Tickettracker aktualisiert:

- 1. Tickettracker auf GitHub herunterladen
- 2. .Zip Datei entpacken
- 3. Excel Datei öffnen
 - a. Codes in der Codespalte einfügen
 - i. **Optional:** Zusätzlich ID, Name und E-Mail eintragen, um personalisierte Erinnerungen über Serienmails verschicken zu können.
 - 1. Zum Beispiel über Word oder ähnliche Programme

	Α	В	С	D	E
1	ID	Vorname	Nachname	Email	Code
2					ph1FY6MMV5982YEYPKW
3					ph1FY6WNXDUP6PTB2ND
4					ph1FY7QX68UMWWGLTL4
5					ph1FY84WCPCUB7LUP23
6					ph1FY8EWF9K8W29KNXS
7					ph1FY8SFTPC6WUN4WQM
8					ph1FY8WFWM4N7X9YGBZ
9					ph1FY93L29HV2EPVHB2
10					ph1FY9D8FXP365NP7CC
11					Orga
12					ph1FYABPGQYN2C3UATN
13					ph1FYAL7TCR2G6Q94TP
14					
15					

- b. Excel Datei speichern und schließen
- 4. Anwendung Tickettracker öffnen und die Codes automatisch testen.

Ausgabe:

→ Sobald die Kommandozeile folgendes anzeigt, kann sie geschlossen werden.

```
ph1FYABPGQYN2C3UATN eingelöst
ph1FYAL7TCR2G6Q94TP eingelöst
Traceback (most recent call last):
   File "Tracker.py", line 61, in <module>
        search_bar.send_keys(Ticket)
   File "selenium\webdriver\remote\webelement.py", line 232, in send_keys
   File "selenium\webdriver\common\utils.py", line 137, in keys_to_typing
TypeError: 'NoneType' object is not iterable
[14204] Failed to execute script 'Tracker' due to unhandled exception!
```

- → Dann könnt ihr die Exceldatei mit den Ergebnissen erneut öffnen.
- → Es werden euch 2 Tabellenblätter angezeigt
 - o 1. Übersicht über all eure Codes mit oder ohne Namen

1	ID	Vorname	Nachname	Email	Code	Status
2		max	Mustermann	max.mustermann@tiho-hannover.de	ph1FY6MMV5982YEYPKW	eingelöst
3					ph1FY6WNXDUP6PTB2ND	eingelöst
1					ph1FY7QX68UMWWGLTL4	eingelöst
;					ph1FY84WCPCUB7LUP23	eingelöst
;					ph1FY8EWF9K8W29KNXS	nicht eingelö
,					ph1FY8SFTPC6WUN4WQM	eingelöst
3					ph1FY8WFWM4N7X9YGBZ	eingelöst
					ph1FY93L29HV2EPVHB2	eingelöst
0					ph1FY9D8FXP365NP7CC	eingelöst
1					Orga	eingelöst
2					ph1FYABPGQYN2C3UATN	eingelöst
3					ph1FYAL7TCR2G6Q94TP	eingelöst

- o 2. Übersicht über noch nicht eingelösten Codes mit oder ohne zugeordnete Namen
 - Für Erinnerungen und für Neuverteilungen der Codes

	Α	В	С	D	E
1	ID	Vorname	Nachname	Email	Code
2		Thomas	Musterman	Thomas.mustermann@tiho-hannover.de	ph1FY8EWF9K8W29KNXS
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

Ein paar Hinweise:

- → Der Tickettracker gleicht, um Daten zu sparen bei erneuten Prüfungen nur Codes mit dem Status: "nicht eingelöst" ab, sodass ihr für eine erneute Prüfung einfach nur die Anwendung erneut ausführen müsst, dementsprechend sollte der Abgleich im Verlauf des Januars deutlich schneller werden.
- → Der Time-Lag ist jetzt deutlich geringer und sollte den Prozess verschnellern

 Die Version wurde zwar schon von einigen Unis getestet, falls es trotzdem Fehler geben,
 meldet euch einfach bei mir.

Falls es Probleme mit dem aktuellem oder neuem Tickettracker geben sollte, könnt ihr euch einfach bei mir melden ☺

Email: jonathan.moellenbeck@tiho-hannover.de

Handy: 015732528177