

## Droid Observer – podział pracy

Tomasz Czarnik  
Krzysztof Śmielek

| Lp | Zadanie   | Osoba odpowiedzialna | Uwagi  |
|----|---|----------------------|--|
| 1. | Baza wiedzy bibliograficznej, opracowanie artykułów   | Krzysztof, Tomasz    | Każdy z nas zebrał i opracował po 5 artykułów                            |
| 2. | Projekt systemu, wybór narzędzi, stworzenie listy zadań.  | Krzysztof, Tomasz    | Przeprowadziliśmy burzę mózgów i wspólnie ustaliliśmy założenia projektu |
| 3. | Implementacja klienta DroidObserver działającego na platformie Android 2.2 (API wersja 8)                             | Krzysztof, Tomasz    |  |
|    | Aktywność główna DroidObserverActivity  | Krzysztof, Tomasz    |  |
|    | Aktywność CameraActivity odpowiedzialna za robienie zdjęć   | Krzysztof            |  |
|    | Usługa ControllerService odpowiedzialna za przechwytywanie SMS i podejmowanie akcji w zależności od treści wiadomości | Tomasz               |  |
|    | Aktywność DialogActivity - komunikat  | Krzysztof            |  |
|    | Usługa GetLocationService pobierająca i wysyłająca położenie GPS  | Tomasz               |  |
|    | PatientPreferenceActivity – ustawienia  | Krzysztof, Tomasz    |  |
|    | SendDataService – wysyła oczekujące zdjęcia   | Krzysztof            |  |
|    | SendFileActivity – zapisywanie zdjęć  | Krzysztof            |  |
|    | WizardActivity – kreator konfiguracji, sprawdza czy jest szansa na to iż ustawienia zadziałają                        | Tomasz               |  |
|    | Layouty, grafiki do aplikacji, menu   | Krzysztof, Tomasz    |  |
| 4. | Projekt i utworzenie bazy danych  | Tomasz               |  |
| 5. | Implementacja aplikacji webowej   | Tomasz               | aktualności, trasy GPS, mapy, zdjęcia, interfejs przyjmowania danych     |
|    | Panel pacjenta  | Tomasz               |  |
|    | Panel admina  | Tomasz               |  |

|     |   |                   |   |
|-----|---|-------------------|---|
|     | Komunikacja z bazą danych   | Tomasz            |   |
| 6.  | Maszyna wirtualna   | Krzysztof         |   |
|     | Instalacja systemu Debian 6   | Krzysztof         |   |
|     | Konfiguracja środowiska   | Krzysztof         |   |
|     | Instalacja Android SDK, servera Apache2 i innych niezbędnych paczek | Krzysztof         |   |
|     | Pozyskanie pliku ze współrzędnymi                                   | Tomasz            |   |
| 7.  | Dokumentacja techniczna   | Krzysztof, Tomasz |   |
|     | Sformułowanie zadania projektowego                                  | Krzysztof, Tomasz |   |
|     | Opis wymagań  | Tomasz            |   |
|     | Analiza systemu – diagramy UML                                      | Tomasz            | Diagramy przypadków użycia, klas, sekwencji, najwyższego stanu systemu, komponentów systemu, przepływu informacji |
|     | Instrukcja obsługi systemu  | Krzysztof         |   |
|     | Bibliografia  | Krzysztof         |   |
| 8.  | Dokumentacja Video  | Krzysztof         |   |
| 9.  | Podzadanie A  | Krzysztof, Tomasz | Na podstawie wspólnych wniosków oraz materiałów udostępnionych przez inne grupy i odnalezionych w Internecie      |
| 10. | Testy   | Krzysztof, Tomasz |   |
|     | W plenerze  | Tomasz            |   |
|     | Przy wykorzystaniu DDMS   | Krzysztof         |   |
| 11. | Porządkowanie kodu  | Krzysztof, Tomasz |   |
| 12. | Utrzymanie repozytorium GIT   | Tomasz            |   |
| 13. | Lista z podziałem pracy   | Tomasz            |   |
| 14. | Skompletowanie materiałów na nośnik optyczny i wypalenie płyty      | Krzysztof         |   |