

Frontespizio creato con [TemplateLab](https://templatelab.com/)

Guida all’utilizzo

Password Security Checker

Sommario

[Utilizzo del programma 3](#_Toc83908682)

[Significato parametri 3](#_Toc83908683)

[Formattazione parametri 3](#_Toc83908684)

# Utilizzo del programma

Il programma viene eseguito tramite linea di comando nel seguente modo:

java PasswordSecurityChecker [-name <nome>] [-birth <data di nascita>]   
[-info<informazione a propria scelta>] -password <password> [-h]

## Significato parametri

* **-h:** permette di visualizzare l’help presente nel programma che contiene una breve spiegazione sull’utilizzo dello stesso.
* **Nome:** inserire il proprio nome e cognome
* **Data di nascita:** inserire la propria data di nascita
* **Informazione a propria scelta:** inserire una terza informazione a propria scelta, come ad esempio il nome del proprio animale domestico
* **Password:** inserire la password da controllare

## Formattazione parametri

I parametri dovranno avere la seguente formattazione:

* **Nome:** “nome cognome”
* **Data di nascita:** “gg.mm.aaaa” ad esempio “27.06.1970”
* **Informazione a propria scelta:** “dato” ad esempio: nome del cane “Barry”.   
  *Per l’aggiunta eventuale di altri dati mettere lo spazio. (da vedere)*
* **Password:** “password”. **Obbligatorio!**

## Funzionamento programma

Il programma proverà a forzare la password, se vengono passati dei dati, prima di eseguire la ricerca brute force vengono provate delle combinazioni di password in modo da trovarla magari in modo più semplice e veloce, senza utilizzare l’attacco brute force.