



# netidee

PROJEKTE

## Open<sup>3</sup> Toolbox Externe Projektkommunikation

Dokumentation | Call 14 | Projekt ID 5118

Lizenz: CC-BY-SA

# Inhalt

|   |                        |   |
|---|------------------------|---|
| 1 | Einleitung .....       | 3 |
| 2 | Passive Maßnahmen..... | 3 |
| 3 | Aktive Maßnahmen ..... | 3 |
| 4 | Lessons learned .....  | 4 |

## 1 Einleitung

Das Projekt „Open<sup>3</sup> Toolbox“ hat zur Vision Open Source Software zu entwickeln, die für eine Vielzahl von Neuentwicklungen dienen soll.

## 2 Passive Maßnahmen

- Projektwebsite – [www.netidee.at/open3-toolbox](http://www.netidee.at/open3-toolbox)  
Beschreibung: Website inkl. BLOG  
Zeitpunkt / Dauer: Projektdauer  
Aufwand: 30h  
Bewertung: Drupal System von netidee – keine statistischen Werte vorhanden
- GITHUB – <https://github.com/FotecGmbH/Open3Toolbox>  
Beschreibung: Codeverwaltung-, Projektmanagement-, und Codereviewtool  
Zeitpunkt / Dauer: ab Projektende so lange es GitHub präsentiert  
Aufwand: 8h  
Bewertung: Der Source Code wird zur Verfügung gestellt, wenn die Dokumentation abgeschlossen ist und somit bei Projektende. Statistische Werte sind nicht vorhanden.

## 3 Aktive Maßnahmen

- DATASKOP - *Sensor-Based Data Economy*  
Beschreibung: Vorstellung des Projektes und laufender Fortschritt  
Zeitpunkt / Dauer: 12x im Jahr 2021, Dauer jeweils 1h  
Aufwand: kein Aufwand im Projekt  
Bewertung: Mehrere wissenschaftliche Partner (FH St. Pölten, DUK, ...)

- *HDD - Haus der Digitalisierung*  
Beschreibung: Vorstellung des Projektes bei verschiedenen Vernetzungstreffen im Rahmen des niederösterreichischen Digitalisierungsprojektes  
Zeitpunkt / Dauer: Laufend im Jahr 2021  
Aufwand: kein Aufwand im Projekt
- *DIH-OST*  
Beschreibung: Vorstellung des Projektes im Rahmen von Workshops bezüglich IoT  
Zeitpunkt / Dauer: Laufend im Jahr 2021  
Aufwand: kein Aufwand im Projekt

## 4 Lessons learned

Die Umsetzung des großen Ziels, Sensoren und Aktoren über einen generischen Ansatz in das System zu bringen, war durchaus eine große Hürde. Wir haben viel Zeit mit Meetings und Diskussionen, um die bestmögliche Lösung zu finden. Viele Ideen wurden prototypisch umgesetzt und manche auch wieder verworfen, da die Ansätze nicht zielführend waren.

Wichtig ist es vor allem, sich nicht über kleine Rückschritte beunruhigen zu lassen und die große Vision immer im Auge zu behalten, um nicht vom eigentlichen Weg abzukommen. Hin und wieder haben wir uns etwas im Detail verloren, doch sind durch die gute Projektstruktur in der Spur geblieben.

Die Zusammenarbeit im Team wurde vorwiegend auf Online-Kommunikation umgestellt, wobei sich herausgestellt hat, dass es enorm wichtig ist einen Plan und eine gute Struktur im Projekt zu haben, um erfolgreich zu sein.