

به نام خداوند بخشنده و مهربان

آموزش ساخت ربات تلگرام



نویسنده: حمزه بشار

وب سایت پشتیبان: hbportal.ir

کانال تلگرام: <https://telegram.me/hbportal>

گروه تلگرام: <https://telegram.me/joinchat/C7xnIECrks25PuSvN3Sd-w>

مراحل ایجاد ربات

برای ایجاد ربات تلگرام باید دو مرحله اساسی طی شود، اول اینکه رباتی با نام دلخواه در تلگرام ایجاد شود. و دوم اینکه این ربات در یک سرور مناسب قرار گیرد. که ما هر دو مرحله را در زیر به صورت مرحله به مرحله توضیح خواهیم داد.

ربات BotFather

قبل از همه چیز باید یک آشنایی مقدماتی درباره ربات BotFather داشته باشید. ایجاد ربات های تلگرام همیشه با این ربات شروع می شود و حتی برخی کارهای جانبی از قبیل تعیین و تغییر تصویر پروفایل ربات و ... از طریق همین ربات و با دستوراتی خاص صورت می پذیرد. لینک این ربات در تلگرام، @BotFather است.

ایجاد ربات

اکنون ایجاد ربات مورد نظر خود را در دو مرحله توضیح خواهیم داد:

مرحله اول: ثبت ربات در BotFather

مرحله دوم: ثبت ربات در سرور

(البته برای مرحله دوم دو روش آموزش داده خواهد شد که روش دوم آسانتر بوده و در خود تلگرام

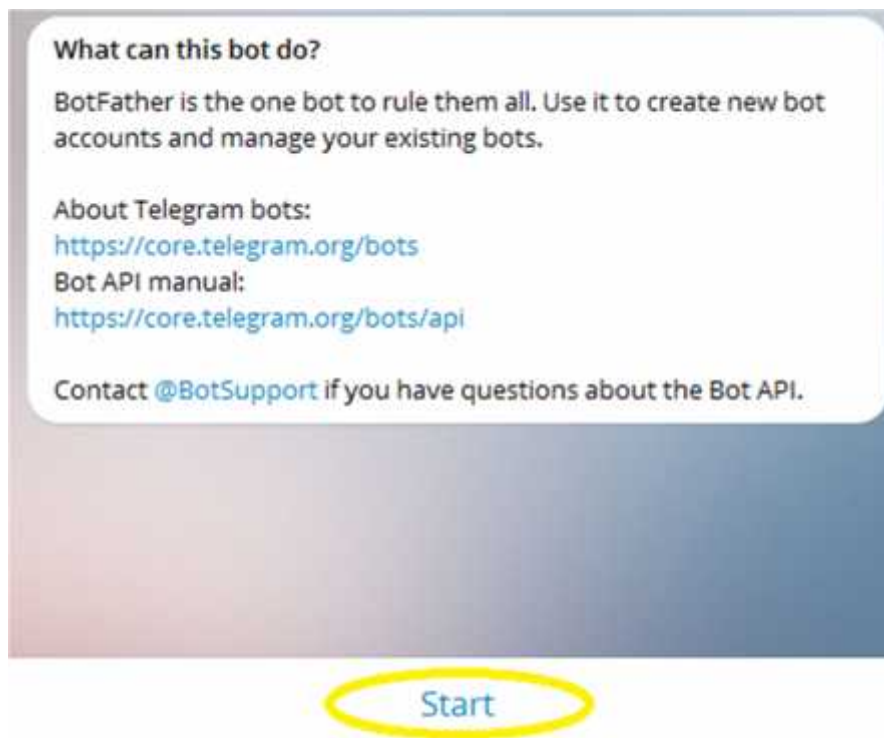
انجام می شود، اما روش اول نیاز به ثبت نام مستقیم در یک سرور خاص دارد. در صورتی که میخواهید ربات خود را فقط از طریق خود تلگرام بسازید و مدیریت کنید از روش دوم در مرحله دوم استفاده کنید.)

مرحله اول:

برای ایجاد ربات خود در تلگرام کافیست لینک @BotFather را در تلگرام خود باز کرده و مراحل زیر را طی کنید.

1. با کلیک بر روی لینک @BotFather در تلگرام خود با پیغام زیر مواجه خواهید شد.

(بر روی start کلیک کنید تا در ربات عضو شوید)



2. با پیغام زیر مواجه خواهید شد.

