

1. Projektziel

DEC112 sind Mario Murrent, Richard Prinz, Wolfgang Kampichler und Gabriel Unterholzer (freiwillige Mitarbeit seit September 2018). DEC112 implementiert alle notwendigen funktionalen Elemente zur standortbasierten Zustellung eines Notrufes sowie eine mobile Applikation und eine webbasierte Anwendung für Leitstellen (Text-Chat). Die Benutzung erfordert Registrierung und Zustimmung Standortinformation und Basisdaten an die jeweilige Leitstelle zu übermitteln. Im Notfall haben Notrufende und Leitstelle die Möglichkeit via Chatfunktion Textnachrichten zu senden. DEC112 ist vor allem für gehörlose oder sprachbehinderte Personen.

2. Projektergebnisse

1	DEC112 Zwischenbericht	CC-BY-SA	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2347_Call12_Zwischenbericht_V01.pdf
2	DEC112 Endbericht	CC-BY-SA	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2347_Call12_Endbericht_V01_0.pdf
3	<i>DEC112 Summary</i>	CC-BY-SA	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2347_Call12_Zusammenfassung_V01.pdf
4	<i>DEC112 Anwenderdoku</i>	CC-BY-SA	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/dec112-konzept-v2.3.pdf
5	<i>DEC112 Entwicklerdoku</i>	CC-BY-SA	https://github.com/dec112
A	DEC112 - Registration Service	GPLv3	https://github.com/dec112/regapi
B	DEC112 - Border Gateway	GPLv3	https://github.com/dec112/border
C	DEC112 Mobile APP für iOS und Android	GPLv3	https://github.com/dec112/app
D	DEC112 Lightweight Control Center Client	GPLv3	https://github.com/dec112/viewer
E	DEC112 - Kamailio LoST Module (Weiterleitungsfunktion); LoST Service (Zuordnungsfunktion)	GPLv2 GPLv2	https://github.com/dec112/lost
6	DEC112 Website	CC-BY-SA	https://www.dec112.at/
7	DEC112 Android Version	---	https://play.google.com/store/apps/details?id=com.meecode.dec112&hl=de
8	DEC112 iOS Version	---	https://itunes.apple.com/at/app/dec112/id1436609638?mt=8

3. Geplante weiterführende Aktivitäten nach netidee-Projektende

Anwendung von DEC112 in einen internationalen Pilot gemeinsam mit Partnern aus Italien und Deutschland mit dem Ziel einen grenzüberschreitender Betrieb (Roaming) zu demonstrieren.

4. Anregungen für Weiterentwicklungen durch Dritte

DEC112 bietet neben der App auch Kernelemente einer NG112 Infrastruktur (international standardisiert). Damit sind Erweiterungen hinsichtlich multimedialer Kommunikation (Audio, Video, Text) mit Leitstellen jederzeit möglich. Auch die Integration von Notruffunktionalität in andere Applikationen (Pannendienst App, Digitales Amt App, ...) ist denkbar.