

# RouterOS Skripte

- [RouterOS Backup per E-Mail versenden](#)

# RouterOS Backup per E-Mail versenden

## Einleitung

Anbei ein **RouterOS Skript** um ein Backup von der **Gerätekonfiguration** zu erstellen, und dieses im Anschluss per E-Mail zu versenden. Das lokal gespeicherte Backup wird im Anschluss dann wieder gelöscht.

```
:local fileName "backup_${/system identity get name}.backup"
/log info "Backup erstellt! (${fileName})"
/system backup save name=$fileName
:delay 5s

/tool e-mail send file=$fileName to="backup@mail.de" from="MikroTik<mikrotik@mail.de>"
body="Backup im Anhang" subject="Backup ${/system identity get name}" server="<Mail-Server
IP>" port=25
/log info "Backup versendet!"
:delay 5s;
/file remove $fileName
```

Wenn dieses Skript automatisch ausgeführt werden soll, kann über den nachfolgenden Befehl ein wiederkehrender **Task** erstellt werden. Dabei muss das Skript aber den Namen `send_backup` haben.

```
add interval=1d name=send_backup_email on-event=send_backup policy=\
ftp,reboot,read,write,policy,test,password,sniff,sensitive,romon \
start-date=may/13/2024 start-time=02:00:00
```

## Kurzanleitung

Um das schnell umsetzen, einfach den folgenden Befehl absetzen und dann die entsprechenden Parameter des E-Mailservers ändern:

```
/system/script
add dont-require-permissions=no name=send_backup owner=admin policy=\
ftp,reboot,read,write,policy,test,password,sniff,sensitive,romon source=":lo\
cal fileName \"backup_${/system identity get name}.backup\"r\
```

```
\n/log info \"Backup erstellt! (\\$fileName)\"\\r\\  
\\n/system backup save name=\\$fileName\\r\\  
\\n:delay 5s\\r\\  
\\n\\r\\  
\\n/tool e-mail send file=\\$fileName to=\\\"backup@mail.de\\\" from=\\\"\\  
MikroTik<mikrotik@mail.de>\\\" body=\\\"Backup im Anhang\\\" subject=\\\"Bac\\  
kup \\$[/system identity get name]\\\" server=\\\"<Server-IP>\\\" port=25\\r\\  
\\n/log info \"Backup versendet!\"\\r\\  
\\n:delay 5s;\\r\\  
\\n/file remove \\$fileName\"  
  
/system scheduler  
add interval=1d name=send_backup_email on-event=send_backup policy=\\  
ftp,reboot,read,write,policy,test,password,sniff,sensitive,romon \\  
start-date=may/13/2024 start-time=02:00:00
```