

Aplikacja dla dzieci z autyzmem

Cel:

Stworzenie aplikacji typu open source na urządzenia mobilne (Android)

- Dla dzieci z autyzmem, by wspomóc ich edukację i nauczyć samodzielności
- Dla opiekunów (terapeutów, rodziców) by ułatwić i usprawnić im pracę z dziećmi

Opiekun:

Dr inż. Agnieszka Landowska

Skład zespołu:

Mateusz Truszczyński
(kierownik)
Krzysztof Balcerowski
Damian Tykałowski
Michał Smiatacz

Główny udziałowiec:

Instytut Wspomagania
Rozwoju Dziecka w
Gdańsku



Co zrealizowaliśmy?

- Zebranie wymagań od głównych udziałowców (2 spotkania w IWRD + planowane pod koniec czerwca)
- Wstępna implementacja w postaci prototypu aplikacji dla dzieci
- Stworzenie harmonogramu
- Przygotowanie planu zapewnienia jakości
- Repozytorium
- Projekty interfejsów
- Projekt bazy danych

Co planujemy?

- Przedstawienie prototypu na spotkaniu w czerwcu
- Stworzenie pełnowartościowej aplikacji dla dzieci (z pełną funkcjonalnością i bazą danych)
- Zaprojektowanie i implementację aplikacji dla opiekunów
- Przygotowanie strony internetowej projektu
- Tworzenie dokumentacji

Application for children with autism

Goal:

The creation of open source applications for mobile devices (Android)

- For children with autism, to support their education and independence
- For caregivers (therapists, parents) to make their work with children easier and efficient

Supervisor:

Dr inż. Agnieszka Landowska

Team:

Mateusz Truszczyński
(manager)

Krzysztof Balcerowski

Damian Tykałowski

Michał Smiatacz

Main shareholder:

Institute for Child Development in Gdańsk



What we did...

- Requirements obtained from main shareholders (2 meetings in IWRD + one planned in June)
- Initial implementation of prototype application for children
- Project schedule created
- Quality assurance plan
- Repository
- Interface projects

Plans for the future

- Presentation of the prototype in June
- Fully functional application for children
- Complete design and implementation of the application for caregivers
- Project website
- Documentation