

# post-checkout mit git

Ich pflege meinen `.ssh` Ordner mit git. Im Klartext, ich habe mehr **Branches** für unterschiedliche Szenarien. Der Hintergrund: egal, weil es geht. Dabei habe ich immer das Problem gehabt, dass die Keys nicht die korrekten Zugriffsberechtigungen hatten (0644 auf Dateien). Nach etwas Recherche stellt sich heraus, dass im git Repo, es möglich ist, Script nach bestimmten Positionen/Stadien automatisch ausführen zu lassen. In meinem Fall ist das `post-checkout` Script unter `$REPODIR/.git/hooks/` spannend. Kurzerhand dort eine Shellscript mit dem Namen angelegt. Ein passenden `Find/While` Befehl gebaut und schwups, sind die Berechtigung zukünftig korrekt. Hier das Beispiel:

## post-checkout

```
#!/usr/bin/bash

#find pubkey and set file.key permissions
find $HOME/.ssh -name '*.pub' -print0 | while IFS= read -r -d '' line;
do chmod 600 $HOME/.$(echo $line | cut -f 2 -d ".") || true; done
```

[ssh](#), [pub](#), [key](#), [shell](#), [bash](#), [git](#)

From:

<https://wiki.lug-wr.de/wiki/> - **Wiki der Linux User Group Wernigerode**

Permanent link:

[https://wiki.lug-wr.de/wiki/doku.php?id=user:sprobst:blog:post-checkout\\_mit\\_git](https://wiki.lug-wr.de/wiki/doku.php?id=user:sprobst:blog:post-checkout_mit_git) 

Last update: **2023/12/16 17:07**