

WeeChat 0.3.0-dev - User guide

Schneller, leichter und erweiterbarer Chat Client

Copyright © 2009 Sébastien Helleu

Dieses Programm ist freie Software. Sie können es unter den Bedingungen der GNU General Public License, wie von der Free Software Foundation veröffentlicht, weitergeben und/oder modifizieren, entweder gemäß Version 3 der Lizenz oder (nach Ihrer Option) jeder späteren Version.

Die Veröffentlichung dieses Programms erfolgt in der Hoffnung, daß es Ihnen von Nutzen sein wird, aber OHNE IRGEND-EINE GARANTIE, sogar ohne die implizite Garantie der MARKTREIFE oder der VERWENDBARKEIT FÜR EINEN BES-TIMMTEN ZWECK. Details finden Sie in der GNU General Public License.

Sie sollten ein Exemplar der GNU General Public License zusammen mit diesem Programm erhalten haben. Falls nicht, <<http://www.gnu.org/licenses>

MITWIRKENDE

	<i>TITEL :</i> WeeChat 0.3.0-dev - User guide		
<i>AKTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATUM</i>	<i>UNTERSCHRIFT</i>
VERFASST DURCH	Sébastien Helleu	18. Mai 2009	

VERSIONSGESCHICHTE

NUMMER	DATUM	BESCHREIBUNG	NAME

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	1
1.1	Beschreibung	1
1.2	Vorraussetzungen	1
2	Installation	2
2.1	Binäre Pakete	2
2.2	Quellcode-Pakete	2
2.2.1	Compile with Autotools	2
2.2.2	Compile with Cmake	3
2.3	GIT Quellen	3
3	Nutzung	4
3.1	Starten von WeeChat	4
3.2	Tastenkombinationen	5
3.3	Kommandozeile	6
3.4	WeeChat options (file weechat.conf)	7
3.5	WeeChat Kommandos	19
4	Plugins	25
4.1	Plugins in WeeChat	25
4.2	Alias plugin	26
4.2.1	Commands	26
4.3	Aspell plugin	26
4.3.1	Options (file aspell.conf)	26
4.3.2	Commands	27
4.4	Zeichensatz Plugin	27
4.4.1	Einstellungen	28
4.4.2	FAQ	28
4.5	Remote-Schnittstelle (FIFO pipe)	28
4.6	IRC plugin	29
4.6.1	Command line options	29

4.6.2	Options (file irc.conf)	30
4.6.3	Commandes	35
4.7	Jabber plugin	42
4.7.1	Options (file jabber.conf)	42
4.7.2	Commands	47
4.8	Logger plugin	48
4.8.1	Options (file logger.conf)	48
4.8.2	Commands	49
4.8.3	Levels	49
4.8.4	Filename masks	50
4.9	Scripts plugins	50
4.9.1	Commands	50
4.10	Xfer plugin	51
4.10.1	Options (file xfer.conf)	51
4.10.2	Commands	54
5	Autoren / Support	55
5.1	Autoren	55
5.2	Beitragende	55
5.3	Support bekommen	56

Zusammenfassung

Dieses Dokument beschreibt den WeeChat Chat Client, es ist ein Teil von WeeChat.

Deutsche version: Frank Zacharias

Die aktuellste Version ist auf dieser Seite zu finden: <http://weechat.flashtux.org/doc.php>

Kapitel 1

Einführung

Dieses Kapitel beschreibt WeeChat und die Voraussetzungen für die Installation.

1.1 Beschreibung

WeeChat (Wee Enhanced Environment for Chat) ist ein freier Chat Client, schnell und klein, entwickelt für viele Betriebssysteme.

Hauptmerkmale:

- multi-protocols (IRC and other soon)
- Mehrere Server gleichzeitig nutzbar (mit SSL, IPv6, Proxy)
- viele unterschiedliche User-Interfaces: Curses (wxWidgets, Gtk und Qt under development)
- klein, schnell and leichtgewichtig
- änderbar und erweiterbar mit Plugins und Skripten
- entsprechend den folgenden IRC RFCs [1459](#), [2810](#), [2811](#), [2812](#) und [2813](#)
- Viele Plattformen (GNU/Linux, *BSD, MacOS X, Windows and other)
- 100% GPL, freie Software

WeeChat Homepage: <http://weechat.flashtux.org/>

1.2 Voraussetzungen

Um WeeChat zu installieren, werden *gebraucht*:

- ein laufendes GNU/Linux (Compiler für Quellcode-Pakete) or compatible OS (see above)
 - root-Rechte (to install WeeChat in a system directory)
 - dem User-Interface entsprechend, eine der folgenden Bibliotheken:
 - Curses: ncurses Bibliothek
 - Gtk: **** noch nicht implementiert ****
 - WxWidgets: **** noch nicht implementiert ****
 - Qt: **** noch nicht implementiert ****
-

Kapitel 2

Installation

Dieses Kapitel erklärt die Installation von WeeChat.

2.1 Binäre Pakete

Binary packages are available for many distributions, including:

- Debian (oder Debian-kompatible):

```
apt-get install weechat
```

- Mandriva/RedHat (oder jede RPM-kompatible Distribution):

```
rpm -i /path/to/weechat-x.y.z-1.i386.rpm
```

- Gentoo:

```
emerge weechat
```

Some additional packages may be useful, like weechat-plugins. Für andere Distributionen: sehen sie in die Dokumentation für Installationsanweisungen.

2.2 Quellcode-Pakete

2.2.1 Compile with Autotools

In a console or a terminal:

```
$ ./configure  
$ make
```

Dann root werden und WeeChat installieren:

```
$ su  
(root-Passwort eingeben)  
# make install
```

2.2.2 Compile with Cmake

In a console or a terminal:

```
$ mkdir build
$ cd build
$ cmake ..
$ make
```

Dann root werden und WeeChat installieren:

```
$ su
(root-Passwort eingeben)
# make install
```

2.3 GIT Quellen

Warnung: GIT Quellen sind für fortgeschrittene Anwender, das Übersetzen könnte fehlschlagen oder das Ergebnis nicht stabil sein. Sie wurden gewarnt!

Um die GIT Quellen zu bekommen, sind folgende Kommandos nötig:

```
$ git clone git://git.sv.gnu.org/weechat.git
```

If you're using Autotools (and not cmake), Ausführen des folgenden Skripts: `./autogen.sh`

Dann folgen sie den Anweisungen zu den Quellpaketen (siehe Abschnitt [2.2](#))

Kapitel 3

Nutzung

Dieses Kapitel erklärt, wie WeeChat zu starten ist, die zu verwendenden Tastenkombinationen, interne und IRC-Kommandos, die Konfigurationsdatei und die FIFO für die remote-Bedienung.

3.1 Starten von WeeChat

Argumente der Kommandozeile:

Parameter	Beschreibung
<code>-a, --no-connect</code>	Schaltet das auto-connect ab
<code>-d, --dir <path></code>	Setzt den Pfad für das Verzeichnis, das WeeChat benutzen soll (relevant für die Konfigurationsdateien, Logs, Plugins und Skripte). Der Standardwert " <code>~/ .weeChat</code> ". Bitte beachten Sie: dieses Verzeichnis wird automatisch erzeugt, wenn es noch nicht existiert.
<code>-h, --help</code>	Zeigt eine zusammenfassende Hilfe an.
<code>-k, --keys</code>	Zeigt die Standard-Tastenkombinationen an
<code>-l, --license</code>	Zeigt die Lizenz an
<code>-p, --no-plugin</code>	Schaltet das automatische Laden der Plugins ab
<code>-v, --version</code>	Zeigt die Programmversion an
<code>plugin:option</code>	Option for plugin (see doc for each plugin)

Es ist auch möglich URLs für einen oder mehrere IRC-Server anzugeben, so wie:

```
irc[6][s]://[nick[:password]@]irc.example.org[:port] [/channel] [,channel[...]]
```

Beispiel um die Channels `#weeChat` and `#toto` zu betreten "irc.freenode.net" server, default port (6667), mit dem Nicknamen "nono":

```
$ weeChat-curses irc://nono@irc.freenode.net/#weeChat,#toto
```

Um WeeChat zu starten, ist eins der folgenden Kommandos abzusetzen:

- für Curses GUI: **weeChat-curses**
- für Gtk GUI: **weeChat-gtk**
- für wxWidgets GUI: **weeChat-wxwidgets**
- für Qt GUI: **weeChat-qt**

Wenn Sie Weechat zum ersten Mal starten, wird eine Konfigurationsdatei erzeugt, deren Optionen besitzen Standardwerte. Diese Datei ist: "~/.weechat/weechat.conf"

Sie können diese Datei entsprechend ihren Bedürfnissen editieren, um Weechat anzupassen oder Parameter zu beeinflussen mit "/set" Kommando in WeeChat (siehe Abschnitt 3.5)

3.2 Tastenkombinationen

Tastenkombination	Wirkung
Links / Strg + B	Gehe zum vorherigen Zeichen in der Kommandozeile
Rechts / Strg + F	Gehe zum nächsten Zeichen in der Kommandozeile
Strg + Links	Gehe zum vorherigen Wort in der Kommandozeile
Strg + Rechts	Gehe zum nächsten Wort in der Kommandozeile
Pos1 / Strg + A	Gehe zum Anfang der Kommandozeile
Strg + C dann B	Insert code for bold text.
Strg + C dann C	Insert code for colored text.
Ctrl + C dann I	Insert code for italic text.
Strg + C dann O	Insert code for color reset.
Strg + C dann R	Insert code for reverse color.
Strg + C dann U	Insert code for underlined text.
Ende / Strg + E	Gehe zum Ende der Kommandozeile
Strg + K	Lösche vom Cursor bis zum Ende der Kommandozeile (deleted string is copied to clipboard)
Strg + L	Fenster neu aufbauen
Strg + R	Suche nach Text im Pufferverlauf (zwei Mal: suche nach dem genauen Text)
Strg + S dann Strg + U	Set unread marker on all buffers
Strg + T	Zeichen transponieren
Strg + U	Lösche vom Cursor bis zum Anfang der Kommandozeile (deleted string is copied to clipboard)
Strg + W	Lösche das vorhergehende Wort in der Kommandozeile (deleted string is copied to clipboard)
Strg + Y	Inhalt der Zwischenablage einfügen
Rückschritt / Strg + H	Lösche das vorhergehende Zeichen in der Kommandozeile
Entfernen / Strg + D	Lösche das nächste Zeichen in der Kommandozeile
Tabulator	Vervollständige ein Kommando oder Nick (wiederhole: finde nächste Vervollständigung)
Shift + Tab	Without completion, do a partial completion. With pending completion, complete with previous completion.
Jedes Zeichen	Setze das Zeichen beim Cursor in die Kommandozeile ein
Eingabe / Strg + J / Strg + M	Führe ein Kommando aus oder sende eine Nachricht (im Suchmodus: Suche anhalten)
Hoch / Runter	Rufe das letzte Kommando/die letzte Nachricht wieder auf (im Suchmodus: suche rückwärts/vorwärts)
Strg + Hoch / Strg + Runter	Rufe das letzte Kommando/die letzte Nachricht des globalen Buffers wieder auf (für alle Buffer)
Seite hoch / Seite runter	Eine Seite hoch / runter im Verlauf des Buffers
Alt + Seite hoch / Alt + Seite runter	Ein paar Zeilen hoch / runter im Verlauf des Buffers
Alt + Pos1 / Alt + Ende	Gehe zum Anfang / Ende des Puffers
Alt + Links / Alt + Hoch / Ctrl + P / F5	Gehe zum vorherigen Puffer
Alt + Rechts / Alt + Runter / Ctrl + N / F6	Gehe zum nächsten Puffer
F7	Schalte in das vorherige Fenster
F8	Schalte in das nächste Fenster
F9 / F10	Blättere in der Topic
F11 / F12	Blättere in der Nicklist

