

## TELEGRAM 3.0: CREARE UN BOT

Da poco tempo le app di Telegram si sono aggiornate alla versione 3.0, introducendo, tra le tante novità, delle vere e proprie API per i Bot, facilitandone la creazione. Vediamo come funzionano e come poterne creare uno nostro!



### Prima...

Non che prima non ci fossero, ma se qualche disgraziato (come me), ha provato a scrivere Bot telegram prima di quest'aggiornamento, sa bene cosa intendo. Bisognava trovare o scrivere librerie per il protocollo MTProto (<https://core.telegram.org/mtproto>) di telegram, per la tecnologia a layer TL-schema (<https://core.telegram.org/schema>) ed il suo relativo linguaggio TL (<https://core.telegram.org/mtproto/TL>), finendo con il programmare in esadecimale. Senza contare che prima serviva un numero di telefono vero e proprio! Insomma chi più ne ha, più ne metta.

### ...Ora

Ma grazie a questo update, la parte programmatica dei nostri Bot sarà la cosa più semplice del mondo, lasciando che sia il lato creativo quello più importante. Infatti ogni richiesta del singolo bot, si dovrà trasformare in una banalissima richiesta GET o POST, con i risultati in JSON ([https://it.wikipedia.org/wiki/JavaScript\\_Object\\_Notation](https://it.wikipedia.org/wiki/JavaScript_Object_Notation)).

In più **non** sarà più necessario il numero di telefono per i bot, e questi avranno delle **limitazioni**, come avere sempre lo stato "Bot" invece di "online" o "last seen...", ma anche delle **comodità**. Una delle tante è le **tastiere personalizzate**. Potremo infatti decidere di avere una tastiera composta da 5 tasti con le relative stelline, per esempio per una votazione da 1 a 5, o solo alcune lettere come ABCD per una risposta ad un quiz ad esempio.

Ma entriamo nel vivo, e vediamo ora come creare un Bot.

Gli argomenti che tratterò in quest'articolo sono tratti dalla pagina dedicata alle API di Telegram (<https://core.telegram.org/bots/api>).

### Creazione

Ironia della sorte, per creare un Bot, bisogna scrivere ad un Bot, chiamato @BotFather (<https://telegram.me/botfather>).

They call me the Botfather, I can help you create and set up Telegram bots. Please read this manual before we begin:  
<https://core.telegram.org/bots>

You can control me by sending these commands:

- [/newbot](#) - create a new bot
- [/token](#) - generate authorization token
- [/revoke](#) - revoke bot access token
- [/setname](#) - change a bot's name
- [/setdescription](#) - change bot description
- [/setabouttext](#) - change bot about info
- [/setuserpic](#) - change bot profile photo
- [/setcommands](#) - change bot commands list
- [/setjoingroups](#) - can your bot be added to groups?
- [/setprivacy](#) - what messages does your bot see in groups?
- [/deletebot](#) - delete a bot
- [/cancel](#) - cancel the current operation

15:15

(<https://io.wp.com/www.insidevcode.eu/wp-content/uploads/2015/06/sn1.png>)  
Telegram BotFather – Comandi

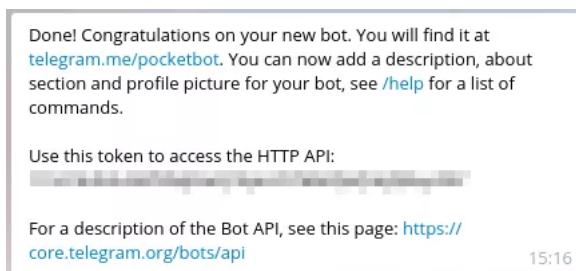
Non appena inizierà la chat, questo ci avviserà dei comandi utilizzabili.

Il primo comando è proprio ciò che ci serve: `/newbot`.

Dando questo comando @BotFather ci chiederà dapprima il nome del nostro Bot, e poi l'username con cui potremo farlo aggiungere a chi vogliamo (il nome dopo la @, per intenderci).

Quest'ultimo dovrà necessariamente terminare con "Bot". Nomi validi quindi sono ilmiobot, superbot, ecc..., sempre che non siano già stati scelti da altri utenti.

Una volta finita la creazione del Bot, @BotFather ci risponderà così:



(https://i1.wp.com/www.insidevcode.eu/wp-content/uploads/2015/06/sn2.png)  
Telegram BotFather – Token

L'informazione più importante è ovviamente il **token**, una stringa lunga 45 caratteri, che avrà la funzionalità di una coppia "**utente-password**". Con questa comunicheremo con il server più avanti.

