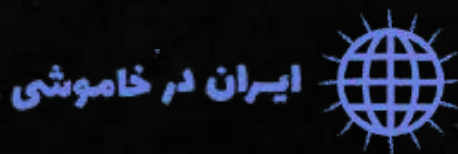


دامگے ۽ بند پیگے آبزار بکس ۽ پچار

www.irandarkhamooshi.net



پیشگال

گڈی ٹپ: ۱۴۰۱/۰۷/۲۵

مان ایران مان هاموشی وش آتک ات

وبتاک "ایران مان هاموشی" گرار انت شمارا مدت بہ کنت تا کہ پیسر چه دیر بیگ ء، وتا پہ دامگ ء بند بیگ یا کہ دامگ ء نزوری ء تیار بہ کن ات.

بازیں وهدے کہ پڑوہشگران، ایران ء دولت ء باروا پہ کم کنگ دزرسی پہ دامگ ء، ہشدار دے انت. ایران گون دیم ء بَرگ طرح "موسوم پہ صیانت چه فضای مجازی" ء چه دگہ فایل ایرگیج کنگ مان اطلاعات ملی شبکہ ء (ہما ملی دامگ)، گلابش پہ جوڑ کنگ کار ء باران پہ بند کنگ ارتباط کاربران گون دامگ ء جہانی شبکہ ء انت.

آبان ۹۸ ء ات کہ ایران ء دولت ء پہ اولی بار ء وتی اے توان نمایش دات؛ حکومت پہ سراسری زہرسانی مان کشور ء، ایران ء دامگ درست بند کنگ بیت کہ ہالرسانی چه در مُلک ء مان تہ ء ء چه ملک تہ ء مان در مُلک ء باز کم بیت.

چه ۲۴-۲۵ آبان، دزرسی پہ دگنیا ء دامگ ء پہ سرجمی بند بیت. اے دامگ ء بند بیگ یک ہیپنگ تہ ہست ات کہ چه ۱-۲ آذر ماہ ء رند، کموکیں جاہ تہ مان گیشترین استان ء (درستان ہں نہ) چه دامگ ء دزرسی ء چه نوک بنگیج کنگ بیت.

مان وهد دامگ ء بند بیگ ء، ہالرسانی گون مامولی ہالتاک ء اپلیکیشن ء، دزرسی پہ اطلاعات چه دگنیا ء دامگ ء، ء شنگ کنگ فایل مان سوشل میڈیا ء تقریبا ناممکن بیٹگ ات.

اے دامگ ء بند بیگ، بشر ء بنیادین حقوق ء نقض گت، مردمانی زند مان ء ہراب گت، ء سک باز دیجیتالی ء کار ء بار ء برباد گت.

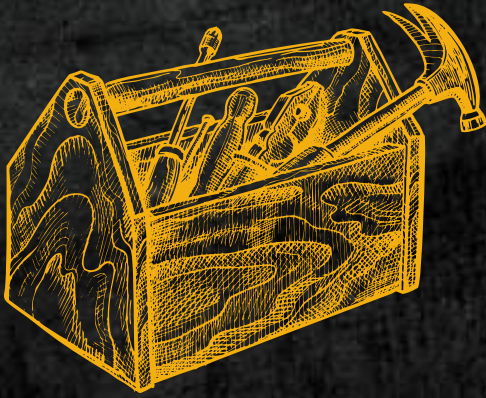
چه آدیپتر ء، گون دولتی ادارانی سرور ء انتقال ء، بانک ء اے دگہ دیجیتالی ء کار ء بار ء مان مُلک تہ تہ سرور ء، حمایت ء اے دگہ اپلیکیشن ء مُلک ء ہالتاکانی زورمند کنگ ء نوکیں پیکچ پہ مردمانی گیج کنگ پہ کارمرز ء چه داخلی باند ء پھنای ء پہ ہاتر کاربران ء ہیل ء، حاکمیت ء توان ء زور پہ دگنیا ء دامگ ء بند کنگ ء چه پیسرا گیشتر بیت.

گون مدنی ء معیشتی زہرسانی گیش بیگ، ایران ء کاربران ہیپ رند دگہ ء گون وڑ وڑیں وهد ء گون دامگ ء بند بیگ ء دچار بیٹگ انت:

مان دی ماہ ۹۸ ء، ۱۵ دمان ء ء سراسری، تیر ماہ ۹۹ ء، دو ساهت مان بھہان ء، اسفند ۹۹ ء، سے روچ مان سیستان ء بلوچستان ء، خرداد ۱۴۰۰ ء، یک روچ تہ مان یاسوج ء، تیر ماہ ۱۴۰۰ ء، ۶ روچ مان خوزستان ء، آبان ۱۴۰۰ ء پہ مدت دو روچ مان اہواز ء ء آبان ۱۴۰۰ ء پہ مدت یک روچ مان اصفہان ء دامگ بند بیٹگ.

آنچوش مان اردیبہشت ۱۴۰۱ ء ء وهدے کہ خوزستان ء زہرسانی بیگ ء ات، اے ہند ء دامگ بند ء زور کنگ بیٹگ انت.

اے ہما چیز انت کہ پہ سادگی پدا ہں تکرار بیت کنت. دولتی کارمستر ء مان ایران ء تہ ء پیسر چه ہر وهدے تیار انت کہ دامگ ء بند بہ کن انت، پہ ہمے ہاتر ء مہم انت کہ شما ہں پہ چُشین چیزے تیار بہ ہے ات. بے شک مردمانی گیشترین تیاری، اے اتفاق ء تاثیر ء کمتر کنت.