Tastenkombination	Wirkung
Alt + F11 / Alt + F12	Gehe zum Anfang / Ende der Nicklist
Alt + A	Schalte in den nächsten Puffer mit Aktivität (mit der Priorität: highlight, message, other)
Alt + B	Gehe zum vorherigen Wort in der Kommandozeile
Alt + D	Lösche das nächste Wort in der Kommandozeile (deleted string is copied to clipboard)
Alt + F	Gehe zum nächsten Wort in der Kommandozeile
Alt + H	Lösche den Inhalt der Hotlist (Aktivitätsanzeige für andere Puffer)
Alt + I	Entferne den letzten Hinweis in der Infobar
Alt + J dann Alt + L	Schalte zum letzten Puffer
Alt + J dann Alt + R	Switch to IRC raw buffer
Alt + Zahl (0-9)	Schalte in den Puffer mit der Nummer (0 = 10)
Alt + J dann eine Zahl (01-99)	Schalte in den Puffer mit der Nummer
Alt + K	Setze den Keycode der nächsten Taste in der Kommandozeile ein
Alt + N	Blättere zum nächsten Highlight
Alt + P	Blättere zum vorigen Highlight
Alt + R	Lösche die komplette Kommandozeile
Alt + S	Schalte zwischen den Servern im Server-Puffer hin und her (wenn "look_one_server_buffer" angeschaltet ist)
Alt + U	Blättere zur ersten ungelesenen Zeile im Puffer
Alt + W dann Alt + Pfeil	Schalte zum Fenster in der entsprechenden Richtung
Alt + Z	Zoom on current window
Alt + <	Switch to previous buffer in list of visited buffers
Alt + >	Switch to next buffer in list of visited buffers
Alt + =	Toggle filters on/off

3.3 Kommandozeile

WeeChat command line (at the bottom of window) lets you execute commands or send text to buffer.

Kommandos beginnen mit einem "/", gefolgt vom Namen des Kommandos. For example, to see list of all options:

```
/set
```

Nachrichten an einen Puffer sind jeder Text, der nicht mit einem "/" beginnt. Um zum Beispiel den Text "hello" an den gegenwärtigen Puffer zu senden:

```
hello
```

Dennoch ist es möglich, eine Nachricht auch mit einem "/" zu beginnen, einfach ein weiteres "/" voranstellen. Um zum Beispiel den Text "/set" an den gegenwärtigen Puffer zu senden:

```
//set
```

For some plugins like IRC, you can use color codes and attributes, as follow (press Ctrl-C then following letter, with optional value):

Code	Beschreibung
^Cb	Fett (bold)
^Ccx	Textfarbe "xx" (color) (siehe Farbtabelle)
^Ccxx,yy	Textfarbe "xx" und Hintergrund "yy" (siehe Farbtabelle)
^Co	Schalte Farben und Attribute ab
^Cr	umgedrehte Farben (tausche Textfarbe mit Hintergrundfarbe)
^Cu	Unterstreiche Text

Hinweis: Der gleiche Farbcode (ohne die Nummer) kann zum Ausschalten des Attributes verwendet werden.

Farbcodes für ^Cc:

Code	Farbe
00	weiss
01	schwarz
02	dunkles Blau
03	dunkles Grün
04	helles Rot
05	dunkles Rot
06	Magenta
07	Orange
08	Gelb
09	helles Grün
10	Cyan
11	helles Cyan
12	helles Blau
13	helles Magenta
14	Grau
15	helles Grau (Weiss)

Beispiel: Anzeige von "hello everybody!" mit "hello" fett in hellem Blau, und "everybody" unterstrichen in hellem Rot:

```
^Cc12^Cbhello^Cb^Cc04^Cu everybody^Cu^Cc!
```

3.4 WeeChat options (file weechat.conf)

weechat.color.bar_more: text color for '+' when scrolling bars

- type: color
- values: a color name (default value: lightmagenta)

weechat.color.chat: text color for chat

- type: color
- values: a color name (default value: default)

weechat.color.chat_bg: background color for chat

- type: color
- values: a color name (default value: default)

weechat.color.chat_buffer: text color for buffer names

- type: color
- values: a color name (default value: white)

weechat.color.chat_channel: text color for channel names

- type: color

- values: a color name (default value: white)

weechat.color.chat_delimiters: text color for delimiters

- type: color
- values: a color name (default value: green)

weechat.color.chat_highlight: text color for highlighted prefix

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

weechat.color.chat_highlight_bg: background color for highlighted prefix

- type: color
- values: a color name (default value: magenta)

weechat.color.chat_host: text color for hostnames

- type: color
- values: a color name (default value: cyan)

weechat.color.chat_nick: text color for nicks in chat window

- type: color
- values: a color name (default value: lightcyan)

weechat.color.chat_nick_color01: text color #1 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: cyan)

weechat.color.chat_nick_color02: text color #2 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: magenta)

weechat.color.chat_nick_color03: text color #3 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: green)

weechat.color.chat_nick_color04: text color #4 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: brown)

weechat.color.chat_nick_color05: text color #5 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: lightblue)

weechat.color.chat_nick_color06: text color #6 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: default)

weechat.color.chat_nick_color07: text color #7 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: lightcyan)

weechat.color.chat_nick_color08: text color #8 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: lightmagenta)

weechat.color.chat_nick_color09: text color #9 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: lightgreen)

weechat.color.chat_nick_color10: text color #10 for nick

- type: color
- values: a color name (default value: blue)

weechat.color.chat_nick_other: text color for other nick in private buffer

- type: color
- values: a color name (default value: cyan)

weechat.color.chat_nick_self: text color for local nick in chat window

- type: color
- values: a color name (default value: white)

weechat.color.chat_prefix_action: text color for action prefix

- type: color
- values: a color name (default value: white)

weechat.color.chat_prefix_error: text color for error prefix

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

weechat.color.chat_prefix_join: text color for join prefix

- type: color
- values: a color name (default value: lightgreen)

weechat.color.chat_prefix_more: text color for '+' when prefix is too long

- type: color
- values: a color name (default value: lightmagenta)

weechat.color.chat_prefix_network: text color for network prefix

- type: color
- values: a color name (default value: magenta)

weechat.color.chat_prefix_quit: text color for quit prefix

- type: color
- values: a color name (default value: lightred)

weechat.color.chat_prefix_suffix: text color for suffix (after prefix)

- type: color
- values: a color name (default value: green)

weechat.color.chat_read_marker: text color for unread data marker

- type: color
- values: a color name (default value: magenta)

weechat.color.chat_read_marker_bg: background color for unread data marker

- type: color
- values: a color name (default value: default)

weechat.color.chat_server: text color for server names

- type: color
- values: a color name (default value: brown)

weechat.color.chat_text_found: text color for marker on lines where text sought is found

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

weechat.color.chat_text_found_bg: background color for marker on lines where text sought is found

- type: color
- values: a color name (default value: lightmagenta)

weechat.color.chat_time: text color for time in chat window

- type: color
- values: a color name (default value: default)

weechat.color.chat_time_delimiters: text color for time delimiters

- type: color
- values: a color name (default value: brown)

weechat.color.chat_value: text color for values

- type: color
- values: a color name (default value: cyan)

weechat.color.input_actions: text color for actions in input line

- type: color
- values: a color name (default value: lightgreen)

weechat.color.input_nick: text color for nick name in input line

- type: color
- values: a color name (default value: lightcyan)

weechat.color.input_text_not_found: text color for unsuccessful text search in input line

- type: color
- values: a color name (default value: red)

weechat.color.nicklist_away: text color for away nicknames

- type: color
- values: a color name (default value: cyan)

weechat.color.nicklist_group: text color for groups in nicklist

- type: color
- values: a color name (default value: green)

weechat.color.nicklist_more: text color for '+' when scrolling nicks in nicklist

- type: color
- values: a color name (default value: lightmagenta)

weechat.color.nicklist_prefix1: text color for prefix #1 in nicklist

- type: color
- values: a color name (default value: lightgreen)

weechat.color.nicklist_prefix2: text color for prefix #2 in nicklist

- type: color
- values: a color name (default value: lightmagenta)

weechat.color.nicklist_prefix3: text color for prefix #3 in nicklist

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

weechat.color.nicklist_prefix4: text color for prefix #4 in nicklist

- type: color
- values: a color name (default value: blue)

weechat.color.nicklist_prefix5: text color for prefix #5 in nicklist

- type: color
- values: a color name (default value: brown)

weechat.color.nicklist_separator: text color for nicklist separator

- type: color
- values: a color name (default value: blue)

weechat.color.separator: background color for window separators (when split)

- type: color
- values: a color name (default value: blue)

weechat.color.status_data_highlight: text color for buffer with highlight (status bar)

- type: color
- values: a color name (default value: lightmagenta)

weechat.color.status_data_msg: text color for buffer with new messages (status bar)

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

weechat.color.status_data_other: text color for buffer with new data (not messages) (status bar)

- type: color
- values: a color name (default value: default)

weechat.color.status_data_private: text color for buffer with private message (status bar)

- type: color
- values: a color name (default value: lightgreen)

weechat.color.status_filter: text color for filter indicator in status bar

- type: color
- values: a color name (default value: green)

weechat.color.status_more: text color for buffer with new data (status bar)

