

Hier ist die korrigierte Version:

# Alle Computer automatisch hochfahren



Dieser Guide setzt voraus, dass alle Schritte des Guides "[Alle Computer gleichzeitig hochfahren](#)" bereits durchgeführt wurden.

Im Folgenden wird erklärt, wie man einstellen kann, dass an normalen Werktagen Aposoft am Server sowie alle Computer in der Apotheke zu einer voreingestellten Zeit hochfahren sollen. Dabei wurde berücksichtigt, dass dies **nicht** an Feiertagen und Sonntagen passiert.

## Wake Aposoft am Server mit Feiertagsüberprüfung

Wir legen eine Textdatei (.txt) an und schreiben Folgendes hinein:

### [Wake Aposoft am Server mit Feiertagsüberprüfung.txt](#)

```
@echo off
setlocal enabledelayedexpansion

rem Definiere das Jahr
set "year=%date:~6,4%"  rem Erhalte das aktuelle Jahr aus dem
Systemdatum
set "today=%date:~0,10%"  rem Erhalte das aktuelle Datum im Format
TT.MM.JJJJ

rem API-URL für Feiertage
set "url=https://feiertage-api.de/api/?jahr=%year%&nur_land=NI"

rem Feiertage abrufen und in einer temporären Datei speichern
curl -s "%url%" -o "feiertage.json"

rem Überprüfe, ob die Datei existiert
if not exist "feiertage.json" (
    echo Fehler beim Abrufen der Feiertagsdaten. Bitte überprüfen Sie
Ihre Internetverbindung.
    exit /b
)

rem Feiertage durchlaufen und prüfen, ob heute ein Feiertag ist
set "is_holiday=0"
for /f "tokens=*" %%i in (feiertage.json) do (
    echo %%i | findstr /i "%today%" >nul
    if !errorlevel! equ 0 (
        set "is_holiday=1"
```

```
)  
)  
  
rem Entferne die temporäre Datei  
del "feiertage.json"  
  
rem Überprüfe, ob es ein Feiertag ist  
if !is_holiday! equ 1 (  
    echo Feiertag erkannt - daher wird APOSOFT nicht gestartet.  
) else (  
    echo APOSOFT wird gestartet, da kein Feiertag vorliegt.  
    start "" "F:\Aposoft\Programme\APOSOFT.EXE"  
)  
  
rem Fenster 10 Sekunden offen halten  
timeout /t 10 /nobreak  
exit
```

**Achtung:** In diesem Beispiel wurde die Feiertags-API für Niedersachsen gewählt. Befindest du dich in einem anderen Bundesland, musst du das „NI“ am Ende der URL gegen das jeweilige Kürzel deines Bundeslandes austauschen.



Die Textdatei wird gespeichert (z. B. auf dem Laufwerk F) und die Endung in „.bat“ umgeändert.

## Wake Apotheke mit Feiertagsüberprüfung

Wir verändern die Batch-Datei, die wir zum Starten der anderen Computer verwenden (siehe [Alle Computer automatisch hochfahren](#)):

### [Wake Apotheke mit Feiertagsüberprüfung.txt](#)

```
@echo off  
setlocal enabledelayedexpansion  
  
rem Definiere das Jahr  
set "year=%date:~6,4%" rem Erhalte das aktuelle Jahr aus dem
```

```
Systemdatum
set "today=%date:~0,10%"  rem Erhalte das aktuelle Datum im Format
TT.MM.JJJJ

rem API-URL für Feiertage
set "url=https://feiertage-api.de/api/?jahr=%year%&nur_land=NI"

rem Feiertage abrufen und in einer temporären Datei speichern
curl -s "%url%" -o "feiertage.json"

rem Überprüfe, ob die Datei existiert
if not exist "feiertage.json" (
    echo Fehler beim Abrufen der Feiertagsdaten. Bitte überprüfen Sie
    Ihre Internetverbindung.
    timeout /t 10 /nobreak
    exit /b
)

rem Feiertage durchlaufen und prüfen, ob heute ein Feiertag ist
set "is_holiday=0"
for /f "tokens=*" %%i in (feiertage.json) do (
    echo %%i | findstr /i "%today%" >nul
    if !errorlevel! equ 0 (
        set "is_holiday=1"
    )
)

rem Entferne die temporäre Datei
del "feiertage.json"

rem Überprüfe, ob es ein Feiertag ist
if !is_holiday! equ 1 (
    echo Feiertag erkannt - daher werden die Computer nicht
    hochgefahren.
) else (
    echo Es wird versucht, die Computer hochzufahren, da kein Feiertag
    vorliegt.
    start "" C:\Users\Apotheke\Documents\wakemeonlan-
x64\WakeMeOnLan.exe /wakeupmulti 7C-52-62-A5-95-7B 4C-52-62-37-51-14
4C-52-62-A5-95-62 91-1B-0E-3B-C8-59 4C-52-22-BC-71-AB FC-7D-D4-42-89-20
FC-4D-D4-42-89-3D FC-6D-D4-42-8A-2E 0C-4B-90-E6-63-2C 00-30-19-1R-3F-FA
00-31-59-1E-41-7A 00-30-51-21-04-7A 00-31-59-1E-3F-FA
)

rem Fenster 10 Sekunden offen halten
timeout /t 10 /nobreak
exit
```





Diese oben gezeigte Datei ist nur ein Beispiel. Bitte verwende deine eigenen MAC-Adressen und kontrolliere, ob dein „Wake on LAN“-Programm am gleichen Ort installiert ist wie in diesem Beispiel. Auch hier muss die API an dein Bundesland angepasst werden.

## Windows Aufgabenplanung einrichten

Wir möchten die beiden Batch-Dateien automatisch ausführen lassen. Dafür verwenden wir die Windows Aufgabenplanung. Wir erstellen insgesamt zwei Aufgaben (eine für jede Batch-Datei). Ich empfehle, dass die Batch-Datei „Aposoft am Server starten mit Feiertagsüberprüfung“ 20 bis 30 Minuten vor dem Start der anderen Batch-Datei ausgeführt wird.

1. Windows Aufgabenplanung öffnen
2. Einfache Aufgabe erstellen (rechts im Fenster)
3. Name (und ggf. Beschreibung) eingeben
4. Wöchentliche Ausführung
5. Bitte alles ankreuzen (außer Sonntag) und die Uhrzeit definieren
6. Aktion: Programm starten
7. Speicherort der Batch-Datei auswählen

Viel Erfolg. Bei Fragen gerne melden.

— *Jonas El-Hawari* 2024/09/28 07:37

From:  
<https://www.aposoft-wiki.de/> - Aposoft Wiki



Permanent link:  
[https://www.aposoft-wiki.de/doku.php?id=sonstiges:alle\\_computer\\_automatisch\\_hochfahren](https://www.aposoft-wiki.de/doku.php?id=sonstiges:alle_computer_automatisch_hochfahren)

Last update: **2025/12/27 07:53**