Se vogliamo poi modificare il titolo del Bot (`/setdescription`), l'username (`/setname`) o altri parametri potremo farlo, ma dal momento che ritengo ciò piuttosto semplice una volta capito come funziona @BotFather, salterò questi argomenti, a favore delle famigerate...

### ... Richieste GET!

Finalmente passiamo al dialogo bot-server. Ogni richiesta che faremo, sarà fatta a:

`https://api.telegram.org/botTOKEN/` (`https://api.telegram.org/botTOKEN/`)<metodo>

Dove al posto di <token> dovremo sostituire il token datoci da @BotFather, e al posto di <metodo> la specifica richiesta che vogliamo fare. Per fare un test di funzionamento possiamo usare la funzione `getMe`:

`https://api.telegram.org/botTOKEN/getMe` (`https://api.telegram.org/botTOKEN/getMe`)

Che ritorna le informazioni sul Bot, quali id, first\_name, last\_name e username.

Se il test è andato a buon fine, possiamo procedere. La prima cosa che normalmente si vuole fare, è richiedere i **messaggi ricevuti** dal Bot, per poi magari **elaborarli** e dare una **risposta**. Abbiamo due metodi per far ciò, dove però uno esclude l'altro: `getUpdates` e `setWebhook`.

#### getUpdates

Ecco la semplice richiesta GET:

`https://api.telegram.org/botTOKEN/getUpdates` (`https://api.telegram.org/botTOKEN/getUpdates`)

Eventuali parametri da passare a questa richiesta sono **offset**, **limit**, e **timeout**. Ad esempio questa richiesta chiede tutti gli update più recenti di quello numero 914544921, al massimo 10 update, e, se non sono presenti, aspettane fino a 30 secondi:

`https://api.telegram.org/botTOKEN/getUpdates` (`https://api.telegram.org/botTOKEN/getUpdates?`  
`offset=914544922&limit=10&timeout=30`)

Notare come, per dire "più recenti di quello numero 914544921", occorra inserire come parametro offset lo stesso numero+1. Da dove salta fuori questo numero? Se provate a richiedere `getUpdates` senza parametri, vedrete tutti gli ultimi messaggi ricevuti; ecco, quel numero è il valore del parametro `update_id` del messaggio.

#### setWebhook

Un secondo metodo, non per neofiti, per ricevere messaggi è `setWebhook`. Passando come parametro `url` un indirizzo, appena il Bot riceverà un messaggio, verrà inviata una richiesta **HTTPS POST** a quell'url, con i dati formattati in **JSON**.

Questo metodo, se usato, **impedisce** di ricevere i messaggi con `getUpdates`, **non** supporta connessioni http ma solo https, e **non** supporta certificati auto-firmati.

#### sendMessage

Una volta preso il messaggio e dopo averlo elaborato, occorre mandare una risposta!

Il metodo `sendMessage` fa al caso nostro. I parametri obbligatori sono l'id della chat (utente o gruppo che sia) e il testo del messaggio, rispettivamente `chat_id` e `text`.

Il parametro `chat_id` potrete ottenerlo da un messaggio ricevuto, ad esempio con `getUpdates`. Una volta ottenuto il messaggio, questo parametro si trova sotto `message->chat->id`.

### E Tanto Altro con Telegram!

Questa è la logica del nuovo funzionamento per i Bot, come avete visto è molto semplice.

Tanti altri metodi, che ora non abbiamo trattato, come `sendPhoto`, `sendAudio`, `sendLocation` ecc.. vi aspettano documentati sulla pagina delle API di Telegram (<https://core.telegram.org/bots/api#available-methods>).

Nel prossimo articolo (<http://www.insidevcode.eu/index.php/2015/07/05/telegram-bot-in-ruby-con-telegramapi/>) vedremo le richieste GET in pratica, in un linguaggio come il Ruby.

Seguitemi anche su **Facebook** (<https://www.facebook.com/Insidevcode>), **Google Plus** (<https://plus.google.com/u/0/b/111096318318156038861/+InsidevcodeEu15/>), **Tumblr** (<http://insidevcode.tumblr.com/>) e **Twitter** (<https://twitter.com/Insidevcode>), per restare sempre in contatto con noi e con le nostre guide.



Benedetto Nespoli (<http://www.insidevcode.eu/author/bennes/>)

Appassionato fin da piccolo al mondo telematico, segue la sua passione studiando Ingegneria Informatica presso il Politecnico di Milano. Predilige linguaggi lato client come C, Java, Ruby e Python, ma ha conoscenze anche nel web con PHP, SQL, Javascript, HTML e CSS. Preferisce lavorare approfonditamente ai cuori dei programmi, tralasciando la grafica come parte finale 'opzionale'.