(بر روی /newbot کلیک کنید یا اینکه مستقیماً دستور /newbot را همراه با علامت / ابتدایی آن برای ربات ارسال کنید. به یاد داشته باشید که ربات‌ها تنها دستوراتی را می‌شناسند که با علامت / شروع شود.)

I can help you create and manage Telegram bots. If you're new to the Bot API, please [see the manual](#).

You can control me by sending these commands:

/newbot - create a new bot
/mybots - edit your bots [beta]
/mygames - edit your games [beta]

Edit Bots

/setname - change a bot's name
/setdescription - change bot description
/setabouttext - change bot about info
/setuserpic - change bot profile photo
/setcommands - change the list of commands
/deletebot - delete a bot

Bot Settings

/token - generate authorization token
/revoke - revoke bot access token
/setinline - toggle inline mode
/setinlinegeo - toggle inline location requests
/setinlinefeedback - change inline feedback settings
/setjoingroups - can your bot be added to groups?
/setprivacy - toggle privacy mode in groups

Games


/newgame - create a new game
/listgames - get a list of your games
/editgame - edit a game
/deletegame - delete an existing game

ب.ظ ۸:۴۲

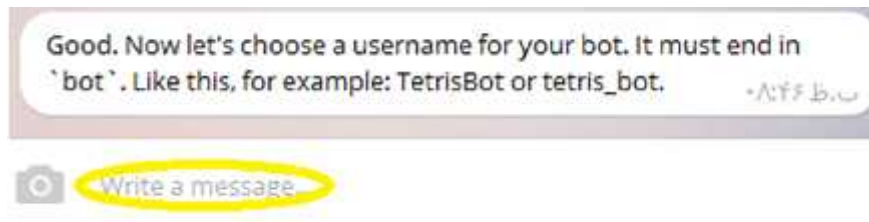
3. یک نام برای ربات خود انتخاب کرده و ارسال کنید.

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

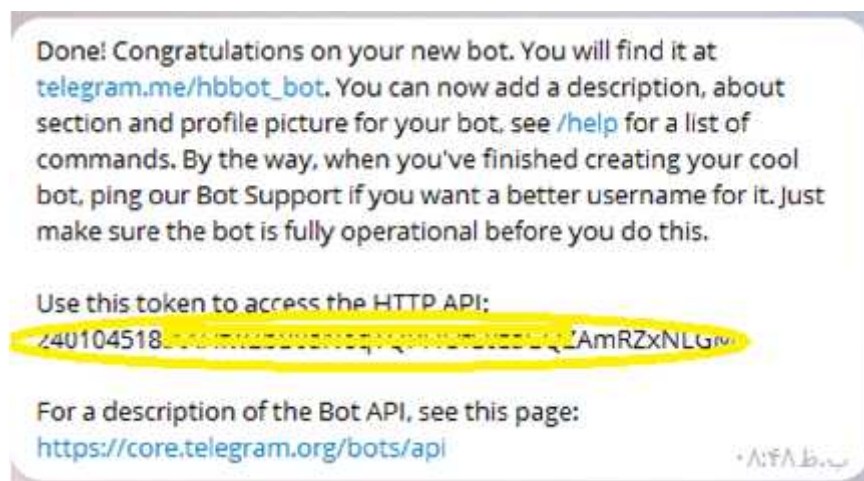
ب.ظ ۸:۴۴

 Write a message...

4. یک نام کاربری برای ربات خود انتخاب کنید.
(این نام کاربری همان لینک ربات شما خواهد بود که انتهای آن باید حتماً به bot یا _bot ختم شود،
به عنوان مثال hbportalbot یا hbportal_bot)



5. در پیغام زیر یک کد به شما داده میشود که به آن توکن (token) گفته می شود آن را نگه دارید تا در مراحل بعدی (ثبت ربات در سرور) از آن استفاده کنید.



اکنون کار ساخت ربات در تلگرام پایان یافته است ولی ربات ما فعلاً هیچ کاربردی ندارد و هیچ دستوری را اجرا نمی کند. حالا باید ربات خود را در یک سرور مناسب قرار دهیم.

مرحله دوم:

گفتیم مرحله دوم شامل قرار دادن ربات در یک سرور مناسب است که به دو روش انجام می شود، یا از طریق ثبت نام در یک سرور با استفاده از یک مرورگر و خارج از محیط تلگرام و دوم ثبت ربات از طریق خود تلگرام و بدون نیاز به ثبت نام در سرور

روش اول: ثبت نام در سرور از طریق مرورگر (ما سرور بات ساز را برای نمونه انتخاب کرده ایم)

مرورگر اینترنت خود را باز کرده و به سایت بات ساز به نشانی botsaz.com وارد شوید و مراحل زیر را انجام می دهیم.