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

weechat.color.status_name: text color for current buffer name in status bar

- type: color
- values: a color name (default value: white)

weechat.color.status_number: text color for current buffer number in status bar

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

weechat.completion.default_template: default completion template (please see documentation for template codes and values)

- type: string
- values: any string (default value: '%(nicks)|%(irc_channels)')

weechat.completion.nick_add_space: add space after nick completion (when nick is not first word on command line)

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.completion.nick_completor: string inserted after nick completion

- type: string
- values: any string (default value: ':')

weechat.completion.nick_first_only: nur mit dem ersten, passenden Nicknamen vervollständigen

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

weechat.completion.nick_ignore_chars: Zeichen, die bei der Nickvervollständigung ignoriert werden

- type: string
- values: any string (default value: '[]-^')

weechat.completion.partial_completion_alert: alert user when a partial completion occurs

- type: boolean
 - values: on, off (default value: on)
-

weechat.completion.partial_completion_command: partially complete command names (stop when many commands found begin with same letters)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

weechat.completion.partial_completion_command_arg: partially complete command arguments (stop when many arguments found begin with same prefix)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

weechat.completion.partial_completion_count: display count for each partial completion in bar item

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.completion.partial_completion_other: partially complete outside commands (stop when many words found begin with same letters)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

weechat.history.display_default: maximale Anzahl der angezeigten Befehle im Verlauf (0: unbegrenzt)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 5)

weechat.history.max_commands: maximale Anzahl an Befehlen im Verlauf (0: kein Limit)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 100)

weechat.history.max_lines: maximum number of lines in history per buffer (0 = unlimited)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 4096)

weechat.look.buffer_notify_default: default notify level for buffers (used to tell WeeChat if buffer must be displayed in hotlist or not, according to importance of message)

- type: integer
- values: none, highlight, message, all (default value: all)

weechat.look.buffer_time_format: time format for buffers

- type: string
 - values: any string (default value: '%H:%M:%S')
-

weechat.look.color_nicks_number: Anzahl der für Nicknames zu benutzenden Farben

- type: integer
- values: 1 .. 10 (default value: 10)

weechat.look.color_real_white: wenn gesetzt, benutze echtes Weiß, als Voreinstellung jedoch für Terminals mit weißem Hintergrund deaktiviert (solltest du niemals einen weißen Hintergrund benutzen, solltest du diese Option aktivieren um ein echtes Weiß anstelle der voreingestellten Terminal Vordergrundfarbe zu bekommen)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

weechat.look.day_change: spezielle Nachricht anzeigen, wenn ein neuer Tag beginnt

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.look.day_change_time_format: time format for date displayed when day changed

- type: string
- values: any string (default value: '%a, %d %b %Y')

weechat.look.highlight: durch Kommata getrennte Liste der hervorzuhebenden Wörter (Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet, die Wörter können mit "*" als Joker beginnen oder enden)

- type: string
- values: any string (default value: "")

weechat.look.hotlist_names_count: Maximale Anzahl an Namen in der Hotlist (0 = keine Namen, nur Puffernummern)

- type: integer
- values: 0 .. 32 (default value: 3)

weechat.look.hotlist_names_length: maximale Länge der Namen in der Hotlist (0: kein Limit)

- type: integer
- values: 0 .. 32 (default value: 0)

weechat.look.hotlist_names_level: Level für Namensanzeige in der Hotlist (Kombination von: 1=join/part, 2=Nachricht, 4=Query, 8=Highlight, z.B. 12=Query+Highlight)

- type: integer
- values: 1 .. 15 (default value: 12)

weechat.look.hotlist_short_names: if set, uses short names to display buffer names in hotlist (start after first '.' in name)

- type: boolean
 - values: on, off (default value: on)
-

weechat.look.hotlist_sort: hotlist sort type (group_time_asc (default), group_time_desc, group_number_asc, group_number_desc, number_asc, number_desc)

- type: integer
- values: group_time_asc, group_time_desc, group_number_asc, group_number_desc, number_asc, number_desc (default value: group_time_asc)

weechat.look.item_time_format: time format for "time" bar item

- type: string
- values: any string (default value: '%H:%M')

weechat.look.jump_current_to_previous_buffer: jump to previous buffer displayed when jumping to current buffer number with /buffer *N (where N is a buffer number), to easily switch to another buffer, then come back to current buffer

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.look.nickmode: Nickmode (@%+) vorm Nickname anzeigen

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.look.nickmode_empty: Leerzeichen anzeigen wenn Nickmode nicht @%+ ist

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

weechat.look.paste_max_lines: max number of lines for paste without asking user (0 = disable this feature)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 3)

weechat.look.prefix_action: prefix for action messages

- type: string
- values: any string (default value: '*')

weechat.look.prefix_align: prefix alignment (none, left, right (default))

- type: integer
- values: none, left, right (default value: right)

weechat.look.prefix_align_max: max size for prefix (0 = no max size)

- type: integer
- values: 0 .. 64 (default value: 0)

weechat.look.prefix_error: prefix for error messages

- type: string
- values: any string (default value: '!=')

weechat.look.prefix_join: prefix for join messages

- type: string
- values: any string (default value: '-->')

weechat.look.prefix_network: prefix for network messages

- type: string
- values: any string (default value: '--')

weechat.look.prefix_quit: prefix for quit messages

- type: string
- values: any string (default value: '<--')

weechat.look.prefix_suffix: string displayed after prefix

- type: string
- values: any string (default value: '|')

weechat.look.read_marker: use a marker (line or char) on buffers to show first unread line

- type: integer
- values: none, line, dotted-line, char (default value: dotted-line)

weechat.look.save_config_on_exit: save configuration file on exit

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.look.save_layout_on_exit: save layout on exit (buffers, windows, or both)

- type: integer
- values: none, buffers, windows, all (default value: all)

weechat.look.scroll_amount: Anzahl der zu scrollenden Zeilen bei Bild-Hoch- und Bild-Runter-Taste

- type: integer
- values: 1 .. 2147483647 (default value: 3)

weechat.look.scroll_page_percent: percent of screen to scroll when scrolling one page up or down (for example 100 means one page, 50 half-page)

- type: integer
 - values: 1 .. 100 (default value: 100)
-

weechat.look.set_title: Fenstertitel setzen (oder Terminaltitel im Curses-GUI) mit Name und Version

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.network.gnutls_dh_prime_bitsmax_lines: minimum size in bits for handshake using Diffie Hellman key exchange

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 512)

weechat.plugin.autoload: comma separated list of plugins to load automatically at startup, "*" means all plugins found (names may be partial, for example "perl" is ok for "perl.so")

- type: string
- values: any string (default value: '*')

weechat.plugin.debug: enable debug messages by default in all plugins (option disabled by default, which is highly recommended)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

weechat.plugin.extension: standard plugins extension in filename (for example ".so" under Linux or ".dll" under Microsoft Windows)

- type: string
- values: any string (default value: '.so')

weechat.plugin.path: Suchpfad für WeeChat-Plugins ('%h' wird durch das WeeChat-Basisverzeichnis ersetzt, voreingestellt ist ~/.weechat)

- type: string
- values: any string (default value: '%h/plugins')

weechat.plugin.save_config_on_unload: save configuration files when unloading plugins

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.startup.command_after_plugins: command executed when WeeChat starts, after loading plugins

- type: string
- values: any string (default value: '')

weechat.startup.command_before_plugins: command executed when WeeChat starts, before loading plugins

- type: string
 - values: any string (default value: '')
-

weechat.startup.display_logo: WeeChat-Logo beim Start anzeigen

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.startup.display_version: WeeChat-Version beim Start anzeigen

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

weechat.startup.weechat_slogan: WeeChat-Slogan (wenn leer, wird keiner benutzt)

- type: string
- values: any string (default value: 'le client de discussion le plus geek !')

Farben für die Curses GUI:

Schlüsselwort	Farbe
default	default Farbe (Transparent für den Hintergrund)
black	Schwarz
red	dunkles Rot
lightred	helles Rot
green	dunkles Grün
lightgreen	helles Grün
brown	Braun
yellow	Gelb
blue	dunkles Blau
lightblue	helles Blau
magenta	dunkles Magenta
lightmagenta	helles Magenta
cyan	dunkles Cyan
lightcyan	helles Cyan
white	Weiss

3.5 WeeChat Kommandos

/bar [add barname type[,cond1,cond2,...] position size separator item1,item2,...] | [default] | [del barnamel-all] | [set barname option value] | [hidelshowltoggle barname] | [scroll barname buffer scroll_value] | [list] | [listfull] | [listitems]

manage bars

```

add: add a new bar
barname: name of bar (must be unique)
type:   root: outside windows),
        window: inside windows, with optional conditions (see below)
cond1,...: condition(s) for displaying bar (only for type "window"):
          active: on active window
          inactive: on inactive windows
          nicklist: on windows with nicklist
          without condition, bar is always displayed
position: bottom, top, left or right
filling: horizontal, vertical, columns_horizontal or columns_vertical
size: size of bar (in chars)
separator: 1 for using separator (line), 0 or nothing means no separator

```

```

item1,...: items for this bar (items can be separated by comma (space between items) or ←
"+" (glued items))
default: create default bars
  del: delete a bar (or all bars with -all)
  set: set a value for a bar property
  option: option to change (for options list, look at /set weechat.bar.<barname>.*)
  value: new value for option
  hide: hide a bar
  show: show an hidden bar
toggle: hide/show a bar
scroll: scroll bar up/down
buffer: name of buffer to scroll ('*' means current buffer, you should use '*' for ←
root bars)
scroll_value: value for scroll: 'x' or 'y', followed by '+', '-', 'b' (beginning) or 'e' (←
end), value (for +/-), and optional %% (to scroll by %% of width/height, otherwise ←
value is number of chars)
  list: list all bars
listfull: list all bars (verbose)
listitems: list all bar items

```

Examples:

```

create a bar with time, buffer number + name, and completion:
  /bar add mybar root bottom 1 0 [time],buffer_number+:+buffer_name,completion
hide a bar:
  /bar hide mybar
scroll nicklist 10 lines down on current buffer:
  /bar scroll nicklist * y+10
scroll nicklist one page up on #weechat buffer:
  /bar scroll nicklist #weechat y-100%
scroll to end of nicklist on current buffer:
  /bar scroll nicklist * ye

```

/buffer [clear [number | -all] | move number | close | list | notify level | localvar | set property value | number | name]