<https://github.com/bennesp> (<https://github.com/bennesp>)

(<https://github.com/bennesp>)

#### Condividi il post:

(<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=telegram&nb=1>)
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=facebook&nb=1>)
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=google-plus-1&nb=1>)
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=twitter&nb=1>)
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=linkedin&nb=1>)
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=pinterest&nb=1>)
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=tumblr&nb=1>)
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/?share=pocket&nb=1>)
 (<https://whatsapp.com/send?text=Telegram%203.0%20Creare%20un%20Bot%20http%3A%2F%2Fwww.insidevcode.eu%2F2015%2F06%2F27%2Ftelegram-3-0-bot%2F>)

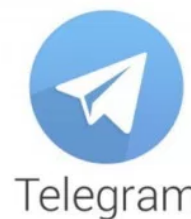
#### Correlati



(<http://www.insidevcode.eu/2016/05/14/cose-un-bot-telegram/>)  
 Che cos'è un bot Telegram?  
 (<http://www.insidevcode.eu/2016/05/14/cose-un-bot-telegram/>)  
 In "Parola Del Giorno"



(<http://www.insidevcode.eu/2015/07/05/telegram-bot-in-ruby-con-telegramapi/>)  
 Telegram Bot in Ruby con telegramAPI  
 (<http://www.insidevcode.eu/2015/07/05/telegram-bot-in-ruby-con-telegramapi/>)  
 In "Altri Tool & IDE"



(<http://www.insidevcode.eu/2016/01/02/insidevcode-sviluppa-bot-di-telegram/>)  
 InsiDevCode sviluppa Bot di Telegram  
 (<http://www.insidevcode.eu/2016/01/02/insidevcode-sviluppa-bot-di-telegram/>)  
 In "Progetti by InsiDevCode"

#### Altri Post

<< Post Precedente: [SteamOS 2.0 Brewmaster con Debian 8.1 Jessie](http://www.insidevcode.eu/2015/06/26/steamos-2-0-brewmaster-con-debian-8-1-jessie/) (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/26/steamos-2-0-brewmaster-con-debian-8-1-jessie/>) || Prossimo Post: [Giovane, dove vuoi lavorare? In Google, grazie](http://www.insidevcode.eu/2015/06/29/giovane-dove-vuoi-lavorare-in-google-grazie/) >> (<http://www.insidevcode.eu/2015/06/29/giovane-dove-vuoi-lavorare-in-google-grazie/>)

44 Comments

InsiDevCode

Login

Recommend

Share

Sort by Best



Join the discussion...

LOG IN WITH

InsiDevCode

OR SIGN UP WITH DISQUS

Name

Email

Password

By signing up, you agree to the Disqus [Basic Rules](#), [Terms of Service](#), and [Privacy Policy](#).



Alessio Ruggeri • a year ago

Guida molto utile, complimenti.

La mia necessità è quella di sviluppare un bot che ogni 60 minuti vada a cliccare un pulsante creato da un altro bot (in un'altra chat, ovviamente);

<http://www.insidevcode.eu/2015/06/27/telegram-3-0-bot/>

pensi sia possibile? Potrebbe andare bene anche senza timer, ad esempio dicendogli di cliccare su quel pulsante dopo che è stato digitato qualcosa nella tastiera... il problema rimane questo: può un bot "spostarsi" in un'altra chat e fare un'operazione?

Grazie ancora ☺

1 ^ | v • Reply • Share >



**Bistecca** • 2 years ago

ciao potresti fare un video tutorial?

1 ^ | v • Reply • Share >



**giuseppe** • 2 months ago

buongiorno è buona domenica, o creato un bot telegram per inoltrare dei post nei vari canali o installato il bot è funziona perfettamente ora però o perso il Token come faccio a recuperarlo? grazie per la sua gentile risposta.



see more

1 ^ | v • Reply • Share >



**florin88** ➔ giuseppe • 2 months ago

salve @giuseppe

La cosa è molto semplice da fare, vai in Telegram e poi cerca @BotFather a questo punto dai il comando: /mybots  
Bene una volta dato questo comando ti usciranno fuori tutti i bot che hai realizzato, una volta che hai cliccato su uno dei bot che ti interessa, ti uscirà fuori una lista di funzionalità: API Token, Edit Bot, Bot Settings, Payments e Delete Bot... Quindi ecco che se clicchi su API Token ti uscirà fuori il token assegnato al bot da te realizzato.

