

Labor Betriebssysteme

Filesystem in FUSE

Aufgabenstellung

Ziel des Labors ist die Implementierung eines Filesystems in FUSE. Dabei ist eine Implementierung persistent und eine andere nur in RAM, d.h. die Dateien sind nach dem Schliessen des Dateisystems nicht mehr aufzurufen.

Lösungsansatz und Umsetzung

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Tests

```
int MyOnDiskFS::fuseTruncate(const char *path, off_t newSize);
```