Puffer verwalten

```

clear: clear buffer content (-all for all buffers, number for a buffer, or nothing for ←
current buffer)
move: move buffer in the list (may be relative, for example -1)
close: close buffer
list: list buffers (no parameter implies this list)
notify: set notify level for current buffer: this level determines whether buffer will be ←
added to hotlist or not:
  none: never
  highlight: for highlights only
  message: for messages from users + highlights
  all: all messages
  reset: reset to default value (all)
localvar: display local variables for current buffer
set: set a property for current buffer
number: jump to buffer by number, possible prefix:
  '+': relative jump, add number to current
  '-': relative jump, sub number to current
  '*': jump to number, using option "weechat.look.jump_current_to_previous_buffer"
name: jump to buffer by (partial) name

```

Examples:

```

clear current buffer: /buffer clear
clear all buffers: /buffer clear -all
move buffer: /buffer move 5
close buffer: /buffer close
jump to #weechat: /buffer #weechat

```

```
jump to next buffer: /buffer +1
```

/command plugin command

launch explicit WeeChat or plugin command

plugin: plugin name ('weechat' for WeeChat internal command)
command: command to execute (a '/' is automatically added if not found at beginning of command) ←

/debug [list | plugin level | dump | buffer | windows]

control debug for core/plugins

plugin: name of plugin ("core" for WeeChat core)
level: debug level for plugin (0 = disable debug)
dump: save memory dump in WeeChat log file (same dump is written when WeeChat crashes)
buffer: dump buffer content with hexadecimal values in log file
windows: display windows tree
text: send "debug" signal with "text" as argument

/filter [list] | [enable|disable|toggle [name]] | [add name plugin.buffer tags regex] | [del name|-all]

filter messages in buffers, to hide/show them according to tags or regex

list: list all filters
enable: enable filters (filters are enabled by default)
disable: disable filters
toggle: toggle filters
name: filter name
add: add a filter
del: delete a filter
-all: delete all filters
plugin.buffer: plugin and buffer where filter is active ("*" for all buffers)
tags: comma separated list of tags, for example: "irc_join,irc_part,irc_quit"
regex: regular expression to search in line (use \t to separate prefix from message ←
)

The default key alt+'=' toggles filtering on/off.

Examples:

```
use IRC smart filter for join/part/quit messages:
/filter add irc_smart * irc_smart_filter *
filter all IRC join/part/quit messages:
/filter add joinquit * irc_join,irc_part,irc_quit *
filter nick "toto" on IRC channel #weechat:
/filter add toto irc.freenode.#weechat * toto\t
filter lines containing word "spam":
/filter add filterspam * * spam
filter lines containing "weechat sucks" on IRC channel #weechat:
/filter add sucks irc.freenode.#weechat * weechat sucks
```

/help [command | option]

display help about commands and options

command: a command name
option: an option name (use /set to see list)

/history [clear | Anzahl]

zeigt Befehlsverlauf des Puffers

clear: Löscht Verlauf

Anzahl: zeigt die gewünschte Anzahl an Verlaufseinträgen

/input return | complete_next | complete_previous | search_next | delete_previous_char | delete_next_char | delete_previous_word | delete_next_word | delete_beginning_of_line | delete_end_of_line | delete_line | clipboard_paste | transpose_chars | move_beginning_of_line | move_end_of_line | move_previous_char | move_next_char | move_previous_word | move_next_word | history_previous | history_next | history_global_previous | history_global_next | jump_smart | jump_last_buffer | jump_previous | hotlist_clear | grab_key | scroll_unread | set_unread | set_unread_current_buffer | insert [args]

functions for command line

Cette commande est utilisée par les associations de touches ou les extensions.

/key [bind key [command [args]]] | [unbind key] | [reset -yes] | [missing]

belegen/freigeben von Tasten

bind: bind a command to a key or display command bound to key

unbind: remove a key binding

reset: restore bindings to the default values and delete ALL personal bindings (use ← carefully!)

missing: add missing keys (using default bindings)

/layout [[save | apply | reset] [buffers | windows]]

save/apply/reset layout for buffers and windows

save: save current layout

apply: apply saved layout

reset: remove saved layout

buffers: save/apply only buffers (order of buffers)

windows: save/apply only windows (buffer displayed by each window)

Without argument, this command displays saved layout.

/plugin [list [Name]] | [listfull [Name]] | [load Dateiname] | [autoload] | [reload [Name]] | [unload [Name]]

auflisten/laden/entladen von Plugins

list: list loaded plugins

listfull: list loaded plugins (verbose)

load: load a plugin

autoload: autoload plugins in system or user directory

reload: reload one plugin (if no name given, unload all plugins, then autoload plugins)

unload: unload one or all plugins

Without argument, this command lists loaded plugins.

/proxy [add proxynome type address port [username [password]]] | [del proxynome-all] | [set proxynome option value] | [list]

manage proxies

add: add a new proxy

proxynome: name of proxy (must be unique)

type: http, socks4 or socks5

address: IP or hostname

port: port

username: username (optional)

```
password: password (optional)
del: delete a proxy (or all proxies with -all)
set: set a value for a proxy property
option: option to change (for options list, look at /set weechat.proxy.<proxyname <->
>.*)
value: new value for option
list: list all proxies
```

Examples:

```
create a http proxy, running on local host, port 8888:
/proxy add local http 127.0.0.1 8888
create a http proxy using IPv6 protocol:
/proxy add local http 127.0.0.1 8888
/proxy set local ipv6 on
create a socks5 proxy with username/password:
/proxy add myproxy socks5 sample.host.org 3128 myuser mypass
delete a proxy:
/proxy del myproxy
```

/quit

quit WeeChat

/reload [file [file...]]

reload configuration files from disk

file: configuration file to reload

Without argument, all files (WeeChat and plugins) are reloaded.

/save [file [file...]]

save configuration files to disk

file: configuration file to save

Without argument, all files (WeeChat and plugins) are saved.

/set [option [value]]

Konfigurationsparameter setzen

option: name of an option

value: new value for option

New value can be, according to variable type:

boolean: on, off or toggle

integer: number, ++number or --number

string : any string (" for empty string)

color : color name, ++number or --number

For all types, you can use null to remove option value (undefined value). This works only <-> for some special plugin variables.

/unset [option]

unset/reset config options

option: name of an option (may begin or end with "*" to mass-reset options, use carefully!)

According to option, it's reset (for standard options) or removed (for optional settings, <-> like server values).

/upgrade [path_to_binary]

aktualisiert WeeChat ohne die Verbindung zum Server zu trennen

path_to_binary: path to WeeChat binary (default is current binary)

This command run again a WeeChat binary, so it should have been compiled or installed with \leftrightarrow a package manager before running this command.

/uptime [-o]

zeigt die Uptime von WeeChat an

-o: send uptime to current buffer as input

/version [-o]

show WeeChat version and compilation date

-o: send version to current buffer as input

/window [list | -1 | +1 | b# | up | down | left | right | splith [pct] | splitv [pct] | resize pct | merge [all] | page_up | page_down | refresh | scroll | scroll_up | scroll_down | scroll_top | scroll_bottom | scroll_previous_highlight | scroll_next_highlight | zoom]

Fenster verwalten

list: list opened windows (no parameter implies this list)

-1: jump to previous window

+1: jump to next window

b#: jump to next window displaying buffer number #

up: switch to window above current one

down: switch to window below current one

left: switch to window on the left

right: switch to window on the right

splith: split current window horizontally

splitv: split current window vertically

resize: resize window size, new size is <pct> percentage of parent window

merge: merge window with another (all = keep only one window)

page_up: scroll one page up

page_down: scroll one page down

refresh: refresh screen

scroll: scroll number of lines (+/-N) or with time: s=seconds, m=minutes, h=hours, d \leftrightarrow =days, M=months, y=years

scroll_up: scroll a few lines up

scroll_down: scroll a few lines down

scroll_top: scroll to top of buffer

scroll_bottom: scroll to bottom of buffer

scroll_previous_highlight: scroll to previous highlight

scroll_next_highlight: scroll to next highlight

zoom: zoom on window

For splith and splitv, pct is a percentage which represents size of new window, computed \leftrightarrow with current window as size reference. For example 25 means create a new window with \leftrightarrow size = current_size / 4

Examples:

jump to window displaying buffer #1: /window b1 scroll 2 lines up: /window scroll -2

scroll 2 days up: /window scroll -2d

scroll to beginning of current day: /window scroll -d

Kapitel 4

Plugins

This chapter describes WeeChat plugin mechanism and default plugins provided with WeeChat.

To learn more about plugin or script development (thru API), please read "WeeChat developer guide".

4.1 Plugins in WeeChat

A plugin is dynamic library, written in C and compiled, which is loaded by WeeChat. Under GNU/Linux, the file has ".so" extension, ".dll" under Windows.

Plugins found are automatically loaded when WeeChat is starting, and it is possible to load or unload plugins while WeeChat is running.

It's important to make difference between a `plugin` and a `script`: a plugin is a binary file compiled and loaded with command `/plugin`, whereas a script is a text file loaded with a plugin like `Perl` with command `/perl`.

You can use command `/plugin` to load/unload a plugin, or list all loaded plugins. When a plugin is unloaded, all buffers created by this plugin are automatically closed.

Examples to load, unload or list plugins:

```
/plugin load irc  
/plugin unload irc  
/plugin list
```

Default plugins are:

- `alias`: define alias for commands
- `aspell`: spell checking for command line
- `charset`: charset decoding/encoding for buffers
- `demo`: demo plugin (not compiled by default, not documented)
- `fifo`: FIFO pipe used to remotely send commands to WeeChat
- `irc`: IRC chat protocol
- `jabber`: Jabber chat protocol
- `logger`: log buffers to files
- `notify`: notify level for buffers
- `perl`: Perl scripting API

- python: Python scripting API
- ruby: Ruby scripting API
- lua: Lua scripting API
- tcl: Tcl scripting API
- xfer: file transfer and direct chat

4.2 Alias plugin

Alias plugin lets you create alias for commands (from WeeChat or other plugins).

4.2.1 Commands

/alias [Aliasname [Befehl [Argumente]]]

einen Alias für einen Befehl anlegen

```
alias_name: name of alias
  command: command name (many commands can be separated by semicolons)
  arguments: arguments for command
```

Without argument, this command lists all defined alias.

Note: in command, special variables \$1, \$2, ..., \$9 are replaced by arguments given by user, ←
and \$* is replaced by all arguments.
Variables \$nick, \$channel and \$server are replaced by current nick/channel/server.

4.3 Aspell plugin

Aspell plugin lets you check spelling in command line. It is possible to use many languages by buffer.