5 ^ | v • Reply • Share >



**marioilgrande** • a year ago

non capisco come configurare il TOKEN....

1 ^ | v • Reply • Share >



**florin88** ➔ marioilgrande • a year ago

@marioilgrande allora come prima cosa quello che devi fare te è entrare in contatto con il BotFather.

Il BotFather, quindi il bot padre, ha lo scopo di aiutare te e tutti gli sviluppatori a generare nuovi bot. Chattando attraverso Telegram con il BotFather, esso ti restituisce una serie di informazioni utili per la creazione di un bot e la generazione di un API token dedicato.

Esempio:

Tu: /newbot

BotFather: Alright, a new bot. How are we going to call it? Please choose a name for your bot.

Tu: il\_nome\_del\_tuo\_bot oppure ilnomedeltuobot o ilmiobot

BotFather: Good. Now let's choose a username for your bot. It must end in `bot`. Like this, for example: TetrisBot or tetris\_bot.

Tu: nomebot

BotFather: Done! Congratulations on your new bot. You will find it at [telegram.me/NomeBot](https://telegram.me/NomeBot). You can now add a description, about section and profile picture for your bot, see /help for a list of commands.

Use this token to access the HTTP API: 34240952345234:BBE8Y15d2O\_Augr8CrFcs3\_WW4R48u515DA

see more

1 ^ | v • Reply • Share >



**Anonimouser** • a year ago

Qualcuno sa se c'è un modo di chiedere le coordinate GPS in modo automatico (senza l'intervento diretto dell'utente del BOT?)

1 ^ | v • Reply • Share >



**BenedettoNespoli** ➔ Anonimouser • a year ago

Fortunatamente no, altrimenti ogni bot al mondo saprebbe dove siamo! ☹

Perché un bot sappia le coordinate geografiche di un utente, quest'ultimo deve inviargliele con il classico "invia posizione"

Ciao!

^ | v • Reply • Share >



**Anonimouser** → BenedettoNespoli • a year ago

Grazie della risposta, comunque questa scelta non la condivido, potrebbero consentire l'autorizzazione permanente al singolo BOT (lasciando la libertà di negarla) e comunque inviando le coordinate solo se il bot in questione ha una sessione attiva. Poi chi nega tale autorizzazione (eventualmente mettendo un flag nelle impostazioni di telegram per negarla di default) continua a condividere la posizione a mano. Diventa più comodo per l'utilizzatore (che non deve continuamente condividere la posizione).

^ | v • Reply • Share >



**BenedettoNespoli** → Anonimouser • a year ago

Potrebbero, ma non lo fanno. I perché sono molteplici. Primo tra tutti: se vuoi qualcosa che continui ad ottenere la posizione dell'utente, fai una vera e propria app :P

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** • 2 years ago

Bella guida, avevo letto anche della possibilità di far reperire al bot dei feed rss da postare poi in automatico su un proprio canale ma non trovo più la guida.

Riesci a darmi qualche aiuto ?

grazie

^ | v • Reply • Share >



**BenedettoNespoli** → Mario Barretta • 2 years ago

Gli utilizzi di un bot di telegram sono infiniti, tra cui, come dici tu, quello di sfruttarlo assieme ai feed rss per dare aggiornamenti su un canale.

Guide specifiche, anche se esistessero, non possono essere esaustive, ma, come ho detto ad Alessandro, se sai programmare allora tutto sarà semplice, basteranno delle API per il linguaggio che usi. Per il linguaggio ruby qui puoi trovare qualche aiuto:

<http://www.insidevcode.eu/i...>

Se non sai programmare, prova ad usare servizi di generazione automatica dei bot, come paquebot o zapier

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → BenedettoNespoli • 2 years ago

Avevo trovato una guida molto chiara ma l'ho perso ( ricordo solo che faceva uso anche di IFTT )

Purtroppo non so programmare altrimenti credo che avrei trovato una soluzione al mio "problema" e per questo cerco aiuto nei più esperti come voi.

Ora provo paquebot che sembra fare qualcosa in più.

Grazie

^ | v • Reply • Share >



**BenedettoNespoli** → Mario Barretta • 2 years ago

Può essere questa? <http://dev.storebot.me/t/us...>

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → BenedettoNespoli • 2 years ago

probabilmente è la fonte originale da cui l'autore del post sul blog che non trovo più ha tratto le informazioni.

Grazie mille per il link me lo salvo subito

^ | v • Reply • Share >



**Michele** → Mario Barretta • a year ago

C'è un sito, <https://www.allaroundsiena.com>, che fa proprio questo.

^ | v • Reply • Share >



**florin88** → Michele • a year ago

@Michele effettivamente @Mario Barretta ha ragione... guarda caso, hai di nuovo lo stesso identico messaggio di due mesi fa (<http://www.insidevcode.eu/2...>)

Non lo trovo giusto che nel nome del servizio gratuito e il non scopo di lucro tu vada a commentare così in giro sotto i post e i blog delle altre persone...

direi che sarebbe molto più rispettoso e onesto contribuire alla discussione con commenti che completano ed offrono dettagli utili e non link che riportano a progetti personali...

Sai Michele pensaci bene a questa frase detta da Mario:

"Se al suo interno vi è qualcosa di valido sarebbe utile postarlo e non reindirizzare alla home page di un sito che non ha come unico oggetto la costruzione di bot per telegram"

Perché lui è la voce degli utenti che cercano risorse e soluzioni, se tu metti un semplice link a un tuo sito che non porta a nulla di consistente, non solo fai incazzare la gente, ma perdi molto pubblico...

dovresti farti un giro in tutto il sito InsiDevCode, per capire che cosa significa dare risorse alle persone...

Concludo la mia risposta, citando Mario, che tra le altre cose ringrazio per quanto detto fino adesso:  
 "Se vorrà far provare e conoscere il suo plug in questo è proprio il metodo più sbagliato che si possa scegliere di adottare"

PS: abbiamo attivato il nofollow noindex sui link nei commenti, quindi ai fini di ritorno SEO è pari e uguali a zero...

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → florin88 • a year ago

"abbiamo attivato il nofollow noindex sui link nei commenti, quindi ai fini di ritorno SEO è pari e uguali a zero..."

ottima mossa :)

1 ^ | v • Reply • Share >



**florin88** → Mario Barretta • a year ago

è per evitare casi come questi che abbiamo adottato questa scelta... perché noi si attraverso i post offriamo un servizio gratuito, così come gli interventi in giro per l'Italia a volte sono gratuiti... ma è anche vero che dobbiamo mangiare pure noi noi :D

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → florin88 • a year ago

ergo... il non scopo di lucro sono "solo" belle parole sul web dato che il lucro maggiore e più ovvio è la visibilità XD

^ | v • Reply • Share >



**Michele** → florin88 • a year ago

Scusatemi per l'intrusione. E certo il link non era per ottenere vantaggi in termini di SEO, sia chiaro. L'intenzione era quella di rispondere alla necessità palesata da Mario Barretta, non certo di scatenare una discussione di questo tipo. Saluti.

^ | v • Reply • Share >



**florin88** → Michele • a year ago

@Michele se volevi dare un contributo utile, potevi fare così: <http://www.insidevcode.eu/2...>

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → Michele • a year ago

anche questa è una scusante nota... se mi volevi rispondere spiegavi come raggiungere il risultato anziché fare solo copia incolla del TUO link

^ | v • Reply • Share >



**Michele** → Mario Barretta • a year ago

Ok. Come ben sai per pubblicare automaticamente su canali/gruppi di Telegram è necessario un BOT di collegamento, ospitato su una piattaforma con SSL, che invia i contenuti.

In molti non hanno la possibilità o le conoscenze per scriversi un BOT con queste caratteristiche, pertanto ho sviluppato un sistema automatico -AllAroundSiena- che collega una sorgente (Blog di Wordpress attraverso il plugin oppure feed RSS con harvest periodico) con uno o più canali di Telegram.

Ovviamente per poter far funzionare il sistema, l'utente deve inserire il token di accesso del proprio BOT sul proprio account di AllAroundSiena, che sarà utilizzato per pubblicare i contenuti nei canali indicati.

In pratica, per riassumere, il flusso è il seguente:

[sorgente] --> [server di allaround] --> [telegram]

Sto sperimentando con successo questo sistema per alcuni blog/testate giornalistiche on-line che desiderano restare in contatto con i propri lettori anche attraverso Telegram (es. canale @isiena).

Spero di essere stato più chiaro. In ogni caso, a disposizione per ulteriori chiarimenti.

