

# Skriptsprachen: Python

## Abschlussprojekt

Jan Krüger, Alexander Sczyrba

Technische Fakultät  
Universität Bielefeld

7. Oktober 2016



Universität Bielefeld

# Abschlussprojekt

---

Es soll eine Webseite erstellen werden, die WebServer-Logdaten entgegennimmt (aus einer Datei), diese Daten auswertet und eine Statistik erstellt.

- Die Logdaten (vom Apache WebServer) stellen wir euch zur Verfügung (/vol/lehre/python/2016/logs)
- Die Statistik soll grafisch im SVG Format generiert werden.
- Die Logdaten sollen nach Zeit/Datum, URL (bis zum zweiten '/'), Land (Clientname, IP-Adresse) ausgewertet werden.
- Das Projekt soll von dem Httpd Server (beschrieben in CGI/HTML) gehostet werden.
- Zweiergruppen

# Tips

---

- Das Projekt kann gut in mehrere Teilaufgaben unterteilt werden die unabhängig voneinander implementiert und getestet werden können.
- Achtung! Evtl. inkompatibler Python-Code!
- Das SVG-Modul aus der letzten Aufgabe des SVG Foliensatz kann beim Erstellen der SVG Grafiken viel Zeit sparen.