4.3.1 Options (file `aspell.conf`)

aspell.check.commands: comma separated list of commands for which spell checking is enabled (spell checking is disabled for all other commands)

- type: string
- values: any string (default value: 'ame,msg,away,command,cycle,kick,kickban,me,msg,notice,part,query,quit,topic')

aspell.check.default_dict: default dictionary (or comma separated list of dictionaries) to use when buffer has no dictionary defined (leave blank to disable aspell on buffers for which you didn't explicitly enabled it)

- type: string
- values: any string (default value: '')

aspell.check.during_search: check words during text search in buffer

- type: boolean
 - values: on, off (default value: off)
-

aspell.check.real_time: real-time spell checking of words (slower, disabled by default: words are checked only if there's delimiter after)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

aspell.check.word_min_length: minimum length for a word to be spell checked (use 0 to check all words)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 2)

aspell.look.color: color used for misspelled words

- type: color
- values: a color name (default value: lightred)

4.3.2 Commands

/aspell dictlist | enable lang | disable | addword [lang] word

```
aspell plugin configuration
```

```
dictlist: show installed dictionaries
  enable: enable aspell on current buffer
  disable: disable aspell on current buffer
  addword: add a word in your personal aspell dictionary
```

```
Input line beginning with a '/' is not checked, except for some commands.
```

4.4 Zeichensatz Plugin

Charset plugin lets you decode or encode data using charsets. There is default charset for decode/encode, and specific charsets for buffers (or group of buffers). Das Plugin ist optional, wird jedoch empfohlen: wenn es nicht geladen ist, kann WeeChat nur UTF-8-Daten lesen und schreiben.

Das Zeichensatz-Plugin sollte beim Start von WeeChat automatisch geladen werden. Um sicherzustellen, dass das Plugin geladen wurde, versuchen Sie: **/charset**. Wenn der Befehl nicht gefunden wird, laden Sie das Plugin manuell mit dem Befehl:

```
/plugin load charset
```

Wenn das Plugin nicht gefunden wird, kompilieren Sie WeeChat erneut mit Plugin- und Zeichensatz-Support

Wenn das Zeichensatz-Plugin startet, zeigt es den Terminalzeichensatz und den internen Zeichensatz an. Der Terminalzeichensatz hängt von den LOCALE-Einstellungen ab, der interne ist UTF-8. Zum Beispiel:

```
charset: terminal: ISO-8859-15, internal: UTF-8
```

4.4.1 Einstellungen

- Um den globalen Zeichensatz zum Kodieren und Dekodieren festzulegen, benutzen Sie den `/set` Befehl. Zum Beispiel:

```
/set charset.default.decode ISO-8859-15
/set charset.default.encode ISO-8859-15
```

Wenn der Zeichensatz zum Dekodieren nicht gesetzt ist (z.B. beim ersten Start des Plugins), wird es automatisch auf den Terminalzeichensatz eingestellt (wenn es nicht UTF-8 ist) oder als Voreinstellung auf "ISO-8859-1" gesetzt. Der voreingestellte Enkodierungszeichensatz ist leer, so dass in der Voreinstellung mit dem internen Zeichensatz (UTF-8) enkodiert wird.

- To set IRC server charset, use command `/charset` on server buffer. Wenn Sie nur einen Zeichensatz vorgeben, wird dieser automatisch zum Enkodieren und Dekodieren verwendet. Zum Beispiel:

```
/charset ISO-8859-15
```

Das ist gleichbedeutend mit:

```
/charset decode ISO-8859-15
/charset encode ISO-8859-15
```

- To set IRC channel (or private) charset, use same commands as server, but on channel (or private) buffer.
- To set charset for all IRC channels (and privates) of an IRC server, use following command:

```
/set charset.decode.irc.freenode ISO-8859-15
```

- To see all charsets used, use following command:

```
/set charset.*
```

4.4.2 FAQ

Wenn Sie Probleme mit den Zeichen oder dem Zeichensatz-Plugin haben:

- überprüfen Sie, ob weechat-curses zu libcursesw gelinkt ist (Achtung: Wird bei den meisten, jedoch nicht bei allen Distributionen benötigt):

```
ldd /pfad/zu/weechat-curses
```

- überprüfen Sie die Zeichensatz-Zeile im WeeChat-Puffer, dort sollten ISO-XXXXXX oder UTF-8 für den Terminal-Zeichensatz stehen. Wenn Sie dort ANSI_X3.4-1968 oder andere Werte sehen, sind Ihre LOCALES eventuell falsch eingestellt.
- Setze die globalen Dekodier-Einstellungen, z.B.:

```
/set charset.default.decode ISO-8859-15
```

4.5 Remote-Schnittstelle (FIFO pipe)

You can remote control WeeChat, by sending commands or text to a FIFO pipe (if option "plugins.var.fifo.fifo" is enabled, it is by default).

Diese pipe liegt in "`~/ .weechat/`" und hat den Namen "`weechat_fifo_XXXXX`" (das `XXXXX` ist die Prozess-ID (PID) eines laufenden WeeChat).

Syntax for the FIFO pipe commands/text is one of following:

```
plugin.buffer *text or command here
*text or command here
```

Einige Beispiele:

- Ändern des Nicks auf freenode in "mynicklout" :

```
$ echo 'irc.server.freenode */nick mynick|out' >~/weechat/weechat_fifo_12345
```

- display text on IRC #weechat channel:

```
$ echo 'irc.freenode.#weechat *hello everybody!' >~/weechat/weechat_fifo_12345
```

- display text on current buffer:

```
$ echo '*hello!' >~/weechat/weechat_fifo_12345
```

Warnung: Das ist gefährlich und sie sollten das nicht tun, ausgenommen sie wissen was sie tun!

- Sende zwei Kommandos um (alle) Perl-Skripte abzuschalten/neu zu laden (getrennt durch ein "\n"):

```
$ echo -e '*/perl unload\n*/perl autoload' >~/weechat/weechat_fifo_12345
```

Sie können ein Skript schreiben, um ein Kommando an alle laufenden WeeChat-Instanzen zu senden, zum Beispiel:

```
#!/bin/sh
if [ $# -eq 1 ]; then
  for fifo in ~/.weechat/weechat_fifo_*
  do
    echo -e "$1" >$fifo
  done
fi
```

Wenn das Skript "auto_weechat_command" heisst, können sie es folgendermassen aufrufen:

```
$ ./auto_weechat_command 'irc.freenode.#weechat *hello'
```

4.6 IRC plugin

The IRC plugin is designed to chat thru IRC protocol with other people. It is multi-servers, and offers all supported IRC commands including DCC chat and file transfer (via xfer plugin, see Abschnitt 4.10).

4.6.1 Command line options

It is possible to give URL for one or many IRC servers, as follow:

```
irc[6][s]://[pseudo[:mot_passe]@]irc.example.org[:port][/#channel][,channel[...]]
```

Example to join #weechat and #toto on "irc.freenode.net" server, default port (6667), with "nono" nick:

```
$ weechat-curses irc://nono@irc.freenode.net/#weechat,#toto
```

4.6.2 Options (file `irc.conf`)

irc.color.input_nick: color for nick in input bar

- type: color
- values: a color name (default value: lightcyan)

irc.color.message_join: color for text in join messages

- type: color
- values: a color name (default value: green)

irc.color.message_quit: color for text in part/quit messages

- type: color
- values: a color name (default value: red)

irc.look.color_nicks_in_server_messages: use nick color in messages from server

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.look.display_away: bei Abwesenheit und Rückkehr eine Nachricht anzeigen

- type: integer
- values: off, local, channel (default value: local)

irc.look.display_channel_modes: display channel modes in "buffer_name" bar item

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.look.display_nick_modes: display nick modes in "input_prompt" bar item

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.look.display_old_topic: display old topic when channel topic is changed

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.look.hide_nickserv_pwd: Von NickServ angezeigte Passwörter verstecken

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.look.highlight_tags: comma separated list of tags for messages that may produce highlight (usually any message from another user, not server messages,..)

- type: string
- values: any string (default value: 'irc_privmsg,irc_notice')

irc.look.nick_completion_smart: smart completion for nicks (completes first with last speakers)

- type: integer
- values: off, speakers, speakers_highlights (default value: speakers)

irc.look.nick_prefix: Text, der im Chatfenster vor dem Nickname erscheinen soll

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.look.nick_suffix: Text, der im Chatfenster nach dem Nickname erscheinen soll

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.look.notice_as_pv: NOTICES als Queries anzeigen

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.look.one_server_buffer: benutze den gleichen Puffer für alle Server

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.look.open_near_server: öffne neue Channels oder private Nachrichten neben dem Server-Puffer

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.look.raw_messages: number of IRC raw messages to save in memory when raw data buffer is closed (messages will be displayed when opening raw data buffer)

- type: integer
- values: 0 .. 65535 (default value: 256)

irc.look.show_away_once: in privaten Unterhaltungen nur einmalig eine Abwesenheitsnachricht anzeigen

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.look.smart_filter: filter join/part/quit messages for a nick if not speaking for some minutes on channel (you must create a filter on tag "irc_smart_filter")

- type: boolean
 - values: on, off (default value: off)
-

irc.look.smart_filter_delay: delay for filtering join/part/quit messages (in minutes)

- type: integer
- values: 1 .. 10080 (default value: 5)

irc.look.topic_strip_colors: strip colors in topic (used only when displaying buffer title)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.network.anti_flood: anti-flood: # Sekunden zwischen zwei Benutzernachrichten (0 = kein anti-flood)

- type: integer
- values: 0 .. 5 (default value: 2)

irc.network.away_check: Intervall zwischen zwei Away-Checks (in Minuten, 0 = nie überprüfen)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 0)

irc.network.away_check_max_nicks: überprüfe Abwesenheitsnachrichten nur in Channels mit maximal dieser Anzahl an Nicknamen (0 = unbegrenzt)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 0)

irc.network.colors_receive: wenn der Schalter deaktiviert ist, werden die Farben von eingehenden Nachrichten entfernt

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.network.colors_send: allow user to send colors with special codes (^Cb=bold, ^Ccx=color, ^Ccx,yy=color+background, ^Cu=underline, ^Cr=reverse)

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.network.default_msg_part: Standardnachricht beim Verlassen eines Channels ('%v' wird durch die WeeChat-Version ersetzt)

- type: string
- values: any string (default value: 'WeeChat %v')

irc.network.default_msg_quit: default quit message (disconnecting from server) ('%v' will be replaced by WeeChat version in string)