1. با ورود به سایت بات ساز بر روی عضویت کلیک کنید.



2. فرم زیر را پر کرده و ادامه دهید.

عضویت

نام

آدرس ایمیل

کلمه عبور

تکرار کلمه عبور

کد تاییدیه

oruwena

خوانا نیست، کد جدید

با قوانین و شرایط سایت موافقم

قبلا عضو شدید؟ وارد شوید!

عضویت

3. بعد از عضویت با آدرس ایمیل و کلمه عبور خود وارد حساب خود شوید.


حساب شما ساخته شده، الان می توانید لاگین کنید و از خدمات سایت استفاده کنید.

آدرس ایمیل



کلمه عبور را فراموش کرده‌اید؟

کلمه عبور



کد تاییدیه



خوانا نیست، کد جدید

 مرا به خاطر بسپار

ورود

هنوز حساب کاربری ندارید؟ عضو شوید!

4. از حساب خود در سمت چپ پنل موجود گزینه "ربات ها" و سپس "ربات جدید" را انتخاب کنید.



5. نام ربات، نام کاربری آن و کدی را که BotFather در اختیارتان قرار داده بود وارد کرده و دسته مورد نظر را انتخاب کنید.

<input type="text"/>	نام ربات
<input type="text"/>	نام کاربری ربات در ابتدای نام کاربری ربات علامت / یا @ نگذارید.
<input type="text"/>	توکن ربات آموزش دریافت توکن ربات
<input type="text"/>	دسته

6. در انتهای صفحه بر روی "ثبت" کلیک کنید.

<input type="button" value="بازگشت"/>	<input type="button" value="ثبت"/>
---------------------------------------	------------------------------------

7. با دریافت پیغام زیر ربات مورد نظر شما ساخته شده است.



8. از انتهای پنل سمت چپ در حساب خود می توانید بر روی نام ربات خود کلیک کرده و تنظیمات مربوط به آن را اعمال کنید.



تا اینجا، نحوه ایجاد ربات از طریق ثبت نام در سرور به طور کامل آموزش داده شد، اما در روش دیگری می‌خواهیم ربات خود را فقط از طریق خود تلگرام بسازیم و از همان تلگرام هم تمام کارهای مدیریتی مربوط به ربات را انجام دهیم. یعنی روش دومی را که برای قرار دادن ربات در سرور گفته بودیم مطرح می‌کنیم.

روش دوم: ثبت ربات در سرور از طریق تلگرام (سرور creat برای نمونه انتخاب شده است)
ربات @Createyourbot در تلگرام به راحتی امکان ثبت ربات شما را فراهم کرده است. کافیه ربات خود را در BotFather ایجاد کرده و توکن آن را دریافت کنید. حالا به جای رفتن به سرور به ربات کریت وارد شده و توکن ربات را طبق مراحل زیر در اختیار ربات قرار دهید.

1. در تلگرام بر روی @Createyourbot کلیک کرده و با زدن start در آن عضو شوید.



Start

2. بعد از عضویت، تعدادی دکمه برای شما نمایش داده خواهد شد.

(ایجاد یک ربات جدید را انتخاب کنید.)



3. با دریافت پیام زیر توکن ربات را که از BotFather دریافت کرده اید در اختیار ربات creat قرار دهید تا ربات شما در سرور ثبت شود.
 (کافیست توکن را در کادر مشخص شده کپی کرده و برای ربات بفرستید.)



4. پیام تبریکی جهت ثبت ربات برای شما فرستاده خواهد شد که نام کاربری ربات شما نیز در آن ذکر شده است. اکنون کار ساخت ربات شما پایان یافته و کافیهست بر روی نام کاربری آن در پیام زیر کلیک کنید تا برای اولین بار به رباتتان وارد شوید.

خوب، به شما تبریک می گویم. ربات شما آماده است و می توانید برای کار با آن به [@hb4bot](https://t.me/hb4bot) پیام بدهید و کارتان را شروع کنید. قبل از شروع لطفا این چند خط را مطالعه بفرمایید.

به طور پیش فرض تعداد 5 دکمه/دستور در ربات شما تعبیه شده است که از داخل رباتان با کلیک بر هر دکمه می توانید عنوان و مطالب آن را تغییر داده و یا آن دکمه/دستور را پنهان کرده و یا برای همیشه حذف نمایید.

همچنین شما می توانید به صورت نامحدود به اضافه کردن دکمه اقدام کرده و یا برای هر دکمه تعداد نامحدودی زیر دکمه تعریف نمایید.

