



 multimatic

24 HOURS SERVICE
EDELSTHÜTTEN
USV



**LÜCKENLOSERSAUBERER
STROMFÜR
FEHLERFREIENBETRIEB**

 **multimatic**
DIE USV-SPEZIALISTEN

UPS WEB/SNMP MANAGER INSTALLATION

– Inbetriebnahme in wenigen Schritten –



1. Schritt
Netzstecker
anschießen

2. Schritt
Abdeckung
entfernen

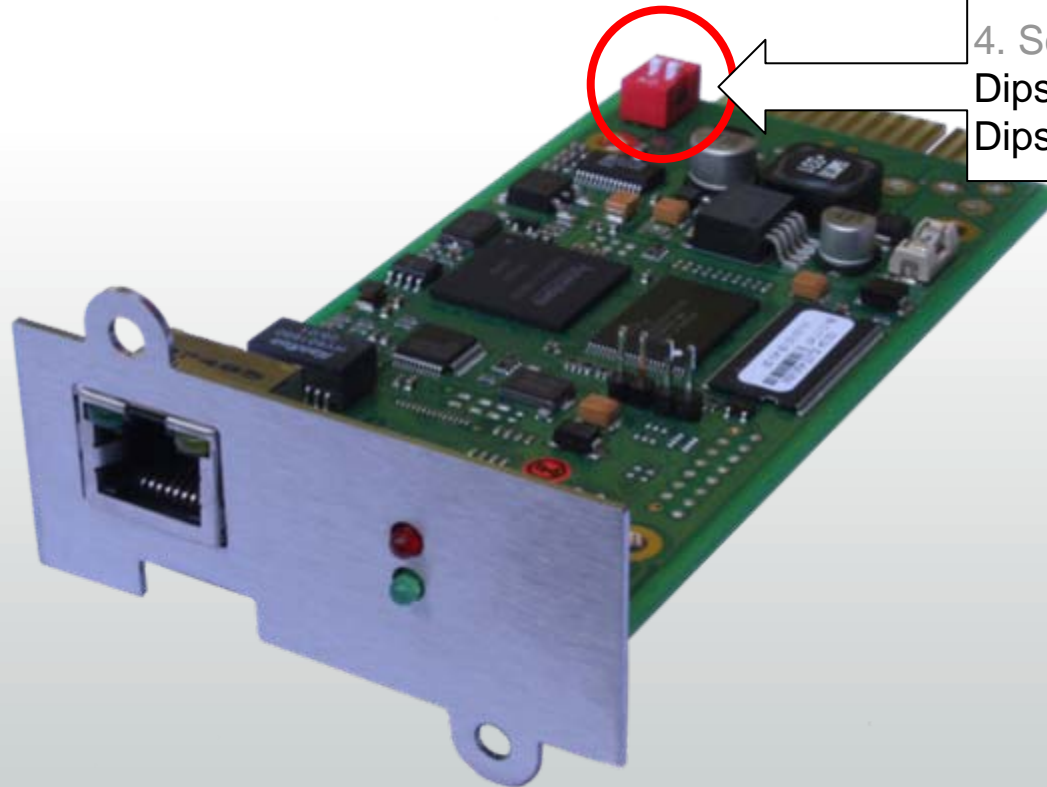


**LÜCKENLOSERSAUBERER
STROM FÜR
FEHLERFREIEN BETRIEB**

multimatic
DIE USV-SPEZIALISTEN



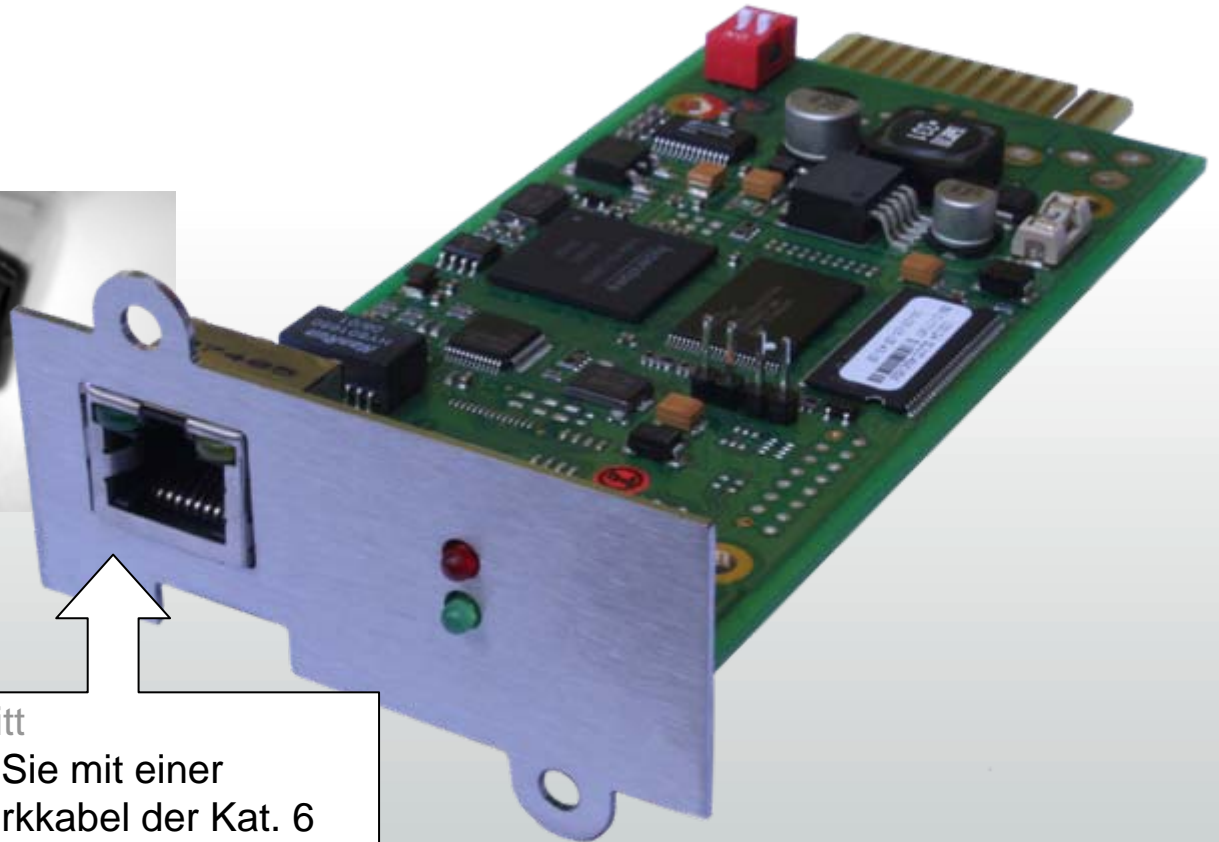
3. Schritt
Schalten Sie
die Anlage ein



4. Schritt
Dipswitch 1 auf ON und
Dipswitch 2 auf OFF



5. Schritt
Führen Sie die
SNMP-Karte in den Slot ein



6. Schritt
Stellen Sie mit einer
Netzwerkkabel der Kat. 6
eine mechanische
Netzwerkverbindung her



**LÜCKENLOSERSAUBERER
STROMFÜR
FEHLERFREIENBETRIEB**



7. Schritt
IP 10.10.10.10
im Browser eingeben

Browser address bar: <http://10.10.10.10>

USV Status

Last	
Aktuelle Last in Prozent der USV-Leistung.	
USV Modell	MD-1000I Noiseless
Eingangsspannung	231 V
Eingangsfrequenz	49.9 Hz
Ausgangsspannung	230 V
Ausgangsfrequenz	49.9 Hz
Last	3 %

