

**Wir bauen uns einen
Container**

Über mich

- Softwareentwicklung > 15 Jahre
- Java Entwickler bei petaFuel GmbH
 - Kreditkartenprocessing
 - VIMpay App



Was sind Container

- Virtualisierungstechnik zur Isolierung von Anwendungen
- Verwendung des Host-System statt Emulation eines eigenen Systems
 - Nutzung von Namespaces

Linux Namespaces

- Mount (mnt)
- Process ID (pid)
- Network (net)
- Interprocess Communication (ipc)
- UTS
- User ID (user)
- Control group (cgroups)

Demo