- type: string
 - values: any string (default value: 'WeeChat %v')
-

irc.network.lag_check: interval between two checks for lag (in seconds, 0 = never check)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 60)

irc.network.lag_disconnect: Maximal-Lag bis zum Trennen der Verbindung (in Minuten - 0: nie trennen)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 5)

irc.network.lag_min_show: Mindest-Lag, der angezeigt werden soll, in Sekunden

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 1)

irc.network.send_unknown_commands: send unknown commands to server

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.server_default.addresses: list of hostname/port or IP/port for server (separated by comma)

- type: string
- values: any string (default value: "")

irc.server_default.autoconnect: automatisch mit dem Server verbinden, wenn WeeChat gestartet wird

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.server_default.autojoin: durch Kommata getrennte Liste der Channels, die beim Verbinden zum Server betreten werden sollen (Beispiel: "#chan1,#chan2,#chan3 key1,key2")

- type: string
- values: any string (default value: "")

irc.server_default.autoreconnect: die Verbindung nach Trennung automatisch wiederherstellen

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

irc.server_default.autoreconnect_delay: Zeit in Sekunden, die gewartet wird, bevor ein Verbindungsneuaufbau versucht wird

- type: integer
- values: 0 .. 65535 (default value: 30)

irc.server_default.autorejoin: Channels nach Kick automatisch wieder betreten, falls möglich

- type: boolean
-

- values: on, off (default value: off)

irc.server_default.command: Befehle, die nach der Verbindung zum Server ausgeführt werden sollen (mehrere Befehle müssen mit einem Semikolon getrennt werden, um ein Semikolon zu schreiben, muss man ';' verwenden, die speziellen Variablen \$nick, \$channel und \$server werden dabei durch den jeweiligen Wert ersetzt)

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.server_default.command_delay: Wartezeit in Sekunden nach Ausführung des Befehls, um z.B. eine Authentifizierung zu ermöglichen

- type: integer
- values: 0 .. 3600 (default value: 0)

irc.server_default.ipv6: Server über IPv6 ansprechen

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.server_default.local_hostname: custom local hostname/IP for server (optional, if empty local hostname is used)

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.server_default.nicks: nicknames to use on server (separated by comma)

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.server_default.password: password for server

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.server_default.proxy: proxy used for this server (optional)

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.server_default.realname: real name to use on server

- type: string
- values: any string (default value: '')

irc.server_default.ssl: Server über SSL ansprechen

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

irc.server_default.username: user name to use on server

- type: string
 - values: any string (default value: '')
-

4.6.3 Commandes

Almost all commands must be executed on a server or channel buffer. Exceptions are: **/server**, **/connect** and **/ignore**.

/admin [Ziel]

Information über den Server-Administrator abfragen

Ziel: Server

/ame Nachricht

Nachricht an alle Channels aller verbundenen Server schicken

zu sendende Nachricht

/amsg Text

Nachricht an alle Channels aller verbundener Server schicken

Text: zu sendender Text

/away [-all] [Nachricht]

Abwesenheitsnachricht ein/ausschalten

-all: Abwesenheitszustand auf allen Servern ändern

Nachricht: Abwesenheitsnachricht (bzw. keine, um den Abwesenheitszustand zu deaktivieren)

/ban [Channel] [Nickname [Nickname ...]]

ban nicks or hosts

Channel: Channel für die Sperre

Nickname: zu sperrender User oder Host

/connect [-all [-nojoin] | servername [servername ...] [-nojoin] | hostname [-port port] [-ipv6] [-ssl]]

connect to IRC server(s)

-all: connect to all servers

servername: internal server name to connect

-nojoin: do not join any channel (even if autojoin is enabled on server)

hostname: hostname to connect

port: port for server (integer, default is 6667)

ipv6: use IPv6 protocol

ssl: use SSL protocol

/ctcp Empfänger Typ [Argumente]

CTCP-Nachricht verschicken

Empfänger: User, an den die CTCP-Nachricht geschickt werden soll

Typ: Typ der CTCP-Nachricht (z.B. "version", "ping", ..)

Argumente: Argumente für CTCP

/cycle [Channel[,Channel]] [Abschiedsnachricht]

einen Channel verlassen und wieder betreten

Channel: zu verlassender Channel

Abschiedsnachricht: Abschiedsnachricht (die den anderen Usern angezeigt wird)

/dcc Aktion [Nickname [Datei]]

```
start DCC (file or chat)

  action: 'send' (file) or 'chat'
nickname: nickname to send file or chat
  file: filename (on local host)
```

/dehalfop Nickname [Nickname]

```
remove half channel operator status from nickname(s)
```

/deop Nickname [Nickname]

```
remove channel operator status from nickname(s)
```

/devoice Nickname [Nickname]

```
remove voice from nickname(s)
```

/die

```
Server herunterfahren
```

/disconnect [-all | Servername [Servername ...]]

```
disconnect from IRC server(s)

  -all: Trenne von allen Servern
servername: Servername, von dem getrennt werden soll
```

/halfop Nickname [Nickname]

```
give half channel operator status to nickname(s)
```

/ignore [list] | [add [re:]nick/host [server [channel]]] | [del number|-all]

```
ignore nicks/hosts from servers or channels

  list: list all ignore
  add: add a ignore
  del: del a ignore
  number: number of ignore to delete (look at list to find it)
  -all: delete all ignore
nick/host: nick or host to ignore: syntax is "re:regex" or "mask" (a mask is a string with ←
  some "*" to replace one or more chars)
  server: internal server name where ignore is working
  channel: channel name where ignore is working
```

Examples:

```
ignore nick "toto" everywhere:
  /ignore add toto
ignore host "toto@domain.com" on freenode server:
  /ignore add toto@domain.com freenode
ignore host "toto*/*.domain.com" on freenode/#weechat:
  /ignore add toto*/*.domain.com freenode #weechat
```

/info [Ziel]

```
Information über den Server abfragen
```

```
Ziel: Servername
```

/invite Nickname Channel

jemanden in einen Channel einladen

Nickname: Chatname des Einzuladenden

Channel: Channel, in den er eingeladen werden soll

/ison Nickname [Nickname ...]

überprüfen, ob jemand zur Zeit im IRC ist

Nickname: Nickname

/join Channel[,Channel] [Passwort[,Passwort]]

einen Channel betreten

Channel: zu betretender Channel

Passwort: Channelpasswort (+k-Mode)

/kick [Channel] Nickname [Kommentar]

einen User aus einem Channel herauskicken

Channel: Channel des Benutzers

Nickname: Nickname des Benutzers

Kommentar: Begründung für den Kick

/kickban [Channel] Nickname [Kommentar]

kickt und verbannt jemanden von einem Channel

Channel: Channel des Benutzers

Nickname: Nickname des Benutzers

Kommentar: Begründung für den Kickban

/kill Nickname Kommentar

Jemanden vom Server werfen

Nickname: Chatname

Kommentar: Begründung

/links [[Server] Servermaske]

Alle dem antwortenden Server bekannten Servernamen auflisten

Server: dieser Server soll die Anfrage beantworten

Servermaske: die aufzulistenden Server sollen diesem Muster entsprechen

/list [Channel[,Channel] [Server]]

Channels mit ihren Topics auflisten

Channel: aufzulistender Channel (reguläre Ausdrücke sind möglich)

Server: Servername

/users [Maske [Ziel]]

Statistik über die Größe dieses IRC-Netzwerks abfragen

Maske: Nur Server, die diesem Muster entsprechen

Ziel: Server, der die Anfrage weiterleiten soll

/me Nachricht

eine CTCP ACTION an den aktuellen Channel senden

zu sendende Nachricht

/mode { [channel] {[+|-]o|p|s|i|t|n|b|v} [limit] [user] [ban mask] } | { nickname {[+|-]i|w|s|o} }

Channel- oder Usermode ändern

channel modes:

```
channel: channel name to modify (default is current one)
o: give/take channel operator privileges
p: private channel flag
s: secret channel flag
i: invite-only channel flag
t: topic settable by channel operator only flag
n: no messages to channel from clients on the outside
m: moderated channel
l: set the user limit to channel
b: set a ban mask to keep users out
e: set exception mask
v: give/take the ability to speak on a moderated channel
k: set a channel key (password)
```

user modes:

```
nickname: nickname to modify
i: mark a user as invisible
s: mark a user for receive server notices
w: user receives wallops
o: operator flag
```

/motd [Ziel]

die "Nachricht von heute" abfragen

Ziel: Servername

/msg [-server server] receiver[,receiver] text

Nachricht an Nick/Channel verschicken

```
server: send to this server (internal name)
receiver: nick or channel (may be mask, '*' = current channel)
text: text to send
```

/names [Channel[,Channel]]

Nicknames in Channels auflisten

Channel: Channelname

/nick [-all] Nickname

aktuellen Nickname wechseln

```
-all: Nickname auf allen verbundenen Servern ändern
```

Nickname: neuer Nickname

/notice [-server server] nickname text

NOTICE an einen User verschicken

```
server: send to this server (internal name)
nickname: user to send notice to
text: text to send
```

/op Nickname [Nickname]

give channel operator status to nickname(s)

/oper Benutzername Passwort

Serveroperatorprivilegien anfordern

Benutzername/Passwort: Account im IRC-Server

/part [Channel[,Channel]] [Abschiedsnachricht]

einen Channel verlassen

Channel: zu verlassender Channel

Abschiedsnachricht: Abschiedsnachricht, die den anderen Usern angezeigt wird

/ping Server1 [Server2]

Server anpingen

Server1: Anzupingender Server

Server2: Ping an diesen Server weiterleiten

/pong Daemon [Daemon2]

auf Ping antworten

Daemon: Daemon, der auf die Ping-Nachricht geantwortet hat

Daemon2: Nachricht an diesen Daemon weiterleiten

/query [-server server] nickname [text]

private Nachricht an jemanden schicken

```
server: send to this server (internal name)
nickname: nickname for private conversation
text: text to send
```

/quote [-server server] data

Daten direkt an Server senden (siehe RFC 2812)

```
server: send to this server (internal name)
data: raw data to send
```

/reconnect [-all [-nojoin]] | servername [servername ...] [-nojoin]

mit einem Server oder mehreren Servern neu verbinden

-all: reconnect to all servers

servername: server name to reconnect

-nojoin: do not join any channel (even if autojoin is enabled on server)