دامگ ۽ بند بیگ ۽ ابزار بکس ۽ پجار

«ایران ماں هاموشی» ۽ چہار ابزار بکس پہ دامگ ۽ بند بیگ ۽ جوڑ کتگ کہ توان ات آبان ۽ ماں یک دلجمے جاھے ایرگیج ۽ سیو بہ کن ات تا وھدے کہ دامگ بند بیت، شمئے دزرس ۽ بہ بنت.

بازیں چہ اے ابزار ۽ چہ فناوری آن ۽ کارمرز بنت کہ انگت نوک ۽ پجار کتگیں نہ انت ۽ ماں شرین وھد ۽ چگاسگ نہ بیتگ انت. پہ ہمے ہاترا نہ توانیں پہ دلجمی آبان ۽ شمارا بہ گوشیں کہ وھدے کہ دامگ بند بیت، کم ۽ یا بیھ ۽ بند بنت، ۽ کجامی شر کارمرز بیت.

ما ماں ادا کوشست کنیں کہ اے ابزارانی زورمندے جاھان ۽ شمارا پیش بہ داریں ۽ آسانی سیفتی ۽ امنیتی ۽ چیزان ۽ کہ مشکل انت پہ شما چیدگ ۽ نشان بہ کنیں.

اے چہارے ابزار اے وڑ، روزمرگیں ابزار بکس، ابزار بکس نزوری، ابزار بکس بند بیگ دامگ ۽ ابزار بکس درستیں هاموشی انت. شما چہ اے چہارے ابزاران ات کہ ہنیگیں وھد ۽ پہ ہر روچ ۽ ہالرسانی ۽، ماں وھدے کہ یک نیمگ ۽ دامگ بند انت، یا وھدے کہ ہچ دامگ نیست دزرسی ۽ کارمرز بہ کن ات.

روچ ۽ ابزار بکس ابزار بکس روزمرہ یا ہر روچ ۽، ابزاران ۽ فیلان ۽ ہست انت کہ ہر روچ ۽ ہر وھد کارمرز بنت کہ شما توان ات پہ سیفتی ۽ ایمن دارگ وتی کلوه ۽ گوانک ۽، یا پہ فیلترینگ ۽ دروھگ ۽، ۽ آنچوش پہ شمئے نام ۽ نشان ۽ پجار نہ کنگ ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ چہ آبان کارمرز بہ کن ات. بلے سار ۽ بہ بیت کہ بازیں چہ اے ابزار ۽ بکس ۽ ابزار ۽ وھدے کہ دامگ بند بیت کار نہ دے انت.

ابزار بکس ۽ نزوری ماں دامگ ۽ توان ایت وھدے کہ شمئے دزرسی پہ دامگ ۽ مشکل انت، کار بہ دنت. اے بکس ۽ ابزار آنچوش جوڑ کنگ بیتگ انت کہ شمارا اجازت دے انت بہ توان ات ماں سوشل میڈیا ۽ ہوار ۽ فعال بہ ہے ات ۽ وھدے کہ دامگ شر بنت، نوکیں ہال ۽ اینفورمیشن ۽ ہالان ۽ پہ اے دگہ مردمان ۽ سنگتان بہ رسین ات.

ابزار بکس دامگ ۽ بند بیگ ۽ ابزاران ۽ ہست انت کہ وھدے دامگ بازیں وھدے بند بیت، درور آبان ۽ ۹۸ ۽ وڑا، کارمرز کنگ بیت. ماں اے وھد ۽ کہ دگنیا ۽ دامگ نزور ۽ بند بیت، ملی دامگ دزرس ۽ ہست ات. اے بکس ۽ ابزار ۽ شمارا اجازت دے انت کہ گوں دگنیا ۽ ڈن ۽ مُلک ۽ ارتباط ۽ بہ ہے ات ۽ ہالرسانی بہ کن ات ۽ اے دگہ دمکانی ہال ۽ شمئے دزرس ۽ بہ بنت.

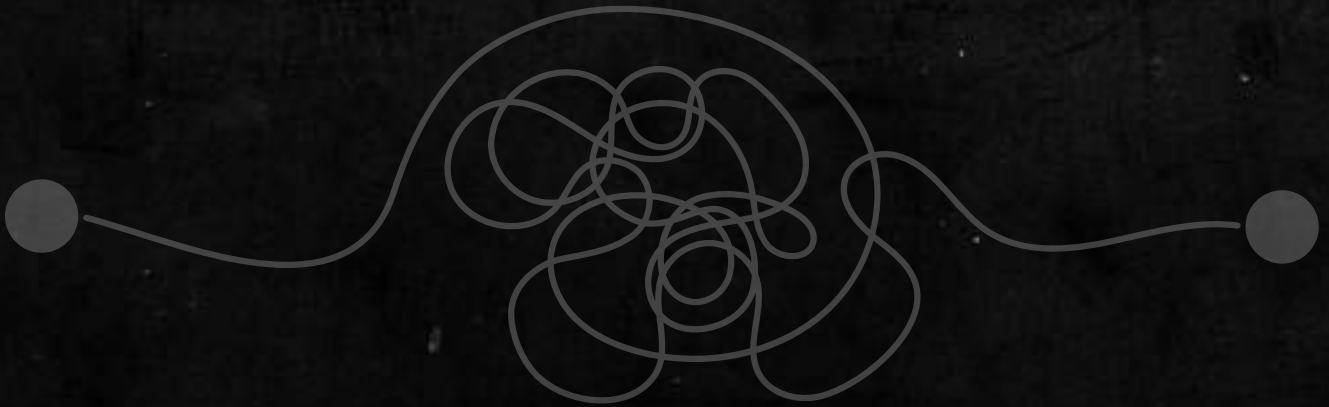
ابزار بکس ۽ سرجمیں بندیگ ۽ ابزاران ۽ ہست انت کہ بیت کنت اگی وھدے کہ دامگ سرجم ۽ بند بیت ۽ ملی دامگ ہی نزور انت، شمارا کار بہ دات.