شما این امکانات را نیز دارید که رباتان را به گروه های مختلفی اضافه نمایید. از طریق ربات و بخش ادمین و بخش ارسال پیام شما می توانید به صورت آنی یک پیغام (متنی/تصویری/ویدیویی و...) را به همه کاربران عضو و یا گروه هایی که ربات عضو آنها شده است و یا حتی کانالهایتان ارسال نمایید.

برای اطلاع از امکانات جدید ربات می توانید در کانال اختصاصی ما عضو بشوید:
<https://telegram.me/createyourbotchannel>

آماده هستید برای استفاده از ربات؟ این شما و این ربات آماده شده شما:
[@hb4bot](https://t.me/hb4bot)

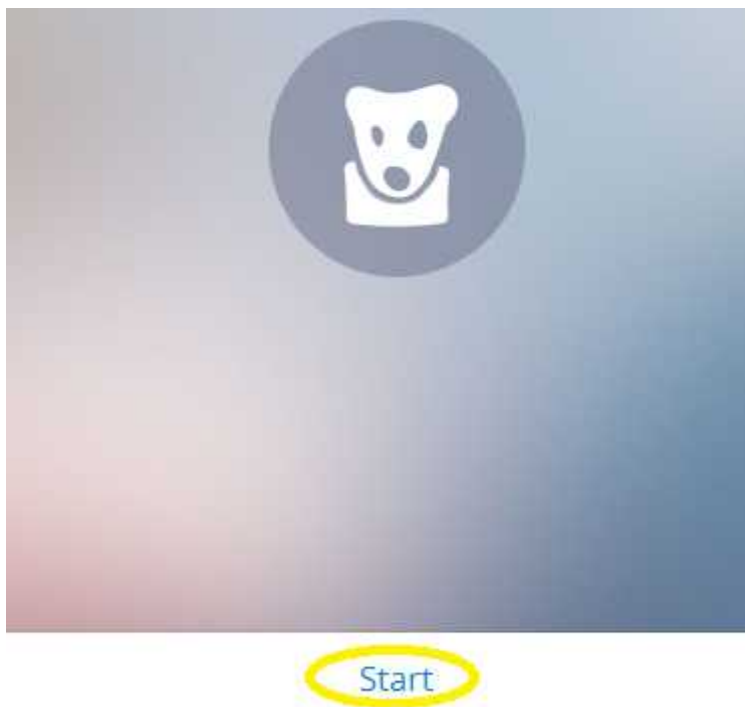
Telegram
Create Your Bot Channel
برای اطلاع رسانی در خصوص آخرین آپدیت های روبات
ساز گریتیت

www.CreateYourBot.net



2:49 PM

5. به طریقی که گفته شد وارد ربات خود شده و بر روی start کلیک کنید تا در آن عضو شده و بتوانید آن را مدیریت کنید.



6. چنانچه با پیغام زیر مواجه شدید منتظر بمانید و بعد از چند ثانیه بر روی یکی از دستورات نمایش داده شده مثل /group کلیک کنید تا از آماده شدن رباتتان مطمئن شوید.



7. نهایتاً باید دکمه های زیر در اختیار شما قرار گیرد که از طریق این دکمه ها می توانید هر دستوری را برای ربات خود تعریف کنید. دکمه ادمین، دکمه مدیریت ربات شماست. سایر دکمه ها هم به صورت پیش فرض قرار داده شده است که می توانید آنها را حذف کنید یا تغییر نام داده و...



8. چنانچه در مرحله قبل بر روی دکمه ادمین کلیک کنید با دکمه های زیر مواجه خواهید شد که می توانید از طریق این دکمه ها تنظیمات دلخواهتان را انجام دهید.



در این آموزش فقط به نحوه ایجاد ربات پرداختیم ولی در مورد دستورات و عملکردهای ربات صحبت چندانی نکردیم. در صورت تمایل به ادامه کار با ربات ها و ساختن رباتی با ویژگی های مورد نظر خود

می توانید سوالات و مشکلاتتان را در گروه تلگرام ما مطرح کرده و در اسرع وقت پاسخ خود را دریافت کنید. لینک جدید گروه در صورت شکستن در کانال قرار خواهد گرفت.

نشانی سایت: hbportal.ir

کانال تلگرام: <https://telegram.me/hbportal>

لینک گروه: <https://telegram.me/joinchat/C7xnIECrks25PuSvN3Sd-w>

hamzesharat@yahoo.com

ایمیل نویسنده: