



# Manuale Utente

Gruppo SWEight - Progetto Colletta

SWEightGroup@gmail.com

## Informazioni sul documento

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Versione</b>      | 1.0.0  |
| <b>Approvatore</b>   | Damien Ciagola   |
| <b>Redattori</b>     | Alberto Bacco<br>Sebastiano Caccaro<br>Gheorghe Isachi<br>Gionata Legrottaglie |
| <b>Verificatori</b>  | Francesco Corti<br>Francesco Magarotto   |
| <b>Uso</b>           | Esterno  |
| <b>Distribuzione</b> | MIVOQ<br>Prof. Vardanega Tullio<br>Prof. Cardin Riccardo<br>Gruppo SWEight     |

## Descrizione

Questo documento si occupa di fornire le modalità di utilizzo del software Colletta commissionato

## Registro delle modifiche

| Versione | Data       | Descrizione                        | Autore                         | Ruolo               |
|----------|------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| 0.1.0    | 2019-04-xx | XXX                                | XXX                            | <i>Verificatore</i> |
| 0.2.0    | 2019-04-06 | Aggiunto §4, completato §1, §2, §3 | Gheorghe Isachi, Alberto Bacco | <i>Redattore</i>    |
| 0.1.0    | 2019-03-31 | Aggiunto §1, §2, §3                | Gheorghe Isachi                | <i>Redattore</i>    |
| 0.0.1    | 2019-03-28 | Creazione scheletro del documento  | Sebastiano Caccaro             | <i>Redattore</i>    |

## Indice

|          |                                  |           |
|----------|----------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Introduzione</b>              | <b>5</b>  |
| 1.1      | Scopo del documento              | 5         |
| 1.2      | Scopo del prodotto               | 5         |
| 1.3      | Glossario                        | 5         |
| <b>2</b> | <b>Istruzioni per l'utilizzo</b> | <b>6</b>  |
| 2.1      | Requisiti                        | 6         |
| 2.1.1    | Requisiti software               | 6         |
| 2.1.2    | Requisiti hardware               | 6         |
| 2.2      | Componenti principali            | 6         |
| 2.3      | Autenticazione                   | 7         |
| 2.3.1    | Registrazione                    | 7         |
| 2.3.2    | Login                            | 7         |
| 2.3.3    | Logout                           | 7         |
| <b>3</b> | <b>Dashboard</b>                 | <b>8</b>  |
| 3.1      | Allievo                          | 8         |
| 3.1.1    | Sidebar                          | 8         |
| 3.1.2    | Content                          | 8         |
| 3.2      | Insegnante                       | 8         |
| 3.2.1    | Sidebar                          | 8         |
| 3.2.2    | Content                          | 8         |
| 3.3      | Sviluppatore                     | 8         |
| 3.3.1    | Sidebar                          | 8         |
| 3.3.2    | Content                          | 8         |
| 3.4      | Amministratore                   | 8         |
| 3.4.1    | Content                          | 8         |
| <b>4</b> | <b>Risoluzioni dei problemi</b>  | <b>9</b>  |
| 4.1      | Segnalazioni bug                 | 9         |
|          | <b>Appendici</b>                 | <b>9</b>  |
| <b>A</b> | <b>Glossario</b>                 | <b>10</b> |

## Elenco delle figure

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Definizione componenti . . . . .                 | 6 |
| 2 | Definizioni componenti versione mobile . . . . . | 7 |

## Elenco delle tabelle

## 1 Introduzione

### 1.1 Scopo del documento

Il documento è una guida per gli utenti utilizzatori della piattaforma di analisi grammaticale Colletta sia che siano allievi, insegnanti o sviluppatori. Lo scopo è di illustrare brevemente gli aspetti di base del prodotto e le possibili interazioni che un'utente può avere con l'applicazione.

### 1.2 Scopo del prodotto

Lo scopo del prodotto è la realizzazione di una piattaforma interattiva per la raccolta dati relativi ad esercizi di analisi grammaticale, che verranno impiegati come dati sorgente in algoritmi di apprendimento automatico. In particolare per ogni tipologia di utente è stata sviluppata una dashboard<sub>G</sub> opportuna per essere intuibile e facile da utilizzare.

### 1.3 Glossario

In appendice al documento è stato inserito un glossario contenente tutti i termini necessari alla piena comprensione del testo. Essendo Colletta destinato a una utenza con basse conoscenze nel dominio informatico cercheremo di essere più semplici possibile per rendere comprensibile questa guida. Al fine di evitare incomprensioni, si precisa che ogni parola inserita a glossario verrà seguita da una G a pedice.

## 2 Istruzioni per l'utilizzo

### 2.1 Requisiti

Di seguito vengo riportati i requisiti minimi per garantire il funzionamento del prodotto Colletta:

#### 2.1.1 Requisiti software

- Sistema operativo: qualsiasi;
- Browser web: ogni browser web aggiornato all'ultima versione, tranne Internet Explorer e Edge.

Si specifica inoltre che JavaScript deve essere abilitato sul browser per il corretto funzionamento dell'applicazione.

#### 2.1.2 Requisiti hardware

Connessione ad Internet.

### 2.2 Componenti principali

Questa sezione serve per definire i termini con cui chiamare gli elementi che compongono la pagina dell'applicazione. Componenti principali:

- Barra del menu;
- Sidebar<sub>G</sub>;
- Contenuto della pagina;
- Footer.



Figura 1: Definizione componenti



Figura 2: Definizioni componenti versione mobile

## 2.3 Autenticazione

### 2.3.1 Registrazione

Senza una registrazione non è possibile accedere alla piattaforma.

### 2.3.2 Login

Dopo aver effettuato la registrazione si accede tramite email e password.

### 2.3.3 Logout

Per effettuare il logout<sub>G</sub> si deve cliccare su la voce *Esci* dal menu principale



## 3 Dashboard

Il header del Dashboard è uguale come struttura per ogni tipologia d'utente dove troviamo un pulsante di modifica dei dati personali chiamato profilo e il logout (esci) che permette all'utente di finire la propria sessione.

### 3.1 Allievo

#### 3.1.1 Sidebar

Nella propria dashboard l'allievo ha un menù a sinistra che li permette di fare le seguenti azioni:

- esercitazione libera;
- svolgi esercizio;
- valutazione esercizio;
- insegnanti preferiti;
- elenco esercizi svolti;
- progressi;
- traguardi.

Ogni azione porta a caricare un contenuto diverso nella parte content.

#### 3.1.2 Content

### 3.2 Insegnante

#### 3.2.1 Sidebar

- inserimento esercizio;
- visualizza elenco classi;
- assegnamento esercizi;
- valutazioni esercizio svolti.

#### 3.2.2 Content

### 3.3 Sviluppatore

#### 3.3.1 Sidebar

- selezione filtri;
- scaricamento dati.

#### 3.3.2 Content

### 3.4 Amministratore

Breve guida per l'amministratore:

- conferma richiesta sviluppatore;
- elimina allievo;
- elimina insegnante.

#### 3.4.1 Content

## 4 Risoluzioni dei problemi

### 4.1 Segnalazioni bug

## A Glossario

**Dashboard:**

La schermata di gestione e monitoraggio dei dati a disposizione.

**Logout:**

Plusante per uscire dal sito, ritornando alla pagina di Login.

**Sidebar:**

La sezione a sinistra della pagina con il menu delle azioni che sono messe a disposizione dell'utente.