/rehash

den Server dazu bringen, seine Konfigurationsdatei neu zu laden

/restart

den Server dazu bringen, sich selbst neu zu starten

/server [list [servername]] | [listfull [servername]] | [add servername hostname[/port] [-auto | -noauto] [-ipv6] [-ssl]] | [copy servername newservername] | [rename servername newservername] | [keep servername] | [del servername] | [deloutq] | [raw] | [switch]

list, add or remove IRC servers

```

list: list servers (no parameter implies this list)
listfull: list servers with detailed info for each server
add: create a new server
servername: server name, for internal and display use
hostname: name or IP address of server, with optional port (default: 6667)
auto: automatically connect to server when WeeChat starts
noauto: do not connect to server when WeeChat starts (default)
ipv6: use IPv6 protocol
ssl: use SSL protocol
copy: duplicate a server
rename: rename a server
keep: keep server in config file (for temporary servers only)
del: delete a server
deloutq: delete messages out queue for all servers (all messages WeeChat is currently ←
sending)
raw: open buffer with raw IRC data
switch: switch active server (when one buffer is used for all servers, default key: alt ←
-s on server buffer)

```

Examples:

```

/server listfull
/server add oftc irc.oftc.net/6697 -ssl
/server add oftc6 irc6.oftc.net/6697 -ipv6 -ssl
/server add freenode2 chat.eu.freenode.net/6667,chat.us.freenode.net/6667
/server copy oftc oftcbis
/server rename oftc newoftc
/server del freenode
/server deloutq
/server switch

```

/service Nickname reserviert Distribution Typ reserviert Info

einen neuen Service eintragen

Distribution: Sichtbarkeit des Services

Typ: für spätere Verwendung reserviert

/servlist [Maske [Typ]]

zur Zeit verbundene Services auflisten

Maske: nur zutreffende Services auflisten

Typ: nur Services von diesem Typ auflisten

/squery Service Text

Nachricht an einen Service senden

Service: Name des Service

Text: zu sendender Text

/squit Server Kommentar

Serververbindungen trennen

Server: Servername

Kommentar: Trennungsgrund

/stats [Anfrage [Server]]

Serverstatistik abfragen

Anfrage: c/h/i/k/l/m/o/y/u (siehe RFC1459)

Server: zu befragender Server

/summon User [Ziel [Channel]]

Nutzer, die auf dem IRC-Server arbeiten, darum bitten, auf den IRC-Server zu kommen

User: Benutzername

Ziel: Servername

Channel: Channelname

/time [Ziel]

Ortszeit des Servers abfragen

Ziel: der zu fragende Server

/topic [Channel] [Topic]

Channeltopic abfragen/setzen

Channel: Channelname

Topic: neues Topic (oder "-delete" zum Entfernen des Topics)

/trace [Ziel]

Route zum angegebenen Server ermitteln

Ziel: Server

/unban [Channel] nickname [nickname ...]

unban nicks or hosts

Channel: Channel, in dem der Bann aufzuheben ist

Nickname: User, für den der Bann aufzuheben ist

/userhost Nickname [Nickname ...]

liste von Nickname-Informationen ermitteln

Nickname: Nickname

/users [Ziel]

auf dem Server eingeloggte User auflisten

Ziel: Server

/version [Server | Nickname]

give the version info of nick or server (current or specified)

```
Server: Servername  
Nickname: Nickname
```

/voice Nickname [Nickname]

give voice to nickname(s)

/wallops Text

Nachricht an alle User schicken, die den 'w'-Mode gesetzt haben
zu sender Text

/who [Maske ["o"]]

erweiterte Nicknameliste

Maske: nur Information über betreffende Nicknames abfragen
o: nur Operatoren ausgeben, die dem Filter entsprechen

/whois [Server] Nickname[,Nickname]

Information über User abfragen

```
Server: Servername  
Nickname: Nickname (oder eine Maske)
```

/whowas Nickname [,Nickname [,Nickname ...]] [Anzahl [Ziel]]

Information über die Vergangenheit eines Nicknames erfragen

```
Nickname: abzufragende Nicknames  
Anzahl: maximale Anzahl an Antworten (negative Zahl für eine vollständige Liste)  
Ziel: zu suchende Hostmaske
```

4.7 Jabber plugin

The Jabber plugin is designed to chat thru XMPP protocol with other people. It is multi-servers.

4.7.1 Options (file jabber.conf)

jabber.color.input_nick: color for nick in input bar

- type: color
- values: a color name (default value: lightcyan)

jabber.color.message_join: color for text in join messages

- type: color
- values: a color name (default value: green)

jabber.color.message_quit: color for text in part/quit messages

- type: color
- values: a color name (default value: red)

jabber.look.color_nicks_in_server_messages: use nick color in messages from server

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.look.display_away: bei Abwesenheit und Rückkehr eine Nachricht anzeigen

- type: integer
- values: off, local, muc (default value: local)

jabber.look.display_muc_modes: display MUC modes in "buffer_name" bar item

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.look.display_nick_modes: display nick modes in "input_prompt" bar item

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.look.highlight_tags: comma separated list of tags for messages that may produce highlight (usually any message from another user, not server messages...)

- type: string
- values: any string (default value: 'jabber_chat_msg,jabber_notice')

jabber.look.nick_completion_smart: Intelligente vervollständigung der Nicknamen (vervollständigt zuerst mit dem letzten Nick, der einen angesprochen hat)

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.look.nick_prefix: Text, der im Chatfenster vor dem Nickname erscheinen soll

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.look.nick_suffix: Text, der im Chatfenster nach dem Nickname erscheinen soll

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.look.one_server_buffer: benutze den gleichen Puffer für alle Server

- type: boolean
 - values: on, off (default value: off)
-

jabber.look.open_near_server: open new MUCs/privates near server

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

jabber.look.show_away_once: in privaten Unterhaltungen nur einmalig eine Abwesenheitsnachricht anzeigen

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.look.smart_filter: filter join/part/quit messages for a nick if not speaking for some minutes on MUC (you must create a filter on tag "jabber_smart_filter")

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

jabber.look.smart_filter_delay: delay for filtering join/part/quit messages (in minutes)

- type: integer
- values: 1 .. 10080 (default value: 5)

jabber.network.anti_flood: anti-flood: # Sekunden zwischen zwei Benutzernachrichten (0 = kein anti-flood)

- type: integer
- values: 0 .. 5 (default value: 2)

jabber.network.colors_receive: wenn der Schalter deaktiviert ist, werden die Farben von eingehenden Nachrichten entfernt

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.network.colors_send: allow user to send colors with special codes (^Cb=bold, ^Ccxx=color, ^Ccxx.yy=color+background, ^Cu=underline, ^Cr=reverse)

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.network.default_msg_part: default part message (leaving MUC) ('%v' will be replaced by WeeChat version in string)

- type: string
- values: any string (default value: 'WeeChat %v')

jabber.network.default_msg_quit: default quit message (disconnecting from server) ('%v' will be replaced by WeeChat version in string)

- type: string
- values: any string (default value: 'WeeChat %v')

jabber.network.lag_check: interval between two checks for lag (in seconds, 0 = never check)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 60)

jabber.network.lag_disconnect: Maximal-Lag bis zum Trennen der Verbindung (in Minuten - 0: nie trennen)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 5)

jabber.network.lag_min_show: Mindest-Lag, der angezeigt werden soll, in Sekunden

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 1)

jabber.server_default.autoconnect: automatisch mit dem Server verbinden, wenn WeeChat gestartet wird

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

jabber.server_default.autojoin: comma separated list of MUCs to join when connected to server (example: "#chan1,#chan2,#chan3 key1,key2")

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.autoreconnect: die Verbindung nach Trennung automatisch wiederherstellen

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.server_default.autoreconnect_delay: Zeit in Sekunden, die gewartet wird, bevor ein Verbindungsneuaufbau versucht wird

- type: integer
- values: 0 .. 65535 (default value: 10)

jabber.server_default.autorejoin: automatically rejoin MUCs when kicked

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

jabber.server_default.command: command(s) to run when connected to server (many commands should be separated by ';', use '\;' for a semicolon, special variables \$nick, \$muc and \$server are replaced by their value)

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.command_delay: Wartezeit in Sekunden nach Ausführung des Befehls, um z.B. eine Authentifizierung zu ermöglichen

- type: integer
- values: 0 .. 3600 (default value: 0)

jabber.server_default.ipv6: Server über IPv6 ansprechen

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

jabber.server_default.local_alias: local alias

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.local_hostname: custom local hostname/IP for server (optional, if empty local hostname is used)

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.password: password

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.proxy: proxy used for this server (optional)

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.resource: resource (for example: Home or Work)

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.sasl: use SASL for authentication

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

jabber.server_default.server: hostname/port or IP/port for server

- type: string
- values: any string (default value: "")

jabber.server_default.tls: use TLS cryptographic protocol for server communication

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

jabber.server_default.username: user name to use on server

- type: string
 - values: any string (default value: "")
-

4.7.2 Commands

/jabber [list [servername]] | [listfull [servername]] | [add servername username hostname[/port] password [-auto | -noauto] [-ipv6] [-tls] [-sas]] | [copy servername newservername] | [rename servername newservername] | [keep servername] | [del servername] | [switch]

list, add or remove Jabber servers

```

list: list servers (no parameter implies this list)
listfull: list servers with detailed info for each server
add: create a new server
servername: server name, for internal and display use
username: username to use on server
hostname: name or IP address of server, with optional port (default: 5222)
password: password for username on server
auto: automatically connect to server when WeeChat starts
noauto: do not connect to server when WeeChat starts (default)
ipv6: use IPv6 protocol
tls: use TLS cryptographic protocol
sas: use SASL for authentication
copy: duplicate a server
rename: rename a server
keep: keep server in config file (for temporary servers only)
del: delete a server
switch: switch active server (when one buffer is used for all servers, default key: alt ←
      -s on server buffer)

```

Examples:

```

/jabber listfull
/jabber add jabberfr user jabber.fr/5222 password -tls
/jabber copy jabberfr jabberfr2
/jabber rename jabberfr jabbfr
/jabber del jabberfr
/jabber switch

```

/jchat buddy [text]

chat with a buddy

```

buddy: buddy name for chat
text: text to send

```

/jconnect [-all [-nojoin] | servername [servername ...] [-nojoin] | hostname [-port port] [-ipv6] [-tls] [-sas]]

connect to Jabber server(s)

```

-all: connect to all servers
servername: internal server name to connect
-nojoin: do not join any MUC (even if autojoin is enabled on server)
hostname: hostname to connect
port: port for server (integer, default is 6667)
ipv6: use IPv6 protocol
tls: use TLS cryptographic protocol
saal: use SASL for authentication

```

/jdisconnect [-all | Servername [Servername ...]]

disconnect from Jabber server(s)

```

-all: Trenne von allen Servern
servername: Servername, von dem getrennt werden soll

```

4.8 Logger plugin

The Logger plugin lets you save content of buffers to files, with options about what and how it is saved.

