

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

Revision #2

Created 13 May 2024 12:53:07 by Phillip U.

Updated 13 May 2024 13:11:52 by Phillip U.