsd unter Windows 2008 installiert.

Zuerst das Softwarepaket herunterladen und dann installieren.

Die USV kann auch an einem Server installiert sein und wenn man mehrere Server an der USV angeschlossen sind müssen auch die anderen Maschinen sauber herunter gefahren werden.

Die werde ich euch auch zeigen.

Man kann während der Installation die Konfiguration anpassen.

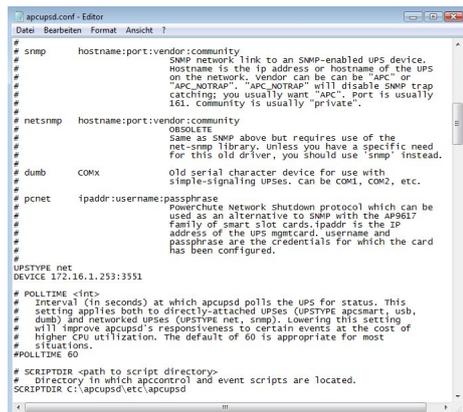
Standardmässig lauscht der apcupsd auf usb in der Standardeinstellung.

Windows 2008 Apcupsd

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 01. Februar 2011 um 11:21 Uhr -

Hier stelle ich die Software auf Netzwerkbetrieb um damit die anderen Maschinen an der USV auch heruntergefahren werden.



```
# apcupsd.conf - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?

#
# snmp hostname:port:vendor:community
#          SNMP network link to an SNMP-enabled UPS device.
#          Hostname is the ip address or hostname of the UPS
#          on the network, vendor can be can be "APC" or
#          "APC_NOTRAP". "APC_NOTRAP" will disable SNMP trap
#          catchings you usually want. "APC". port is usually
#          161. community is usually "private".
#
# netsnmp hostname:port:vendor:community
#          OBSOLETE.
#          Same as snmp above but requires use of the
#          net-snmp library. Unless you have a specific need
#          for this old driver, you should use 'snmp' instead.
#
# dumb COMx
#          Old serial character device for use with
#          simple-signalling UPSes. Can be COM1, COM2, etc.
#
# pcnet ipaddr:username:passphrase
#          Powerchute network shutdown protocol which can be
#          used as an alternative to SNMP with the AP9617
#          Family of smart slot cards. ipaddr is the IP
#          address of the UPS mgmtcard, username and
#          passphrase are the credentials for which the card
#          has been configured.
#
UPSTYPE net
DEVICE 172.16.1.253:3551

# POLLTIME <-freq>
#          interval (in seconds) at which apcupsd polls the UPS for status. This
#          setting applies both to directly-attached UPSes (UPSTYPE apcsmart, usb,
#          dumb) and networked UPSes (UPSTYPE net, snmp). Lowering this setting
#          will improve apcupsd's responsiveness to certain events at the cost of
#          higher CPU utilization. The default of 60 is appropriate for most
#          situations.
#POLLTIME 60

# SCRIPTDIR <-path to script directory>
#          Directory in which apccontrol and event scripts are located.
SCRIPTDIR C:\apcupsd\etc\apcupsd
```

Die Grundeinstellung im oberen Abschnitt (auf dem Screenshot nicht sichtbar) muss auch von "usb" auf "net" geändert werden.

Dann trägt man an dem gezeigten Abschnitt die IP adresse des Rechners ein an dem die USV angeschlossen ist.

Den Port darf man nicht vergessen (3551 als Standardport).

Windows 2008 Apcupsd

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 01. Februar 2011 um 11:21 Uhr -

Wenn der USV Dienst startet werden auch alle anderen Rechner heruntergefahren bei einem Stromausfall.

Viel Spass beim ausprobieren !