4.8.1 Options (file logger.conf)

logger.file.auto_log: automatically save content of buffers to files (unless a buffer disables log)

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

logger.file.info_lines: write information line in log file when log starts or ends for a buffer

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

logger.file.mask: default file name mask for log files (format is 'directory/to/file' or 'file', without first '/' because 'path' option is used to build complete path to file); local buffer variables are permitted

- type: string
- values: any string (default value: '\$plugin.\$name.weechatlog')

logger.file.name_lower_case: use only lower case for log filenames

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

logger.file.path: path for WeeChat log files ('%h' will be replaced by WeeChat home, ~/.weechat by default)

- type: string
- values: any string (default value: '%h/logs/')

logger.file.time_format: timestamp used in log files (see man strftime for date/time specifiers)

- type: string
- values: any string (default value: '%Y-%m-%d %H:%M:%S')

logger.look.backlog: maximum number of lines to display from log file when creating new buffer (0 = no backlog)

- type: integer
 - values: 0 .. 2147483647 (default value: 20)
-

4.8.2 Commands

`/logger [list | set level | disable]`

logger plugin configuration

list: show logging status for opened buffers

set: set logging level on current buffer

level: level for messages to be logged (0 = logging disabled, 1 = a few messages (most ←
important) .. 9 = all messages)

disable: disable logging on current buffer (set level to 0)

Options "logger.level.*" and "logger.mask.*" can be used to set level or mask for a buffer, ←
or buffers beginning with name.

Examples:

set level to 5 for current buffer:

```
/logger set 5
```

disable logging for current buffer:

```
/logger disable
```

set level to 3 for all IRC buffers:

```
/set logger.level.irc 3
```

disable logging for main WeeChat buffer:

```
/set logger.level.core.weechat 0
```

use a directory per IRC server and a file per channel inside:

```
/set logger.mask.irc "$server/$channel.weechatlog"
```

Log levels used by IRC plugin:

1: user message, notice, private

2: nick change

3: server message

4: join/part/quit

9: all other messages

4.8.3 Levels

Logging is made with a level for each buffer. Default level is 9 (log all messages displayed on buffer). You can change level for one buffer, or a group of buffers.

Possible levels are 0 to 9. Zero means "do not log anything" and 9 means "log all messages".

Plugins are using different levels for messages displayed. IRC plugin uses following levels:

- Level 1: message from user (on channel or private)
- Level 2: nick change (you or someone else)
- Level 3: any server message (except join/part/quit)
- Level 4: server message join/part/quit

So if you set level 3 for an IRC channel, WeeChat will log all messages, but not join/part/quit.

Some examples:

- set level 3 for IRC channel #weechat:

```
/set logger.level.irc.freenode.#weechat 3
```

- set level 3 for freenode server buffer:

```
/set logger.level.irc.server.freenode 3
```

- set level 3 for all channels on server freenode:

```
/set logger.level.irc.freenode 3
```

- set level 2 for all IRC buffers:

```
/set logger.level.irc 2
```

4.8.4 Filename masks

It is possible to define a filename mask for each buffer, and use local buffer variables to build filename (to see local variables for current buffer: **/buffer localvar**).

For example if you want one directory by IRC server and one file by channel inside:

```
/set logger.mask.irc "irc/$server/$channel.weechatlog"
```

You'll have following files:

```
~/ .weechat/  
  |-- logs/  
    |-- irc/  
      |-- freenode/  
        freenode.weechatlog  
        #weechat.weechatlog  
        #mychan.weechatlog  
      |-- oftc/  
        oftc.weechatlog  
        #chan1.weechatlog  
        #chan2.weechatlog
```

4.9 Scripts plugins

WeeChat provides 5 scripting plugins: Perl, Python, Ruby, Lua and Tcl. These plugins can load, execute and unload scripts for these languages.

For more information about how to write scripts, or WeeChat API for scripts, please read "WeeChat developer guide".

You can find some scripts for WeeChat here: <http://weechat.flashtux.org/plugins.php>

4.9.1 Commands

```
/perl [list [name]] | [listfull [name]] [load filename] | [autoload] | [reload] | [unload [name]]
```

```
list/load/unload scripts
```

```
filename: script (file) to load
```

```
name: a script name
```

```
Without argument, this command lists all loaded scripts.
```

```
/python [list [name]] | [listfull [name]] [load filename] | [autoload] | [reload] | [unload [name]]
```

```
list/load/unload scripts
```

```
filename: script (file) to load  
name: a script name
```

Without argument, this command lists all loaded scripts.

/ruby [list [name]] | [listfull [name]] [load filename] | [autoload] | [reload] | [unload [name]]

```
list/load/unload scripts
```

```
filename: script (file) to load  
name: a script name
```

Without argument, this command lists all loaded scripts.

/lua [list [name]] | [listfull [name]] [load filename] | [autoload] | [reload] | [unload [name]]

```
list/load/unload scripts
```

```
filename: script (file) to load  
name: a script name
```

Without argument, this command lists all loaded scripts.

/tcl [list [name]] | [listfull [name]] [load filename] | [autoload] | [reload] | [unload [name]]

```
list/load/unload scripts
```

```
filename: script (file) to load  
name: a script name
```

Without argument, this command lists all loaded scripts.

4.10 Xfer plugin

4.10.1 Options (file xfer.conf)

xfer.color.status_aborted: text color for "aborted" status

- type: color
- values: a color name (default value: lightred)

xfer.color.status_active: text color for "active" status

- type: color
- values: a color name (default value: lightblue)

xfer.color.status_connecting: text color for "connecting" status

- type: color
- values: a color name (default value: yellow)

xfer.color.status_done: text color for "done" status

- type: color
- values: a color name (default value: lightgreen)

xfer.color.status_failed: text color for "failed" status

- type: color
- values: a color name (default value: lightred)

xfer.color.status_waiting: text color for "waiting" status

- type: color
- values: a color name (default value: lightcyan)

xfer.color.text: text color

- type: color
- values: a color name (default value: default)

xfer.color.text_bg: background color

- type: color
- values: a color name (default value: default)

xfer.color.text_selected: text color of selected xfer line

- type: color
- values: a color name (default value: white)

xfer.file.auto_accept_chats: automatically accept chat requests (use carefully!)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

xfer.file.auto_accept_files: automatically accept incoming files (use carefully!)

- type: boolean
- values: on, off (default value: off)

xfer.file.auto_rename: eingehende Dateien automatisch umbenennen, falls nötig, um Überschreiben zu vermeiden (durch Hinzufügen von '.1', '.2', ...)

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

xfer.file.auto_resume: automatically resume file transfer if connection with remote host is lost

- type: boolean
 - values: on, off (default value: on)
-

xfer.file.convert_spaces: Leerzeichen in Unterstriche umwandeln beim Verschicken von Dateien

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

xfer.file.download_path: path for writing incoming files

- type: string
- values: any string (default value: '%h/xfer')

xfer.file.upload_path: path for reading files when sending (when no path is specified by user)

- type: string
- values: any string (default value: '~')

xfer.file.use_nick_in_filename: use remote nick as prefix in local filename when receiving a file

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

xfer.look.auto_open_buffer: auto open xfer buffer when a new xfer is added to list

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

xfer.look.progress_bar_size: size of progress bar, in chars (if 0, progress bar is disabled)

- type: integer
- values: 0 .. 256 (default value: 20)

xfer.network.blocksize: block size for sending packets, in bytes

- type: integer
- values: 1024 .. 102400 (default value: 65536)

xfer.network.fast_send: warte beim Verschicken von Dateien nicht auf das ACK-Signal

- type: boolean
- values: on, off (default value: on)

xfer.network.own_ip: IP or DNS address used for sending files/chats (if empty, local interface IP is used)

- type: string
- values: any string (default value: '')

xfer.network.port_range: restricts outgoing files/chats to use only ports in the given range (useful for NAT) (syntax: a single port, ie. 5000 or a port range, ie. 5000-5015, empty value means any port)

- type: string
-

- values: any string (default value: ”)

xfer.network.speed_limit: speed limit for sending files, in kilo-bytes by second (0 means no limit)

- type: integer
- values: 0 .. 2147483647 (default value: 0)

xfer.network.timeout: timeout for xfer request (in seconds)

- type: integer
- values: 5 .. 2147483647 (default value: 300)

4.10.2 Commands

/xfer [list | listfull]

```
xfer control
```

```
list: list xfer  
listfull: list xfer (verbose)
```

Without argument, this command opens buffer with xfer list.

Kapitel 5

Autoren / Support

Dieses Kapitel listet Autoren und Beitragende für WeeChat auf, und zeigt die Möglichkeiten um Support zu bekommen.

5.1 Autoren

WeeChat wird entwickelt von:

- *FlashCode (Sébastien Helleu)* [flashcode AT flashtux.org](mailto:flashcode@flashtux.org) - Hauptentwickler
- *kolter (Emmanuel Bouthenot)* [kolter AT openics.org](mailto:kolter@openics.org) - Entwickler, erzeugt Debian-Pakete

5.2 Beitragende

Die folgenden Personen trugen zur Entwicklung von WeeChat bei:

- *Ptitlouis* - Erzeugt Debian-Pakete
 - *Jiri Golembiovsky* - Tschechische Übersetzung, Patches
 - *Pavel Shevchuk* - Russisch Übersetzung
 - *Frank Zacharias* - Deutsche Übersetzung
 - *voroskoi* - Ungarische Übersetzung
 - *Rudolf Polzer* - Patches
 - *Jim Ramsay* - Patches
 - *Odin* - SuSE RPM
 - *Pistos* - Patches
 - *Gwenn* - Patches
-

5.3 Support bekommen

Bevor Sie nach Support fragen, sollten Sie die Dokumentation und die FAQ gelesen haben, die bei WeeChat angeboten wird. (Die Dokumentation ist dieses Dokument, wenn Sie sie nicht bis zu dieser Zeile gelesen haben, sollten Sie sie noch Mal lesen!)

- IRC: Server "irc.freenode.net", Channel "#weechat"
- WeeChat Forum: <http://forums.flashtux.org/>
- Mailingliste:
 - Zum abonnieren: <http://mail.nongnu.org/mailman/listinfo/weechat-support>
 - Um eine Mail an die Liste zu senden: weechat-support@nongnu.org

Das Archiv der Mailingliste ist hier: <http://mail.nongnu.org/archive/html/weechat-support>
