

moni - der bessere weg stunden zu erfassen

die idee

die idee bei moni ist, dass es bei der stundenerfassung nicht so sehr auf exakte uhrzeiten ankommt, sondern auf die stunden anzahl. deshalb bietet moni eine einfache möglichkeit stundenaufwände einzugeben und trotzdem start und endzeiten aufzuzeichnen, sowie automatische pauseneinträge zu erzeugen. die eingabe besteht aus einem bestimmten format, dass unten beschrieben ist. am anfang ist es ein bisschen gewöhnungsbedürftig, aber man kann es schnell lernen.

außerdem bietet moni weitere features, die die eingabe vereinfachen:

- wochenweise ansicht
- automatische pauseneintragung
- abkürzungen für projekte
- abkürzungen für ganze tage
- anzeige stunden pro project/abkürzung
- prognose arbeitstunden
- keyboardnavigation

das interface

The screenshot shows the MONI 0.9.0.0 interface. The main area displays a weekly calendar for September. The top bar shows the current week (KW: 38) and total hours (29.00 h). The sidebar on the right contains two sections: 'Shortcuts' and 'Project-Hitlist'. Red circles 1-10 highlight specific features:

- 1: Navigation arrows (back/forward)
- 2: Time input field (8:00 -> 12:00)
- 3: Project abbreviation input (krank)
- 4: Description input (1aff(anz wichtige aufgabe))
- 5: Description input (1ap(+ jetzt viel schneller))
- 6: Description input (6aff(features b))
- 7: Warning icon (5.00 h)
- 8: Shortcuts list
- 9: Project-Hitlist
- 10: GitHub link icon

1. prognose arbeitstunden
2. automatische pauseneintragung
3. abkürzungen für ganze tage
4. mehrzeilige einträge
5. beschreibungen von abkürzungen ersetzen
6. beschreibungen von abkürzungen erweitern
7. warnung wenn nicht 8h pro tag verbraucht
8. abkürzungen mit nutzungsstatistik
9. hitliste der abkürzuungen
10. link zu github

keyboad shortcuts

navigation

- **tab**: in eingabefeld des vorigen tages gehen
- **shift+tab**: in eingabefeld des folgenden tages gehen
- **strg+cursor_links**: vorige woche anzeigen
- **strg+cursor_rechts**: nächste woche anzeigen
- **escape**: gehe zu heute

andere

- **strg+u**: eingabe des letzten tages hierhin kopieren

dokumentation der eingabe

ganz einfach: ein eintrag

eingabe:

8,8;12345-000

ausgabe:

- 8:00-16:00 12345-000

erläuterung:

erste zahl vor dem komma ist die startzeit, gefolgt von der anzahl der stunden und project-position

mehrere einträge

eingabe:

8,4;12345-000,4;54321-000

ausgabe:

- 8:00-12:00 12345-000
- 12:00-16:00 54321-000

erläuterung:

kommasepariert werde die einträge aneinandergereiht

teilstunden

eingabe:

8:30,4.25;12345-000,3.75;54321-000

ausgabe:

- 8:30-12:45 12345-000
- 12:45-16:30 54321-000

erläuterung:

uhrzeiten werden im format **stunde:minute** angegeben. stunden mit **punkt** getrennt

beschreibungen

eingabe:

8:30,4.25;12345-000(fehlerbehebung),3.75;54321-000(support)

ausgabe:

- 8:30-12:45 12345-000 fehlerbehebung
- 12:45-16:30 54321-000 support

erläuterung:

beschreibungen können pro eintrag in **klammern** angegeben werden

abkürzungen

konfiguration:

ctb => 12345-000 ktl => 54321-000(spezifikation)

eingabe:

8:30,4.25;ctb,3.75;ctl

ausgabe:

- 8:30-12:45 12345-000
- 12:45-16:30 54321-000 spezifikation

abkürzungen und beschreibungen

konfiguration:

- **ctb => 12345-000**
- **ktl => 54321-000(spezifikation)**

eingabe:

8:30,4.25;ctb(support),2.75;ktl(spezifikation schnittstelle),1;ktl(+ bahn)

ausgabe:

- 8:30-12:45 12345-000 support
- 12:45-15:30 54321-000 spezifikation schnittstelle
- 15:30-17:30 54321-000 spezifikation schnittstelle bahn

erläuterung:

abkürzungen können auch beschreibungen enthalten. wird die abkürzung mit beschreibung eingegeben wird diese angefügt ("(+)") oder ersetzt "(")" die beschreibung der abkürzung

abkürzungen für einen ganzen tag

konfiguration:

- **krank => 8,8;12345-000(krank oder doc)** (WholeDayExpansion = true, siehe settings.json erläuterung)

eingabe:

krank

ausgabe:

- 8:00-16:00 12345-000 krank oder doc

manuelle pause

eingabe:

8:00,4;12345-000,1!,4;12345-000

ausgabe:

- 8:00-12:00 12345-000
- 13:00-17:00 12345-000

erläuterung:

endet ein eintrag mit ! dann wird die folgende stundenzahl als pause eingefügt

automatische pause

konfiguration:

- **pause einfügen**
- **pause um 12:00**
- **pausenlänge 30min**

eingabe:

8:00,8;12345-000

ausgabe:

- 8:00-12:00 12345-000
- 12:30-16:30 12345-000

erläuterung:

es wird automatisch ein pause um 12:00 eingefügt

endzeit statt stunden anzahl

eingabe:

8:00,-16;12345-000

ausgabe:

- 8:00-16:00 12345-000

erläuterung:

statt der stunden anzahl kann auch eine zeit eingegeben werden, diese muß dann mit - prefixed werden. automatische pausen werden dabei ebenfalls berücksichtigt