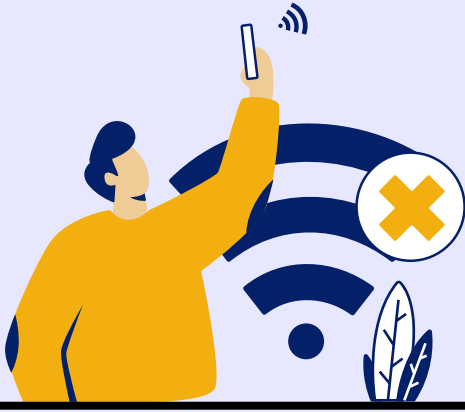


کارمرز کنگ گون لہتے چہ اے ابزار ۽ بلکیں سرجم شر مہ بنت ۽ شما وهدے کہ بہ لوٹ ات گون امنیت ۽ سیفٹی ۽ آیاں کارمرز بہ کن ات راہبری ۽ پیش دارگ ۽ سر ۽ سوچ لوٹ ات. پہ ہمے ہاترا ما سر ۽ سوچ تے کہ ہنی پہ اے ابزار ۽ ہست انت پہ شما یکجا ۽ سرجم کنگ انت.

«ایران ماں ہاموشی» چنت ماہ ۽ رند گیشتریں سر ۽ سوچ پہ شمئے تیاری ۽ پہ دامگ ۽ بند بیگ ۽ زنگ کنت.

شمارا دلجم کنیں کہ چیزان تے کہ ما ادا شنگ کنگ انت ابزاران تے ہست انت کہ مئے زانتکاراں آیاں ۽ شرترین راہ پہ ارتباط ۽ دزرسی پہ اطلاعات ۽ اینفورمیشن ۽ ماں وهدے کہ دامگ بند بیت، زان انت. **دزبندی انت کہ اے بنگپ ۽ دلگوش بہ کن ات کہ اے درستیں ابزار ۽ تھنا پہ ہاتر ڈیجینال ۽ امنیت، شمئے پجار ۽ زانگ نہ بیگ، پہ وشی عمل نہ کن انت.** ما ابزار کہ امنیت ۽ نامنی پجار کنگ بیتگ انت، چیدگ ۽ گچین کنگ انت ۽ مئے دزبندی اشی انت کہ بحرانی وهدے، گون بازیں سمبالی تے پہ ارتباط ۽ ہبر کنگ گون دگراں ۽ دزرسی پہ اے دگہ اطلاعات ۽ کارمرز بہ کن ات. اگں شما اے ابزار کارمرز کنگ انت، یا کہ شما وت اے باروا پٹ ۽ لوٹ کن ات، شمئے وداریک انت کہ شما اے بابت ۽ ۽ اے ابزاران ۽ کارمرز ۽ دامگ ۽ بند بیگ وهدے چے کنگ. شما توان ات کہ وتی ہبر ۽ پٹ ۽ پول ۽ ماں تجربیات ۽ جاہ ۽ گون ما شنگ بہ کن ات.





مئے باروا

«ایران ماں هاموشی» چی ئے؟

اگن لوٹ ات وهدے کہ دامگ بند بیت وتی ارتباط ء گون وتی دوست ء سنگتان ء ڈن ء دگنیا ء بہ دار ات، سک لازمی انت کہ چہ پیسرا تیار بہ بے ات.

وهدے کہ شمنے ارتباط گون دگنیا ء دامگ ء بند انت، شمنے آفشن باز کم بنت. گزا نہ توان ات ابزار یا کہ اپلیکیشن ئے ایرگیج بہ کن ات، یا ماں دامگ ء نوکیں راہ ء چیزے پہ دامگ ء کانکٹ بیگ ء در بہ گیج ات. اگن لوٹ ات وتی ارتباط ء اتصال ء بہ دار ات، چہ ہنی بایدیں برنامہ ریزی بہ کن ات.

«ایران ماں هاموشی» گروپ ء کوشست کتگ کہ ابزاران ئے کہ گوشگ بیت ماں بند یا نزور بیگ دامگ ء شر انت، در بہ گیج ایت. ما اے ابزار ء گون چہار ابزار بکس ء قالب ء پہ ہاتر کارمرز ماں چہار جاہ ء پیش کنیں.

بلے اے ابزار ء گڈسرا پہ شکل سرجمی کارمرز ایش نیستیں، آدرستیں پہ کارمرز وهدے کہ ماں ایران ء دامگ بند بیت مناسب نہ بنت ء ما بوڑ ء دلپیشانی اے ابزارانی بابت ء - ہر جاگہ کہ آبی خطر ء بیم پہ ما پجار کنگ بہ بنت - گچین ایش کنیں.