Standort	
Sekunden auf Batterie	0
Batterie Spannung	39.78 V
Batterie Kapazität	100.0 %
Autonomie Zeit	668.10 Minuten
USV Temperatur	17.0

Last in Prozent

3.0 %

Batterie Kapazität

100.0 %

Status

- System & Netzwerk Status
- Gerätestatus
- Gerätestatus Grafik
- Gerätefunktionen

Konfiguration

Logfile

Web-Links



**LÜCKENLOSERSAUBERER
STROMFÜR
FEHLERFREIENBETRIEB**

multimatic
DIE USV-SPEZIALISTEN

Gerätestatus: ● UPS STATUS OK

USV Status

USV Leistungs-Status

Status	UPS STATUS OK	Standort	
USV Modell	MD-1000I Noiseless	Sekunden auf Batterie	0
Eingangsspannung	235 V	Batterie Spannung	39.78 V
Eingangsfrequenz	50.0 Hz	Batterie Kapazität	100.0 %
Ausgangsspannung		Autonomie Zeit	459.64 Minuten
Ausgangsfrequenz		USV Temperatur	18.0

Batterie Kapazität

100.0 %									
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8. Schritt
Wählen Sie das entsprechende USV-Modell aus

Status
System & Netzwerk Status
Gerätestatus
Gerätestatus Grafik
Gerätestatusfunktionen

Konfiguration
USV Modell & System
Netzwerk & Sicherheit
LED-Display
Geplante Aktionen
SNMP
E-Mail
Zeit-Server
Ereignisse & Alarme
Sprache
Konfiguration speichern

Logfile
Web-Links

Gerätestatus: ● UPS STATUS OK

USV Status

USV Leistungs-Status

Status	UPS STATUS OK
USV Modell	MD-1000I Noiseless
Eingangsspannung	235 V
Eingangsfrequenz	50.0 Hz
Ausgangsspannung	230 V
Ausgangsfrequenz	50.0 Hz
Last	4 %

Standort	
Sekunden auf Batterie	0
Batterie Spannung	39.78 V
Batterie Kapazität	100.0 %

Last in Prozent

Batterie Kapazität

Windows-Sicherheit

The server xxx.xxx.xx.xxx is asking for your user name and password. The server reports that it is from admin.

Warning: Your user name and password will be sent using basic authentication on a connection that isn't secure.

Benutzername **admin**

Kennwort **cs121-snmp**

Anmeldeinformationen speichern

OK
Abbrechen

9. Schritt
Geben Sie Benutzername und Kennwort ein.



**LÜCKENLOSERSAUBERER
STROMFÜR
FEHLERFREIENBETRIEB**

Browser window: http:// 10.10.10.10 CS121 SNMP/Web Adapter

Gerätstatus: ● UPS STATUS OK

Status

- System & Netzwerk Status
- Gerätstatus
- Gerätstatus Grafik
- Gerätefunktionen

Konfiguration

- USV Modell & System
- Netzwerk & Sicherheit
- LED-Display
- Geplante Aktionen
- SNMP
- E-Mail
- Zeit-Server
- Ereignisse & Alarme
- Sprache
- Konfiguration speichern

Logfile

Web-Links

USV Modell & System Einstellungen

USV Modell:	MD-1000I Noiseless
Leistung (VA):	1000
Last (VA):	1000
Haltezeit (Min.):	7
Aufladezeit (Std.):	10
Baud Rate:	2400
Kabeltyp:	Serial

System Kontakt:

Angebaute Geräte:

Batterieinstallationsdatum:

System Shutdown Zeit:

Übernehmen

Benutzerdefinierter Text 1:	<input type="text"/>	Benutzerdefinierter Text 4:	<input type="text"/>
Benutzerdefinierter Text 2:	<input type="text"/>	Benutzerdefinierter Text 5:	<input type="text"/>
Benutzerdefinierter Text 3:	<input type="text"/>	Benutzerdefinierter Text 6:	<input type="text"/>

