

## **Git Basics: (Kommandozeile, GUI never used)**

### Repository kopieren:

git clone ... (macht eine Kopie des Online Repository)

z.B. git clone <https://github.com/zinnen/HSRM.git>

### Aenderungen vom Server laden:

git pull (laedt alle Aenderungen)

### Status abfragen:

git status

### Dateien aendern und hochladen:

1. git commit (committed Aenderungen lokal)
2. git push ... (pusht alle Aenderungen zum Server)

### Dateien hinzufuegen: leere Verzeichnisse koennen nicht angelegt werden (aber mit Datei „empty“)

git add (fuegt Datei hinzu, auch in Kombination mit \\* fuer Verzeichnisse)

### Lokale Aenderungen ueberschreiben:

checkout (ueberschreibt eine Datei mit dem Repository)

### Konflikte aufloesen!!

Konflikte werden beim commit angezeigt und muessen in der Datei selbst aufgeloeset werden