

## 1. Projektziel

**eTrax | rescue** ist eine Cloud basierte Software zur Verwaltung von Personensucheinsätzen. Die Software ermöglicht eine standardisierte Vorgehensweise und effizienten Ressourceneinsatz. **eTrax | rescue** besteht im Wesentlichen aus einer Webapplikation und einer App für mobile Geräte. In der Webapplikation können Einsätze angelegt, Suchgebiete geplant und gedruckt, Ressourcen verwaltet und die Position im Gelände via Livetracking beobachtet werden. Die App ermöglicht es den Mitgliedern der Organisationen, nach Anmeldung zum Einsatz, Informationen zum Sucheinsatz zur Verfügung zu stellen und ermöglicht optional das Livetracking der Gruppen in den Suchgebieten. Die Dokumentation eines Einsatzes ist über die Webapplikation in wenigen Handgriffen möglich. Hinter **eTrax | rescue** steckt ein Team von drei Personen, welche ihre Erfahrung von über 150 Personensucheinsätzen in die Entwicklung dieses Tools einfließen lassen. Nicolaus Piso ist freiberuflicher Webentwickler, Julius Piso Student und Philipp Toscani Wissenschaftler. **eTrax | rescue** soll künftig allen Einsatzorganisationen zur professionellen Abwicklung von Personensucheinsätzen zur Verfügung stehen. Da die meisten Organisationen spendenbasiert und mit geringem Budget arbeiten müssen, wird dieses professionelle Werkzeug kostenlos angeboten.

## 2. Projektergebnisse

1	<i>Projekt Zwischenbericht</i>	CC-BY SA	<a href="https://netidee.at/etrax-rescue">https:// netidee.at/etrax-rescue</a>
2	<i>Projekt Endbericht</i>	CC-BY SA	<a href="https:// netidee.at/etrax-rescue">https:// netidee.at/etrax-rescue</a>
3	<i>Entwickler*innen Dokumentation</i>	CC-BY SA	<a href="https:// netidee.at/etrax-rescue">https:// netidee.at/etrax-rescue</a>
4	<i>Anwender*innen Dokumentation</i>	CC-BY SA	<a href="https:// netidee.at/etrax-rescue">https:// netidee.at/etrax-rescue</a>
5	<i>Zusammenfassung</i>	CC-BY SA	<a href="https:// netidee.at/etrax-rescue">https:// netidee.at/etrax-rescue</a>
6	<i>Externdokumentation</i>	CC-BY SA	<a href="https:// netidee.at/etrax-rescue">https:// netidee.at/etrax-rescue</a>
7	<b>eTrax   rescue Website</b>	MIT	<a href="https://etrax.at">https://etrax.at</a> bzw. <a href="https://get.etrax.at">https://get.etrax.at</a>
8	<b>eTrax   rescue App</b>	MIT	<a href="https://github.com/etrax-rescue">https://github.com/etrax-rescue</a>
9	<b>eTrax   rescue Webapplikation</b>	MIT	<a href="https://github.com/etrax-rescue">https://github.com/etrax-rescue</a>

## 3. Geplante weiterführende Aktivitäten nach netidee-Projektende

Die nächsten geplanten Schritte sind das Testing der Software im Realeinsatz und darauf aufbauende finale Anpassungen. Anschließend soll der Impact des Projektes beobachtet werden, insbesondere der Einsatz durch die Zielgruppe. Darauf aufbauend wird die Frage nach einem optionalen SaaS Angebot geklärt werden.

## 4. Anregungen für Weiterentwicklungen durch Dritte

**eTrax | rescue** ist zwar eine sehr spezifische Lösung für die Zielgruppe. Allerdings sind die einzelnen Elemente der Software auch universeller einsetzbar. Die Möglichkeit des Livetrackings als Zusammenspiel von eTrax | rescue App und der Webapplikation, ermöglicht einen breiten Einsatzbereich. Beispielsweise könnte diese Funktion auch im Rahmen von Ausbildung im schulischen oder universitären Bereich genutzt werden. Hier könnte eine Schnittstelle zu Lernplattformen wie z.B. moodle erstellt werden.