Übernehmen

10. Schritt
USV-Modell
auswählen

12. Schritt
Netzwerk & Sicherheit
auswählen

11. Schritt
Auswahl
bestätigen

Konfiguration Schwellenwerte Ereignisse

Gerätestatus: ● UPS STATUS OK

Netzwerk & Sicherheitseinstellungen

MAC-Adresse: 00-03-05-1C-6A-EA

Geschwindigkeit der Netzwerkkarte:

Lokale Adresse:

Gateway Adresse:

Subnetzmaske:

DNS Server:

DHCP verwenden:

Hostname:

Konfiguriertes Gateway zwingend verwenden:

ICMP Check verwenden:

Hostname:

Host IP:

Host IP:

Host IP:

System Name:

System Standort:

System Kontakt:

Angebaute Geräte:

RASMAN_G IP Adresse:

RASMAN_G IP Port:

Automatischer Update de ARP Cache Tabelle:

[Statische ARP-Einträge](#)

13. Schritt
Felder ausfüllen und Eingaben bestätigen

HTTPS Port:

HTTP Aktualisierungszeit:

HTTP Standard Seite:

HTTP Tooltips aktivieren:

HTTP Caching aktivieren:

Verberge HTTP Geräte Status Link:

Verberge HTTP Geräte Status Grafik Link:

Verberge HTTP Geräte Funktionen Link:

UpsMon-Server aktivieren:

UpsMon Port:

RCCMD2 Traps verwenden:

RCCMD Empfänger aktivieren:

RCCMD Empfänger Port:

RCCMD Timeout:

RCCMD SSL verwenden:

Modbus over IP aktivieren:

Modbus Slave Address:

Modbus Modus:

14. Schritt
Auswahl bestätigen

UPS Status:

15. Schritt
Konfiguration speichern



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http:// 10.10.10.10' and a tab titled 'CS121 SNMP/Web Adapter'. The page content includes a status bar at the top showing 'Gerätstatus: UPS STATUS OK'. Below this is the main heading 'CS121 Konfigurations-Manager'. A left sidebar contains navigation links under 'Status', 'Konfiguration', and 'Logfile'. The main content area lists several actions: 'Neueste Änderungen verwerfen', 'Konfiguration speichern', 'Sichern der Konfiguration', 'Neustart', and 'Speichern, beenden & neustarten'. The 'Speichern, beenden & neustarten' option is highlighted with a red dashed box and an arrow pointing to a callout box.

Gerätstatus: ● UPS STATUS OK

CS121 Konfigurations-Manager

-  **Neueste Änderungen verwerfen**
Alle Änderungen verwerfen und gespeicherte Einstellungen laden.
-  **Konfiguration speichern**
Alle Änderungen ins Flash Memory schreiben. Änderungen werden erst nach dem nächsten Neustart aktiv.
-  **Sichern der Konfiguration**
Sicherung der Konfiguration auf Ihrer lokalen Festplatte. (Rechte Maustaste und "Ziel speichern unter...")
HINWEIS: Bitte kontaktieren Sie den Support, wenn Sie ältere Konfigurationsfiles mit neuen FirmWare Versionen verwenden möchten.
-  **Neustart**
CS121 neu starten, ohne Änderungen der Konfiguration zu speichern.
-  **Speichern, beenden & neustarten**
Alle Änderungen ins Flash Memory schreiben und CS121 neu starten. (Nach dem Klicken bitte geduldig sein! Browser nicht schießen und Netzwerkverbindung nicht trennen bis der Zähler abgelaufen ist!)

16. Schritt
Speichern, beenden & neustarten



**LÜCKENLOSERSAUBERER
STROMFÜR
FEHLERFREIENBETRIEB**

 **multimatic**
DIE USV-SPEZIALISTEN

**Sollten Sie weiterführende
Fragen haben, bitte zögern Sie
nicht uns zu kontaktieren!**

– Telefon 0741-9292-99 –



 multimatic


EDELSTRAU
USV