

AUFGABE: DVC – Werner Krüger

12.06.2023

Beweise für diverse Aktionen

1. Pull nach manueller Änderung der Readme.md

```
D:\OneDrive\Dokumente\SWT>git pull
remote: Enumerating objects: 5, done.
remote: Counting objects: 100% (5/5), done.
remote: Compressing objects: 100% (3/3), done.
remote: Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
Unpacking objects: 100% (3/3), 757 bytes | 1024 bytes/s, done.
From https://github.com/WerKrue/SWT_VersteckSpiel
   31127eb..fe7a93c  main      -> origin/main
Updating 31127eb..fe7a93c
Fast-forward
 Readme.md | 8 ++++++++
 1 file changed, 8 insertions(+)
```

2. Anzeigen des Status' vor push. (könnte sein, dass da ja gleich ein Fehler passiert...)

```
D:\OneDrive\Dokumente\SWT>git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    renamed:   Start/Schlafzimmer/leer.txt -> Start/Schlafzimmer/Bett/leer.txt
    new file:   Start/Schlafzimmer/Schrnak/leer.txt
```

Um das zu verhindern, restore ich kurz bevor ich commite mit:

`D:\OneDrive\Dokumente\SWT>git restore --staged Start/Schlafzimmer/`

Das ganze macht mich noch nicht Zufrieden. Ich habe mir eine letzte „funktionierende“ Version gewählt Und werde mein Verzeichnis lokal Auf diesen Stand zurücksetzen mit

`git checkout <commitID>`

Im Detached Head Modus werde Ich einen neuen Branch erstellen.

Der branch „zweig“ bekommt nun Hiding places, die erst getestet werden müssen.

Nach erfolgreicher Testung werden diese dann mit dem Main-Branch gemerged.

```
D:\OneDrive\Dokumente\SWT>git log
commit defc51b17ec51e329486312e26dd18e5f801a009 (HEAD -> main, origin/main)
Author: WerKrue <mandrlandr@gmail.com>
Date: Mon Jun 12 11:54:22 2023 +0200

    added bedroom places

commit c6329c1fd045400a20c4f651a060b2691f36238
Author: WerKrue <mandrlandr@gmail.com>
Date: Mon Jun 12 11:45:34 2023 +0200

    added hiding places

commit fe7a93c0f4d67329e3e5062f97a03149785a4047
Author: WerKrue <136304069+WerKrue@users.noreply.github.com>
Date: Mon Jun 12 09:32:45 2023 +0200

    Update Readme.md

    updated instructions

commit 31127ebcf5bd8f08cf5c3c0311c65db826dd4e56
Author: WerKrue <mandrlandr@gmail.com>
Date: Mon Jun 12 09:27:45 2023 +0200

    first commit
```

Nach einzelnen kleinen Veränderungen in den branches werde ich diese nun wieder im main branch mergen:

Die branches sind nun im main branch gemerged.

```
D:\OneDrive\Dokumente\SWT\Start\Flur>git push
Enumerating objects: 7, done.
Counting objects: 100% (7/7), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 390 bytes | 390.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/WerKrue/SWT_VersteckSpiel.git
   e743585..12272ba  main -> main

D:\OneDrive\Dokumente\SWT\Start\Flur>
```

Ich muss noch eine Issue beheben. Und werde davor aber noch

Zwei Versionen vergleichen.

```
D:\>cd D:\OneDrive\Dokumente\SWT
D:\OneDrive\Dokumente\SWT>git diff c6329c1fdf045400a20c4f651a060b2691f36238 12272ba6a17f96b3f2dcd2402af154c9963db4f8
diff --git a/Start/Schlafzimmer/leer.txt b/Start/Flur/Kleiderst\303\244nder/leer.txt
similarity index 100%
rename from Start/Schlafzimmer/leer.txt
rename to "Start/Flur/Kleiderst\303\244nder/leer.txt"
diff --git a/Start/Flur/Schuhschrank/leer.txt b/Start/Flur/Schuhschrank/leer.txt
new file mode 100644
index 0000000..e69de29
diff --git a/Start/Schlafzimmer/Bett/leer.txt b/Start/Schlafzimmer/Bett/leer.txt
new file mode 100644
index 0000000..e69de29
diff --git "a/Start/Schlafzimmer/Schrank/Kleiderb\303\274gel/leer.txt" "b/Start/Schlafzimmer/Schrank/Kleiderb\303\274gel/leer.txt"
new file mode 100644
index 0000000..e69de29
diff --git a/Start/Schlafzimmer/Schrank/Schublade/leer.txt b/Start/Schlafzimmer/Schrank/Schublade/leer.txt
new file mode 100644
index 0000000..e69de29
diff --git a/main b/main
new file mode 100644
index 0000000..e69de29
```

Das „Ei“ wurde nun hinzugefügt. Die Issue kann geschlossen werden.

```
D:\OneDrive\Dokumente\SWT>git commit -m "EI added"
[main 3e4edb3] EI added
 1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 rename Start/Schlafzimmer/Schrank/Schublade/{leer.txt => EI.txt} (100%)

D:\OneDrive\Dokumente\SWT>git push
Enumerating objects: 11, done.
```