

Moni - Der schnellere 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, das 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 (und Deaktivierung für einzelne Tage)
- Abkürzungen für Projekte und Beschreibung
- Abkürzungen für ganze Tage
- Anzeige Stunden pro Projekt/Abkürzung
- Prognose Arbeitsstunden
- Monatsstatistik
- Keyboardnavigation

Das Interface

The screenshot shows the MONI 0.9.8.2 interface. The header displays the year 2013 and the week number KW: 7. The main area shows a weekly view for February, with days from Montag (11) to Sonntag (17). Each day entry includes a date, a time range, and a description. The sidebar on the right shows shortcuts for 'moni' and 'u'. Red circles with numbers 1 through 15 highlight specific features:

- 1: Week number (KW: 7)
- 2: Day of the week (Montag)
- 3: Time range (8,00 h)
- 4: Description (8,8;moni)
- 5: Day of the week (Donnerstag)
- 6: Description (8,5;moni(+ dokumentation), -17:15;12345-000(aufgabe a))
- 7: Description (8,00 => 12:00 : 80000-000=> screencast moni)
- 8: Description (8,00 => 16:00 : 20030-000=> urlaub)
- 9: Day of the week (Samstag)
- 10: Shortcuts sidebar
- 11: Shortcut 'moni'
- 12: Shortcut 'u'
- 13: Shortcut '80000-000(screencast,moni) 13'
- 14: Shortcut '8,8;20030-000(urlaub) 8'
- 15: Shortcut '12'

1. Prognose Arbeitstunden
2. Hervorhebung Feiertage
3. Warnung wenn nicht 8h pro Tag verbraucht
4. Automatische Pauseneintragung
5. Mehrzeilige Einträge
6. Beschreibungen von Abkürzungen erweitern
7. Beschreibungen von Abkürzungen ersetzen
8. Abkürzungen für ganze Tage
9. Hervorhebung Wochenende

10. Abkürzungen
11. Monatliche Nutzungsstatistik (Tagesgenau und Summe)
12. Hervorhebung von Abkürzungen für ganze Tage
13. Monlist starten und Daten importieren
14. Link zu Github
15. Einstellungen

MONI 0.9.8.2	
← 2013	22,75 h KW: 1
22,75 h (158,75 h von 160,00 h) Mä	
Montag 11	8,75 h 8, 5;moni(+ dokumentation), -17:15;12345-000(aufgabe a) 8:00 => 12:00 : 80000-000=> screencast moni dokumentation 12:30 => 13:30 : 80000-000=> screencast moni dokumentation 13:30 => 17:15 : 12345-000=> aufgabe a
Dienstag 12	6,00 h 8,3;moni,11,3;moni 8:00 => 11:00 : 80000-000=> screencast moni 12:30 => 15:30 : 80000-000=> screencast moni
Mittwoch 13	8,00 h u 8:00 => 16:00 : 20030-000=> urlaub
Donnerstag 14	0,00 h
Freitag 15	0,00 h
Samstag 16	0,00 h
Sonntag 17	0,00 h

→ Shortcut

Shortcut

Expansion

Ganzen Tag ersetzen ☐

Abbrechen

Speichern

MONI 0.9.8.2

← 2013 22,75 h KW: 1

22,75 h (158,75 h von 160,00 h) Mä

Montag 11	8, 5;moni(+ dokumentation), -17:15;12345-000(aufgabe a)
8,75 h	8:00 => 12:00 : 80000-000=> screencast moni dokumentation 12:30 => 13:30 : 80000-000=> screencast moni dokumentation 13:30 => 17:15 : 12345-000=> aufgabe a
Dienstag 12	8,3;moni,1,3;moni
6,00 h	8:00 => 11:00 : 80000-000=> screencast moni 12:30 => 15:30 : 80000-000=> screencast moni
Mittwoch 13	u
8,00 h	8:00 => 16:00 : 20030-000=> urlaub
Donnerstag 14	
0,00 h	
Freitag 15	
0,00 h	
Samstag 16	
0,00 h	
Sonntag 17	
0,00 h	

→ Settings

Daten-Verzeichnis	D:\Projects\monlist_vnext\doc\
Monlist.exe-Pfad	
Mitarbeiternummer	
Project-Hitliste anzeigen	<input type="checkbox"/>
Stunden pro Tag [h]	8
Automatische Pause einfügen	<input checked="" type="checkbox"/>
Uhrzeit [hh:mm]	12:00
Dauer [min]	30

Abbrechen

Speichern

Installation

1. Aktuelle Versionen [hier](#) runterladen.
2. Zip entpacken
3. Moni.exe starten
4. Es wird beim Start ein **data** Verzeichnis angelegt. Der Ort dieses Verzeichnisses kann geändert werden:

Keyboard 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 vorigen Tages in aktuellen Tag kopieren
- **strg+n**: Neuen Eintrag mit Endzeit jetzt im aktuellen Tag erstellen
- **cursor hoch**: Aktuellen Eintrag um 15min erhöhen bzw. erweitern
- **cursor runter**: Aktuellen Eintrag um 15min erniedrigen bzw. verkürzen

Dokumentation der Eingabe

Uhrzeiten eingeben

Korrekte Eingaben (Beispiele):

- 8
- 8:00
- 800
- 8:30
- 830
- 85 => 8:05

Stunden

Trennzeichen ist hier der Dezimalpunkt!!

- 1
- 1.5
- 1.75

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 Projekt-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 werden 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;ktl

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)** (Beim Anlegen eines Shortcut angeben, dass er einen ganzen Tag ersetzt!)

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 Stundenzahl als Pause eingefügt

Automatische Pause

Konfiguration:

- **Pause einfügen**
- **Pause um 12:00 Uhr**
- **Pausenlänge 30 min**

Eingabe:

8:00,8;12345-000

Ausgabe:

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

Erläuterung:

Es wird automatisch eine Pause um 12:00 eingefügt

Automatische Pause für einen Tag deaktivieren

Konfiguration:

- **Pause einfügen**
- **Pause um 12:00 Uhr**
- **Pausenlänge 30 min**

Eingabe:

//8:00,8;12345-000

Ausgabe:

- 8:00-16:30 12345-000

Erläuterung:

mit "/" kann das Einfügen einer automatischen Pause für diesen Tag ausgeschaltet werden

Endzeit statt Stundenanzahl

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.