# Cheatsheet

## IDE + Kommandozeile

./deploy.sh

## Python

Codeaufbau

* Einrückungen

## Serverless

* Serverless default methode

# Aufgabe 1

1. Kopieren Sie die Funktionsinhalt von   
   /monolith nach /serverless\_functions
2. Im Terminalfenster eingeben:  
   cd task1  
   ./deploy.sh

4) Zusammen prüfen wir ob die Funktionen da sind   
 & laufen

# Aufgabe 2

1. Kopieren Sie die existierende Funktion   
   & geben ihr einen neuen Dateinamen:   
   humidity.py
2. Passen sie die Logmessage an
3. Passen Sie auch die Konfiguration an:  
   serverless.yml
4. Konsole:  
   cd ..  
   cd task2  
   ./deploy.sh

4) Prüfen Sie ob die Funktion da ist & rufen diese auf

# Aufgabe 3

1) cd task3  
2) Suchen sie nach dem Fehler in   
 serverless\_functions/temperature.py

3) ./deploy.sh

4) Funktion aufrufen  
 (link steht in der console)

5) Monitor gegenprüfen

# Aufgabe 4

1) cd task4

2) ./deploy.sh

3) ./dark-clouds.sh

1. Wählen sie eine Funktion aus & legen Sie mal ordentlich Last an!