

Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell’Informazione

CORSO DI INGEGNERIA DEL SOFTWARE

****

Documento di progetto: Documento di sviluppo dell'applicazione

Gruppo: T33

**Indice**

[1. Scopo del documento 3](#_Toc118923077)

[2. Requisiti Funzionali 3](#_Toc118923078)

[2.1 Utente anonimo 3](#_Toc118923079)

[2.1.1 UML generale utente anonimo 6](#_Toc118923080)

[2.2 Utente studente 7](#_Toc118923081)

[2.2.1 UML generale utente studente 18](#_Toc118923082)

[2.3 Utente offerente 19](#_Toc118923083)

[2.3.1 UML generale utente offerente 30](#_Toc118923084)

[3. Requisiti Non Funzionali 31](#_Toc118923085)

[4. Analisi del Contesto 36](#_Toc118923088)

[4.1 Utenti e sistemi esterni 36](#_Toc118923089)

[4.2 Diagramma di contesto 37](#_Toc118923090)

[5. Analisi dei Componenti 39](#_Toc118923091)

[5.1 Definizione dei componenti 39](#_Toc118923092)

[5.2 Diagramma dei componenti 43](#_Toc118923093)

[6. Note ed eventuali 51](#_Toc118923094)

# Scopo del documento

Il presente documento riporta tutte le informazioni necessarie per lo sviluppo di una parte dell’applicazione *StayBusy*. Nello specifico, di seguito vengono presentati tutti gli artefatti necessari per La realizzazione dei servizi di gestione delle funzionalità fornite specificatamente ad ogni tipologia di utente - ovvero utente studente e utente offerente - dell’applicazione *StayBusy*.

In particolare, nella parte iniziale del documento viene presentata la descrizione degli user flows per il ruolo dell'utente offerente. Questa scelta è dovuta al fatto che \_\_\_\_\_ . E' stato dunque deciso di concentrare l'attenzione sulle funzionalità associate associate a questo tipo di utente trattandole e sviluppandole nel modo più dettagliato possibile.

Successivamente si prosegue con la presentazione delle API - attraverso l'API Model e il Modello delle risorse) necessarie per \_\_\_\_

DA FINIRE.

# User Flows

In questa sezione del documento di sviluppo vengono riportati gli “*User Flows*” per il ruolo dell’utente offerente.

L’immagine che segue descrive lo *User Flow* relativo alla gestione delle informazioni riguardanti le funzionalità proposte all'utente offerente. Nello specifico egli ha in ogni momento la possibilità di consultare la lista dei propri annunci attivi e dei corrispettivi studenti candidati, di modificare le impostazioni del profilo personale, di visualizzare la lista degli annunci non più attivi - ovvero degli annunci la cui data di inizio è precedente al momento della visualizzazione - ed infine di creare un nuovo annuncio.

Attraverso questo diagramma presentiamo inoltre le relazioni che sussistono tra le varie azioni che l'utente offerente può svolgere e le features descritte nella *sezione 3* del documento. In aggiunta è presente una breve legenda che descrive i simboli utilizzati.

FOTO USER FLOW

# Application Implementation and Documentation

# API documentation

# FrontEnd Implementation

# GitHub Repositoty and Deployment Info

# Testing