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → Michele • a year ago

ohh così si che "mi piace" e, se hai notato, ti permette di :

- arricchire il sito su cui sei ospite
- far conoscere il tuo dichiarato servizio senza che sia percepito come becero spam
- essere UTILE a tutti i lettori del sito

Quindi per poter fruire del tuo plug in dovrei :

- avere un blog su wordpress ( può anche essere su wordpress in secondo livello oppure è necessario che wordpress sia installato su un dominio di primo livello? )
- creare un bot ( come e con che cosa consigli? )
- scaricare il tuo plug in ed installarlo nel mio cms

sorgono quindi le prime domande come :

- Come gestisci i dati che transiteranno sul tuo server attraverso il tuo plug in?
- Che livelli di sicurezza sono applicati ai server?
- Archiviazione storica e logo dei contenuti pubblicati? ( se sì dove e per quanto? )

Grazie a te

^ | v • Reply • Share >



**Michele** ➔ Mario Barretta • a year ago

Per poter usufruire del servizio è sufficiente avere un feed RSS con i contenuti da rimbalzare sul canale Telegram. Il plugin per WP è solamente un comodo ausilio che semplifica un paio di passaggi e poco più.

E' comunque necessario creare un BOT attraverso le già note procedure descritte con BotFather, prendendo nota del token di accesso che deve essere inserito su AllAroundSiena.

Il server è ospitato su piattaforma LAMP con certificato SSL. Sviluppato in PHP da zero, la creazione di un account non richiede particolari credenziali o l'inserimento di "dati sensibili". Si può anche usare il single sign-on di Facebook.

L'unico rischio è, nel caso di un "buco", di far conoscere il token del proprio bot di Telegram.

Per i dati, trattasi di qualcosa di esposto già in pubblico (come un feed RSS) o di un riassunto del post pubblicato nel blog (il plugin invia solo l'excerpt del post, il link all'immagine di copertina, se presente, ed altri metadati come i tag e l'autore). I tag, se presenti, vengono memorizzati per poter essere usati -in un futuro- per fare ricerche da parte dell'utente (una specie di metamatore di ricerca).

Nell'interfaccia di gestione di ogni utente sono disponibili ulteriori informazioni, come il numero di click al link dell'articolo completo, statistiche e grafici (in via di completamento) ed il controllo delle code. I post, infatti, non vengono pubblicati tutti subito ma ho applicato un sistema cadenzato gestibile direttamente dall'utente (post ogni 30 minuti, ogni ora, ogni 2 ore...).

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** ➔ Michele • a year ago

Perfetto, grazie mille..

Non credi che ORA questo contributo sia molto più utile a TUTTI e che anche se hai promosso il tuo plug in nessuno potrà mai sognarsi di criticare il tuo contributo?

Grazie di nuovo ( mi sa che ci proverò a breve )

^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** ➔ Michele • a year ago

a me pare che si tratti di SPAM e basta ( spero di sbagliarmi ovviamente )

1 ^ | v • Reply • Share >



**Michele** ➔ Mario Barretta • a year ago

Il nome trae in inganno. Vada a vedere il sito.

^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** ➔ Michele • a year ago

è proprio perchè ho guardato il sito che lo definisco SPAM.

Se al suo interno vi è qualcosa di valido sarebbe utile postarlo e non redirigere alla home page di un sito che non ha come unico oggetto la costruzione di bot per telegram

2 ^ | v • Reply • Share >



**Michele** ➔ Mario Barretta • a year ago

considerando che uso questo servizio, non capisco la sua polemica. Nella home page è ben descritto lo scopo del sito ed il servizio offerto. Mi pare che fosse lei a cercare "della possibilità di far reperire al bot dei feed rss da postare poi in automatico su un proprio canale", o sbaglio ?

^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** ➔ Michele • a year ago

giusto ma dalla descrizione in home page non lo si evince :

Benvenuto !

AllAround è uno strumento innovativo per coinvolgere i tuoi utenti ed accrescere l'audience del tuo sito usando i canali Telegram. Scarica ed installa il nostro plugin di Wordpress, ottieni la tua chiave Api e inizia a coinvolgere tutti i tuoi amici e followers in tutto il mondo !

"Forse" proverò a guardare il plug in che "propongono" ( <https://wordpress.org/plugi...> ) ma con estrema diffidenza e poco gradimento dato che quando si promuove un proprio prodotto sarebbe onesto sia eticamente che moralmente palesarlo sin dal principio invece di fingere di star aiutando un utente spammando il proprio link ed autopromuovendo un prodotto che non ha nessun recensione e che quindi, sulla carta, vale zero.

Probabilmente presentandosi subito come il creatore del plug in e richiedendo supporto ed aiuto per provarlo usarlo e rilanciare dei feedback avrebbe riscosso un differente benvenuto rispetto allo spam che ha pubblicato

1 ^ | v • Reply • Share >



**Michele** ➔ Mario Barretta • a year ago

Beh, si. Sono l'ideatore e lo sviluppatore sia del sito che del plugin. E se lo avessi detto subito, sarei stato probabilmente bollato come quello che voleva farsi pubblicità. In realtà, non essendo uno strumento di lucro, ho preferito essere modesto.

