

***Youth Club***

***System Test Report***

***Versione 1.0***

****

***DATA: 06/02/2019***

**Coordinatore del progetto:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Matricola |
| Francesco Truono | 0512104830 |

**Partecipanti:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Matricola |
| Vincenzo Liguorino | 0512104692 |
| Aniello Petrosino | 0512104680 |
| Cristiana Elena Lazar | 0512104662 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scritto da:** | \* |

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versione | Descrizione | Autore |
| 06/02/2019 | 0.1 | Prima Stesura | \* |
| 06/02/2019 | 1.0 | Revisione | \* |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sommario

[**1.** **Introduzione** 5](#_Toc370524)

[**2.** **Tool Utilizzato** 5](#_Toc370525)

[**3.** **Panoramica dei risultati** 5](#_Toc370527)

[3.1. Main Activity 5](#_Toc370528)

[3.2. Ricerca per località con input:”Salerno” 6](#_Toc370529)

[3.3. Ricerca per nome locale con input:”Madegra” 6](#_Toc370530)

[3.4. Mappa e lista 6](#_Toc370531)

[3.5. Info locale 7](#_Toc370532)

[3.6. Edit recensione (aggiunta e modifica) 7](#_Toc370533)

# **Introduzione**

Nel [test di](https://www.guru99.com/system-testing.html) sistema il sistema viene testato nel suo insieme e viene controllata l'interazione tra componenti, software e hardware.

In Android, il test di sistema normalmente include

* Test GUI
* Test di usabilità
* Test delle prestazioni
* Prove di stress

Nell'elenco sopra riportato, viene prestata maggiore attenzione al test delle prestazioni. È possibile utilizzare strumenti come [Traceview](http://developer.android.com/tools/help/traceview.html) per condurre test delle prestazioni su Android. Questo strumento può aiutare a eseguire il Debug dell'applicazione e del profilo delle sue prestazioni.

# **Tool Utilizzato**



Traceview is a tool that provides a graphical representations of trace logs. You can generate the logs by instrumenting your code with the [Debug](https://developer.android.com/reference/android/os/Debug.html) class. This method of tracing is very precise because you can specify exactly where in the code you want to start and stop logging trace data. If you haven't yet generated these trace logs and saved them from your connected device to your local machine, go to [Generate trace logs by instrumenting your app](https://developer.android.com/studio/profile/generate-trace-logs.html). Inspecting these logs using Traceview helps you debug your app and profile its performance.

# **Panoramica dei risultati**

## Main Activityhttps://lh4.googleusercontent.com/MRbCrCZwjt8abS8pXDQKQqA4fdN1Y84ESahC0bD4STCPLOSwG842fpC5oQwrK5NGS_6nEIDP8YIZVk0gshHEsn4Na4z-bs26JkpVYpF6oZWREf_OeR67T149EevFcTCpeI0izbMf

## Ricerca per località con input:”Salerno”https://lh4.googleusercontent.com/Nu0qyTSR7vpuvZ5w6z3XcFrVCJTU2BHOQbz-O8GJ3bs0CFdqeOdh2V1QyGgpgQ5N5Rv8aEZLF5niMVPUOpO2wDMVDuGNBb3d9C_Tk7GN_L7IDGuC2FcNfcOwyHa0M1fXkT4LQFqO

## Ricerca per nome locale con input:”Madegra”https://lh4.googleusercontent.com/Xc255GAkbnkIb3_yQuW2-XkOlwbiMze9nEnrddZ0vLDc8hZazqkq-6Dtxtav-Jxsay7dmereC7U4hRO_fkEita9h6cd3DDvQO0iTwECZZ85NI601_sQKwyZNcAlKqHwSginA5y5X

## Mappa e listahttps://lh5.googleusercontent.com/SK7s6TQhRr0g-Ur_42UVwuKwR4bnlQHjxlVsR6SEyJdsSeIJiaoaIlwnmJRXifdfENuQALwc_sGz5VnXcGb21X5yEHXI_fEbSHQhcUl0Xh2mVYnrNloCSwOacPH_4lmUHRgjjKp1

## Info localehttps://lh6.googleusercontent.com/ISoGN4qWGmmJh0H2s9se2mWGhLZnwF3HwitgteiBA2UXGfeju4G-MLkQT-yhvXsl92H0GxyCSSAKEaUBPCBTfFkNvT9pHqZQxWRqkyuJhtv4v1uTE1k7MuhHphc1LDVd63ZxQhxj

## Edit recensione (aggiunta e modifica)https://lh5.googleusercontent.com/F_W9sk97zos_BlyEJHBjxQVWMElljtxdJVKZiYHPz_muBiGq507z2c0-DaxcRglS9TFkg63N8ALpyTqyZOrODRDV83a_J9WiQswQC0vAixsbiOm3_Tf4kZqUAqUNZKipfvdBH8Mu