^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → Michele • a year ago

La "scusa" del modesto purtroppo non regge così come il non lucro che tutti sanno bene esistete nelle più disparate forme.

Non è necessario vendere il plug in o per "lucrare" sull'attività di promozione delle proprie pagine dato che "ci si guadagna" in molti altri modi.

Se vorrà far provare e conoscere il suo plug in questo è proprio il metodo più sbagliato che si possa scegliere di adottare.

Spero le sia di suggerimento per il prosieguo della sua attività lavorativa sia che si tratti di sviluppo che di promozione.

1 ^ | v • Reply • Share >



**florin88** → Mario Barretta • a year ago

Ottima risposta... Anche se non ci conosciamo e se sei un nostro lettore, hai dato delle grandissime risposte, nonché giustissime.

1 ^ | v • Reply • Share >



**Mario Barretta** → florin88 • a year ago

grazie mille :)

Non è mai troppo tardi per "conoscersi" e poi sul web basta leggersi ogni tanto e si può dire, in un certo senso, di "conoscersi" :)

1 ^ | v • Reply • Share >



**florin88** → Mario Barretta • a year ago

ben detto @**Mario Barretta**

Comunque compila il form qui <http://www.insidevcode.eu/c...>, dove alla voce >>> Tipo di richiesta >>> metti Voglio l'e-book Così riceverai l'e-book dedicato a Telegram, che io e @**BenedettoNespoli** stiamo realizzando, ma che soprattutto lanceremo dopo il 10 Novembre sul mercato...

^ | v • Reply • Share >



**Alessandro "Brio94" Orsini** • 2 years ago

Quando provo ad andare sul link tramite il token e il comando, mi rimanda sulla pagina "<https://core.telegram.org/bots>"

Come posso risolvere? Grazie mille.

^ | v • Reply • Share >



**acerbisgianluca** → Alessandro "Brio94" Orsini • 2 years ago

Anche a me accadeva perchè non rimuovevo le <> all'inizio e alla fine del token, invece dovevo fare bottoken senza virgolette.

1 ^ | v • Reply • Share >



**Alessandro "Brio94" Orsini** → acerbisgianluca • 2 years ago

Grazie, provo subito!

^ | v • Reply • Share >



**Stefano** • 2 years ago

Ciao, sto provando a implementare un bot molto semplicemente. Il mio problema è che mi da che il chat\_id è sbagliato

^ | v • Reply • Share >



**Samuel Bruno** • 2 years ago

Ciao, non ho ben capito come mandare un messaggio, e soprattutto vorrei capire come implementare il codice ai comandi come /command ad esempio.

Grazie in anticipo

^ | v • Reply • Share >



**BenedettoNespoli** → Samuel Bruno • 2 years ago

Scusami per il ritardo della risposta, tempo di vacanza ;)

Comunque se vuoi approfondire nella pratica come mandare un messaggio, puoi cliccare sul link a fine articolo, che manda ad una sorta di guida più pratica e meno teorica nel linguaggio ruby.

Per quanto riguarda i comandi come /command, basta che il bot, una volta ricevuti i messaggi con getUpdates ad esempio, controlli il testo.

Qualcosa come:

```
if t=="comando" then
```

```
...
```

```
else
```

```
...
```

^ | v • Reply • Share >

Avatar

This comment was deleted.



**BenedettoNespoli** → Guest • 2 years ago

Se sai programmare in Ruby, qui puoi trovare l'articolo in cui spiego nello specifico il "come far parlare il bot": <http://www.insidevcode.eu/i...>



Se non sai programmare o utilizzi un servizio di terze parti, che ti permette di creare bot per telegram senza programmare, come paquebot

^ | v • Reply • Share ›

ALSO ON INSIDEV CODE

### Canali Telegram da seguire

4 comments • a year ago

Roberto Gerosa — Grazie per la citazione! E per aver messo il canale Digitalklive in prima posizione! ;)

### Dati Strutturati su WordPress: come risolvere gli errori in Google Search Console

10 comments • 7 months ago

Max Deffi — Ciao, Ottimo articolo, ma non riesco a togliere la riga in fondo alle pagine del sito. Premetto che io ho solo delle pagine e non degli articoli. Nel sito: fisioterapiareggio.com ...

### Come installare Google Chrome su Ubuntu e derivate

9 comments • a year ago

florin88 — che errore ti da?

### #tiDomando: oggi parliamo con Mary Perez

5 comments • a year ago

Blogghidee — Grazie Silvia :) gentilissima!!!

✉ Subscribe • ➡ Add Disqus to your siteAdd DisqusAdd 🔒 Privacy

CERCA

Cerca nel blog:  Cerca

SEGUICI



(https://www.facebook.com/Insidevcode)



(https://plus.google.com/u/0/b/111096318318156038861/111096318318156038861/posts)

(http://insidevcode.tumblr.com/)



(https://twitter.com/Insidevcode)



LIVE DA FACEBOOK



## LIVE DA TWITTER

## Tweets by @Insidecode



## SEGUICI SU TELEGRAM



(<https://telegram.me/insidecode>)

## GOOGLE PLUS



## CREATIVE COMMONS



(<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>)

**InsDevCode** è distribuito con Licenza Creative Commons Attribuzione - Non commerciale - Condividi allo stesso modo 4.0 Internazionale (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>). Tutti i contenuti presenti all'interno del blog possono quindi essere utilizzati a patto di citare sempre <http://www.insidecode.eu/> (<http://www.insidecode.eu/>) come fonte ed inserire un link o un collegamento visibile.

Permessi ulteriori rispetto alle finalità della presente licenza possono essere disponibili presso Permessi e Blog Policy (<http://www.insidecode.eu/index.php/blog-policy/>).

Il team InsDevCode non è responsabile dei contenuti dei siti in collegamento, della qualità o correttezza dei dati forniti da terzi. Si riserva pertanto la facoltà di rimuovere informazioni ritenute offensive o contrarie al buon costume. Eventuali segnalazioni possono essere inviate a [insidecode@gmail.com](mailto:insidecode@gmail.com) (<http://www.insidecode.eu/index.php/contattaci/>).

LINK UTILI

Come Fare le cose bene? (<http://www.insidevcode.eu/come-fare-le-cose-bene/>)  
Contattaci (<http://www.insidevcode.eu/contattaci/>)  
Team (<http://www.insidevcode.eu/team/>)  
Info Insidevcode (<http://www.insidevcode.eu/info-insidevcode/>)  
Privacy Policy (<http://www.insidevcode.eu/privacy-policy/>)  
Blog Policy (<http://www.insidevcode.eu/blog-policy/>)

INFO

Facebook (<https://www.facebook.com/Insidevcode>)  
Google Plus (<https://plus.google.com/u/0/b/111096318318156038861/>)  
Twitter (<https://twitter.com/Insidevcode>)  
Tumblr (<http://insidevcode.tumblr.com/>)

TAGS

#GNULinux (<http://www.insidevcode.eu/tag/gnulinux/>) #tidomando (<http://www.insidevcode.eu/tag/tidomando/>) bot  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/bot/>) come fare (<http://www.insidevcode.eu/tag/come-fare/>) droidcon 2017 (<http://www.insidevcode.eu/tag/droidcon-2017/>) droidcon italy  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/droidcon-italy/>) droidcon italy 2017 (<http://www.insidevcode.eu/tag/droidcon-italy-2017/>) droidcon italy 2017 torino  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/droidcon-italy-2017-torino/>) GNU Linux (<http://www.insidevcode.eu/tag/gnu-linux/>) google  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/google/>) guide gnu/linux (<http://www.insidevcode.eu/tag/guide-gnulinux/>) Guide WordPress (<http://www.insidevcode.eu/tag/guide-wordpress/>) ide  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/ide/>) intervista (<http://www.insidevcode.eu/tag/intervista/>) javascript (<http://www.insidevcode.eu/tag/javascript/>) linguaggi di  
programmazione (<http://www.insidevcode.eu/tag/linguaggi-di-programmazione/>) **Linux**  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/linux/>) lo sapevi che (<http://www.insidevcode.eu/tag/lo-sapevi-che/>)  
Magento (<http://www.insidevcode.eu/tag/magento/>) plugin WordPress (<http://www.insidevcode.eu/tag/plugin-wordpress/>) programmazione  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/programmazione/>) Raspberry Pi (<http://www.insidevcode.eu/tag/raspberry-pi/>) ruby (<http://www.insidevcode.eu/tag/ruby/>) Sicurezza  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/sicurezza/>) sql (<http://www.insidevcode.eu/tag/sql/>) SteamOS (<http://www.insidevcode.eu/tag/steam/>) **telegram**  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/telegram/>) ti domando (<http://www.insidevcode.eu/tag/ti-domando/>) trucchi WordPress  
(<http://www.insidevcode.eu/tag/trucchi-wordpress/>) **WordPress** (<http://www.insidevcode.eu/tag/wordpress/>)