پہ اے ہاترا ایران ماں هاموشی وبتاک، رھبند ء آسانیں رھشونی پہ سامانان مچ ء کتگ ء آیوکیں ماہاں ہن نوکیں سرپدی ء رھشونی پہ تیار بیگ دامگ ء بند بیگ ء شنگ کنت. ء پدا ہن اے سامان (ابزار) بکس نوکاز کنگ بنت تا نوکیں دانگ ء نسخہ ء پیش بہ دار انت ء گیش بہ کن انت. ما پدا ہن درستیں بکس ء سامانان ماں وبتاک ء مچ ء ماں سامان بکس آفلاین ء، پہ اے دگہ راجانی زبان ء ماں ایران ء تہ ء چہ بلوچی، ترکی، کردی ء عربی رجانک کتگ انت تا کہ اے سامان (ابزار) درستیں ایران ء دمک ء دمگ ء مردمان کارمرز بہ کن انت.

اگن شما را شوک هست انت ء لوٹ ات ہر یک ئے چہ سامان ء کہ ماں «ایران ماں هاموشی» وبتاک ء جوڑ کنگ بیتگ انت، وتی مول ء ہبران ء پہ ما بہ رسین ات، چہ شمنے مدت ء باز منتوار بییں. توان ات وتی نظرات ء سرپدی ء پہ ماں تجربیات ء جاہ ء ہوار کن ات.

ما پدا ہن کتابجاہ ئے چہ سرچمگ ء ماں زانشت ء مرکز ء پہ شما اشتگ کہ راہان ئے پہ برنامہ ریزی پیسر چہ ایشی کہ ماں اے بابت ء گیگ ء گوم ء پیسر چہ نزوری ء کم بیگ ء زورانسری پہ بند بیگ دامگ ء مدت کنت. اے مرکز ء سرچمگ، رند چہ بازیں کار زانتکاران ایمنی ڈیجینال ء جاہ ء مچ کتگ انت تا کہ مہم ئے سرپدی پہ اے بابت ء کہ چے وڑا وتی ایمنی ء بہ دار ات ء پدا ہن ماں وهدے کہ دامگ بند بیت پہ زانشت ء مردم ء شمارا دزرسی بہ بیت، شمارا پیش بہ دار ایت.

ماں اے جاہ ء پدا ہن پہ ہر سامان ئے کہ ماں وڑ وڑیں سامان بکس ء وبتاک ء پجار کنگ بیتگ، یک سر ء سوج ئے زانتکاری پہ ایرگیج ء کارمرز ء پہ شما گیگ کنگ بیتگ تا گون آبی ء ہر کس گون ہرچ زانتکاری ئے ماں ڈیجینال ء کار ء بار ء بہ توان ایت چہ اے سامان ء ماں وهدے کہ دامگ بند بیت بہر بہ زیر ایت.



پرچے دامگ ۽ بند بیگ بیمناک انت؟

دامگ ۽ بند بیگ ۽ آبی گز بڑ ۽، بنیادین حساب ۽ بشر ۽ هڪوڪ ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ هڪیگیں دگنیا ۽ زبهر کنت.

چه آزادی بیان ۽ بنیادین حق ۽ چه به گیر، دامگ ۽ بند بیگ یک تھاریں پردہ ئے جوڑ کنت کہ آبی پُشت ۽ لٹ ۽ گٹ، بندیگ کنگ ۽ هڪومت ۽ زهرشانی کہ ماں هڪیکی دگنیا ۽ بیتگ انت، چیر دیگ بنت. اے درستیں کارا همے تھاریں پردہ ۽ پُشت ۽ بنت، بے اشی کہ مردم به توان انت آیان ۽ به زان انت سیو اش به کن انت، ماں سوشل میڈیا ۽ شنگ اش به کن انت یا کہ چه آیان به مدرک ۽ سبوت ئے کارمرز به کن انت تا کہ سروکاں مجبور به بنت کہ پتسو به دے انت.

«ایران ماں هاموشی» بُنگپ ۽ کے رهشونی کنت؟

ایران ماں هاموشی بُنگپ ئے هست انت کہ میان گروه ۽ سازمان آبی ۽ رهشونی کنت. اے وبتاک پہ اولی رند ۽ گون سازمان **small media** جوڑ کنگ بیتگ.

اے بُنگپ بے حمایت ۽ اے دگہ بازیں زانتکارانی همراه داری ۽ ماں اے جاہ ۽ ممکن نہ بیتگ ۽ ما گون وتی باسکاں ماں «پس کوچہ»، «توشہ» ۽ «فمینیست اسپکتروم» گون اے بازیں مردمان ئے، پہ هاتر همراه داری ماں اے بُنگپ ۽ منتواری کنیں.

MIAAN GROUP



روحیگیں سامان ۽ بُکس

شما نباید تنہا ماں ہڑمی وھد ۽ دلپرکھی ترھگ ڈیجینال ۽ اھوتی وٲا بہ بئیت. ماں مئے بُکس سامان ۽، سوگہ ۽ سپارش پہ اے سامانانی کارمرز کنگ ۽ هست اِنٲ کہ شما توان اِنٲ ہمیشہ ۽ نہ وھدے کہ دامگ گز بڑ اِنٲ، پہ هر روحییں کار ۽ بھر بہ زیر اِنٲ.

اے سامانان ۽ تہ ۽ دلجمییں ہالتاک ۽ اپلیکیشن هست اِنٲ کہ پہ پھازگ شمئے گپ ۽ ہبران ماں دولتی اِشکنگ ۽ سامان ۽ ۽ خصوصی شرکت ۽ جوڑ کنگ بیتگ اِنٲ. پدا ہی وی پی ان ۽ پروکسیان ئے کہ توان اِنٲ پہ شمئے ترھگ ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ ۽ رَگگ چہ دولتی فیلتر ۽ بند بیگ ۽ کارا بیایے اِنٲ.

ہمیشہ یاد بہ کن اِنٲ کہ کارمرز کنگ اے وزییں سامان، ہما وھد ۽ کہ ہکومتی مردم آیان ۽ ماں شمئے گوانکو ۽ ۽ دستگاہ ۽ دربہ گیچ اِنٲ ممکن اِنٲ کہ شمارا ماں ہتر ۽ بیم تہ ۽ دُور بہ دے اِنٲ، گزا پہ سمبالی دیم ۽ بہ رو اِنٲ.

مارا مھمییں رھشونی پہ حساب ۽ کتاب ۽ گز بڑ ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ هست اِنٲ کہ شمارا مَدت کنت کہ شریں ترھگ ۽ امنیت ئے پہ وت بہ زان اِنٲ. ما شمارا سوگہ ۽ سپارش کنییں تا کہ اے رھشونی ۽ پیسر چہ بُنگیچ کنگ ۽ بہ وان اِنٲ.

ہالتاک ۽ اپلیکیشن — پہ ایمنی گپ ۽ تران ۽ نبشتگ کن اِنٲ!

لھتے بنیادی مسئلہ هست اِنٲ کہ ما ۽ شما درستان بایدیں پہ وتی پھازگ ۽، سنگت ۽ لوگ ۽ مردماں بہ زانیں.

مھمییں ۽ سادگیں کارے کہ شما مروچی ہی توان اِنٲ بہ کن اِنٲ تا چہ وت ۽ تمام مردمانییں کہ گون آیان هستیں، پھازگ کن اِنٲ، اش اِنٲ کہ یک ہالتاک ۽ اپلیکیشن ئے کہ دلجم ۽ رمز ۽ کدگذاری بہ بیت ایرگیچ کن اِنٲ.

چُشیں ہالتاک ۽ اپلیکیشن ۽ کارمرز شرتریں راہ پہ باز کم کنگ اے بیم اِنٲ کہ سیمی نپرے بہ توان ایت پہ شمئے نبشتانک ۽ لیڈری بہ کنت یا کہ شمئے تامر ۽ کلوانی راہ دیگ ۽ دیم ۽ بہ دار ایت.

شرتریں چیز پہ شما ...

«سیگنال» شرتریں ۽ دلجمتریں چیز پہ شمئے ایمنی ۽ ارتباطات اِنٲ، ۽ ما شمارا سوگہ ۽ سپارش کنییں کہ اے اپلیکیشن ۽ ایرگیچ بہ کن اِنٲ ۽ پہ ہالتاک ئے هر روحیگیں ئے کارمرز بہ کن اِنٲ. اے اپلیکیشن ۽ کارمرز سک سادگیں، گیشتریں ڈیجینال ۽ زانتکاراں اشی ۽ شر زان اِنٲ ۽ پدا ہی شرتریں اپلیکیشن آمریکایی پاشک کنوک، ادوارد اسنودن اِنٲ.

پہ زانگ گیشتریں سرپدی اے اپلیکیشن ۽ باروا ۽ آیی ایرگیچ کنگ ۽، جھل ۽ لینک سرا کلیک کن اِنٲ.



Signal



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«سیگنال» هالتاک ۽ اپلیکیشن ٿی که سرجمین رمزگزاری E2EE هست که چه سیستم آملان iOS، اندروید، ویندوز ۽ لینوکس پشتیبانی کنت. اے اپلیکیشن مُپت ۽ اِنْت ۽ په حساب یک ٿی چه پهازگ ترین هالتاک ۽ اپلیکیشن ۽ چه موسساتی درور **Electronic Frontier Foundation** و **Access Now** سوگه ۽ سپارش بیتگ. اے اپلیکیشن مردمان ۽ اجازت دات تا که تامر ۽ کلوه، سوت، نبشتانک ۽ بُت ۽ گروپ ۽ هواری ۽ رمزگزاری بیتگی شنگ به کن اِت. ۽ پدا هس نلفنی گوانک ۽ سرجمین رمزگزاری وزا په «سیگنال» ۽ مردم ۽ وز هست اِت.

کارمرز ۽ آسانی

شما توان اِت «سیگنال» ۽ په اندروید ۽ iOS ۽ سسټم ۽ چه بُرز ۽ لینکان کموکیں وهده ایرگیج به کن اِت. کار گون اے اپلیکیشن ۽ باز سادگ اِنْت. وهده که اپلیکیشن ۽ پچ کن اِت، چه شما لوئگ بیت که وتی گوانکو ۽ نمبر ۽ چه یک شش نمبری گُده اوکی به کن اِت که اے گُده گون اس ام اس په شما روان دیگ بیت.

وهده که شما اے کار گُت، هما وهده ۽ شما توان اِت وتی نبشتانک ۽ کلوه ۽ گون هر یک چه کانتکت کنوک ۽ په سُرت ٿی که آیان ۽ هس سیگنال ۽ اپلیکیشن ایرگیج گُتگ به بیت، بُنگیج به کن اِت.

چه ۱۴۰۱ ۽ اردیبهشت ۽ ماه ۽ نوکیں نوکازگ ماں سیگنال ۽ هواری کنگ بیتگ که اگی سیم کارت ۽ بدل به بیت لازمی نه اِت که اے مراکش چه نوک ۽ به بیت ۽ شمئے اپلیکیشن گون هما پیسرگیں زانشت ۽ ٿی تهنا گون نوکیں نمبر ۽ کارمرز بیت.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

«سیگنال» ۽ سسټم ۽ رمزگزاری سَک دلجم اِنْت، اے اپلیکیشن، ادوارد اسنودن ۽ چیدگ اِنْت. سیگنال تهنا شمئے کلوه ۽ رمزگزاری نه کنت، بلکهیں فراداده ۽ هس چیر دات تا دلجم به بیئیں که هچ کس، هتا که سیگنال وت ۽ دگرے مه توان ایت شمئے کلوهانی راه دیوک ۽ دزگروک ۽ بچار به کنت.

پدا هس سیگنال یک اپلیکیشن نبشتانک ۽ اِت، اشی مانا اش اِنْت که آیی گُده په درستانی گُندگ ۽ ٿی آیان ٿی که کوشست کن اِنْت آیی ۽ پرورش به ده اِنْت، ماں دزرس ۽ هست اِنْت. تا مروچی سیگنال ۽ ایمنی کد پرورش نه بیتگ. سیگنال شمئے ۽ هچ کس ۽ داده ۽ زانشت ۽ مُچ ۽ شنگ نه کنت.

پدا هس اے اپلیکیشن چه ۱۴۰۰ تیر ماه ۽ رند، چه وتی اهوتی پروکسی ۽ پلامرزی کنت. په دست کپگ اے پروکسی ۽ شما توان اِت چه هشتگ **IranASignalProxy#** ماں توپیتر ۽ آیی ۽ رندگیری به کن اِت.

بیم ۽ آچیزان ٿی که اے اپلیکیشن نه کنت اِش

«سیگنال» چه شمئے نلفون نمبر ۽ په نام نبیسگ ۽ ٿی په شمئے شناسه ۽ کارمرز کنت. په همه هاترا شما باید سمبالی به کن اِت که چه اے اپلیکیشن ۽ تهنا په ارتباط کنگ ۽ گون دلجمین مردم ۽ کانکت ۽ بهر به زیر اِت.

اگی لوٹ اِت که چه «سیگنال» په شنگ کنگ کلوه په اپلیکیشن ٿی بابت ۽ کارمرز به کن اِت، یات ۽ به بیت که شمئے کلوه تهنا هما وهده ۽ کدگزاری بنت که دیم مردم ۽ سیگنال ۽ ماں وتی گوانکو ۽ ایرگیج گُتگ ۽ به بیت ٿی.

دگه هبرے اش اِنْت که «سیگنال» تهنا هما وهده که شمارا دامگ ۽ دزرسی هست اِنْت کار دات. اگی چه که وشیں سامان ٿی په هر روچ ۽ کارمرز ۽ اِنْت ۽ گون دامگ ۽ بند بیگ ۽ باز کار نه دات اِنْت.

ایرگیج اے اپلیکیشن ۽ په آیوک ۽ هس دیم ۽ بیار اِت.

«برایر» و «جمی» دو اپلیکیشن، هالتاکان ٿی په سرجمی کدگزاری ۽ هست اِنْت په گون فناوری همتا په همتا (peer-to-peer) جوز بیتگ اِنْت ۽ اگی شما زان اِت که ممکن اِنْت که دامگ ۽ اتصال ۽ مشکل ۽ (چه دامگ ۽ بند بیگ گپتگ یا درور وای فای نزوری ۽ ماں یک مزنیں دیوان ٿی) دیم به کپ اِت، شریں آفشن هست اِنْت.

بلے کارمرز کنگ گون «سیگنال» ۽ په روچیگیں کارا ۽ گپ ۽ رپ گون سنگت ۽ لوگ مردمان، وش ترین چیزے. توان اِت اے اپلیکیشنانی باروا ماں جَهلی لینک ۽ گیشتر به وان اِت.



ایرگیج اے اپلیکیشن ۽ پہ آیوک ۽ ہں دیم ۽ بیار ات۔

«برایر» و «جمی» دو اپلیکیشن، ہالتاکان ئے پہ سرجمی کدگزاری ۽ ہست انت پہ گوں فناوری ہمتا پہ ہمتا (peer-to-peer) جوڑ بیتگ انت ۽ اگی شما زان ات کہ ممکن انت کہ دامگ ۽ اتصال ۽ مشکل ۽ (چہ دامگ ۽ بند بیگ گپتگ یا درور وای فای نزوری ۽ ماں یک مزنیں دیوان ئے) دیم بہ کپ ات، شریں آفشن ہست انت۔ بلے کارمرز کنگ گوں «سیگنال» ۽ پہ روچیگیں کارا ۽ گپ ۽ رپ گوں سنگت ۽ لوگ مردماں، وش ترین چیزے۔

توان ات اے اپلیکیشنانی باروا ماں جہلی لینک ۽ گیشتر بہ وان ات۔



Jami



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«جمی» یک مُپتین پلتفرم ئے کہ گوش ایت پجار ء اھوتی وتی کاربران پھاز ایت. «جمی» ء سرجمیں کدگزاری هست ء پہ ہمتا پہ ہمتا ء کار کنت، گزا اشی ء پہ یک مرکزی سرورے پہ کاربران ء دادہ ء راہ دیگ ء نیست ایت. پہ ہمے ہاترا، کاربران ئے کہ یک محلی شبکہ ئے ہوار ایت (درور، یک شبکہ وای فای پہ درستان بے دزرسى پہ دامگ) باید بہ توان ایت کہ گون «جمی» گون یک دگر اتصال بہ بنت، اگی گون دامگ ء ہں گنٹکت مہ بنت.

کارمرز ء آسانی

اے اپلیکیشن ء ایرگیج پہ اندروید ء چہ گوگل پلے، ء پہ iOS ء چہ اپل اسٹور ء بیت کنت. اھوتی دسکتاپ ء دانگ ء (مک، ویندوز ء لینوکس) ء ہں توان ایت چہ «جمی» وبتاک ء ایرگیج بہ کن ایت. پہ جوڑ کنگ اکاٹ ئے ماں جمی ء، لازمی نہ ایت کہ شما وتی پجار ء یا کہ تلفون نمبرے ماں بہ کن ایت.

شری ء دردواری آپشن ء

ارتباط امن ء برقراری ء رند، «جمی» ویڈیو گوانک ء دیوان ہواری ء گون اچ دی کوالٹی ء پہ شما پیش کنت، بلے گوانک کوالٹی ء پہ شمے دامگ ء زورمندی کارمرز ء بستگی هست ایت.

کلوہ ء شنگ کنگ آپشن چہ وای فای نیٹورک ء توان ایت ماں دامگ ء کموکیں بند بیگ وھد ء (ماں سرجمیں دامگ ء بند بیگ ء) پہ ہاتر ہالرسانی کنگ گون کانک ء کہ شمے نزدیکی ء هست ایت، وش کارمرز بنت. ء پدا ہں «جمی» ممکن ایت ماں وھدے کہ شمے دزرسى پہ دگنیا ء دامگ ء کم ء بہ بیت دلجمی سرا کارمرز بہ بیت بلے ہما وھد ء کہ ملی دامگ ماں دزرسى ء بہ بیت.

پہ اے بنگپ ء ہیال بہ کن ایت کہ مے زانتکار تھنا نہ توانتگ ایش اے رپوٹ ء کانفوم بہ کن ایت، پہ ہمے ہاترا نہ توان ایت کہ اے اپلیکیشن ء کارمرز ء ماں چُشیں وھدے دلجمیں ہبرے بہ دے ایت. چگاسگ ء دگہ بازیں کارے پہ اشی ء لازمی ایت.

بیم ء آچیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت ایش

«جمی» گون اے دگہ اپلیکیشن ء کہ گون وس توری نیٹورک meshnet-based وش کنگ بیتگ ایت، نہ توان ایت گون بلوتوٹ پہ اے دگہ دستگاہ ء ارتباط بہ کنت. ارتباط ء ہال کنگ آپلاین گون کانکٹ ء، اشی لوٹوک ایت کہ دوئیں نیمگ ء یک ملی نیٹورک ئے ء بہر بہ زیر ایت.

ء پدا ہں آیان ئے کہ اے اپلیکیشن جوڑ کنگ راہ ئے پہ پھک کنگ زانشت ء ماں اے ہالتاک ء وش نہ کنتگ.



Briar



[Android](#) | [F-Droid app](#)

«برایر» یک هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه هسٺ اٺٺ که په کارمرز کنگ کنشگران، ژورناليسٺ ۽ هر کس ٺه دگه که په آبي مان وهده که دامگ بند بيت لازم به بيت، جوژ کنگ بيتگ. «برایر» اے دگه کديمي هالتاک ۽ اپلیکیشناني وژا په یک مرکزی سرورے سرا نه اٺٺ، کلوه ۽ گون یک توري نيٺورک ٺه یکسره په اے دگه کاربراني سامان ۽ هم وهده کنگ يا **synchronized** بنت اٺٺ.

کارمرز ۽ آسانی

مردم توان اٺٺ «برایر» ۽ په انډرويد چه گوگل اپ اسٺور ۽، **F-Droid** يا مان برایر ۽ وبتاک ۽ ایرگیج به کن اٺٺ.

شري ۽ دردواري آپشن ۽

«برایر» توان اٺٺ په شنگ کنگ مهمين هال ۽ گون مردمان ٺه که شما چه آياں دلجم هسٺ اٺٺ، په دلجمي کارمرز به بيت. مان وهده که دامگ بند بيت، اے اپلیکیشن اجازت دات که داده ۽ زانشت ۽ گون ليست مخاطب ۽ (کانکٺ ۽) گون سکون شنگ به کن اٺٺ. بلے لازم اٺٺ که گون آ مردم ٺه که کلوه ۽ گر اٺٺ مان جاه ٺه که بلوتوٺ يا وای فاي نيٺورک یک اٺٺ، به بٺے اٺٺ.

«برایر» سرجمي اهوتي گپ ۽ رپ ۽ هواري ۽ چه گيش اے چیزان هس شمارا دات که عام گپ ۽ رپ ۽ تالار ۽ بلاگ هس جوژ به کن اٺٺ که گپ ۽ رپ گون اے دگه دلجمين ديوان ۽ وژ کنت اٺٺ، ۽ پدا هس مان وهده که دامگ بند اٺٺ شنگ کنگ ۽ نوکازگ ۽ کارمرز ۽ هسٺ اٺٺ.

گپ ۽ رپ ۽ تالار، غير اهوتي هبر ۽ مکالمه هسٺ اٺٺ. اهوتي ديوان ۽ چه علاوه، هر کسے که مان آياں هواري به بيت، توان اٺٺ وتي اے دگه کانکٺ ۽ مان تالار ۽ هواري به کنت. ۽ پدا هس بلاگ ۽ پٺست کنگ ۽ شنگ کنگ هال ۽ نيوز ۽ نوکازگ کنگ گون درستين کانکٺ ۽ شمارا دات اٺٺ.

«برایر» پدا هس گون اپلیکیشن "دکمه هشدار" **Ripple** شر کنگ بيتگ که توان اٺٺ برایر ۽ چير به دات يا که وهده شما ناسلاهي اٺٺ، شمٺے کاربري اکانٺ گندگ بيتگ يا پچ گِرگ بيتگ، هما وژا پیکربندي بيت که شمٺے اکانٺ ۽ آبي ديتر کلوه ۽ پھک به کنت.

بیم ۽ آ چیزان ٺه که اے اپلیکیشن نه کنت اٺٺ

اے اپلیکیشن ۽ پدا هس مشکلان ٺه هسٺ اٺٺ. گزارشانے چه مشکل په ارتباط کنگ گون بلوتوٺ ۽ مان وهده که دامگ بند بيتگ په ما رستگ، بلے «برایر» ۽ گروپ گلايش په شر کنگ اے مشکل ۽ اٺٺ.

مان دامگ ۽ بند بيگ وهده، اے اپلیکیشن تهنا هما وژا که کاربران مان بلوتوٺ ۽ وای فاي کزا به بنت، توان اٺٺ کار به کنت.

یک دگه مشکل که اے اپلیکیشن ۽ هسٺ اٺٺ که تا وهده که بازين مردم «برایر» ۽ کارمرز مه کن اٺٺ، نه توان اٺٺ مان وهده که دامگ ۽ دزسي چه درستين آپشن ۽ امکانات ۽ کارمرز به کنت ۽ شر به بيت. په اے که «برایر» به توان اٺٺ په یک زورمندے هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه بدل به بيت ۽ دگه هالتاکاني جاه ۽ به گر اٺٺ، بايد اٺٺ که بازين کاربرے په وت هواري به کنت.



دلگوش ء چهر دیگ ء سامان

هر کس ء که لوٹ اِنگ که ماں فیلٹر بیتگیں وبتاک ء گون دگنیا ء دامگ ء دزرسی به کنت گون اے جُست ء دیم کپتگ که کجام وی پی ان ء بایدی گچین به کنت. اِشان سامانان ئے هست اُنت که په دزرسی په آ چیزاں که فیلٹر اُنت شمئے کارا کالے اُنت ء شمئے کارمرز کنگ ء کدگزاری کن اُنت تا که گون دُئی چاروک ء شمارا سکون ء امنیت به بیت.

مئے سنگتاں ماں «پس کوچہ»، وشیں لیست ئے چه چهر دیگ فیلٹر گون یک شرین چمشانک ئے ء دردواری ء اے سامانی ایراد ء مُچ ء یک جاه کُتگ اُنت. اگں آ چیزے که شما آیی رند ء اِت ماں مئے گچیں کُتگیں لیست ء در نه گپت، «پس کوچہ» توان ایت گیشترین سرپدی ء زانشت اے چهر دیگ سامانانی باروا شمارا به گوش ایت.

مئے نیم چمشانک اشی بیتگ که جھلی گچیں کاری ء چه شرترین ء دلجمترین سامان په دلگوش ء چهر دیگ مامولی ء هر روچی سانسور هست اُنت. درستیں چیزان ئے که ما ادا مُچ کُتگ اُنت په هاتر پچار نه کنگ ء اهوئی ء جوڑ کنگ نه بیتگ اُنت، گزا په شری هر یک ئے باروا شر به وان اِت ء اے سامانانی تفاوت ء سرپد به بئے اِت تا که به توان اِت وتی ایمنی انلاین ء شر وتی واک ء کن اِت.



Psiphon

[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Android direct source](#)

«سایفون» سامان ئے پہ چھر دیگ فلیٹر کنگ ء انت کہ چه وی پی ان، اس اس اچ و اچ تی تی پی فناوری ء کارمرز کنت تا کہ بے سانسورے دزرسی پہ دامگ ء چیزان ء پہ شما جوڑ بہ کنت. اے اپلیکیشن آنومینک نوکیں جاہانی دزرسی ء درگیج ایت تا کہ فیلٹر ء چھر دیگ ء پہ شما بُرز بہ بارت.

سهولت استفاده

«سایفون» ء کارمرز کنگ سک سادگ انت. تهنا لازم انت آبی ء یک ئے چه بُرز ء لینک ء ماں وتی سامان ء گوانکو ء ایرگیج ء اینسنل بہ کن ات. رند چه اشی کہ شما مان گت، اپلیکیشن ء پیج بہ کن ات ء 'connect' ء سرا بہ جن ات تا کہ «سایفون» شمئے دستگاہ سرا بُنگیج بہ بیت.

مزایا و ویژگی‌ها

«سایفون» بازیں وهدے کہ چھر دیگ دامگ ء سانسور ماں ایران ء انت ء پہ اے بابت ء وتی ارزشت ء انگت داشتگ.

هر پیم وهدے هس کہ دامگ گز بڑ یا کہ بند بیت چه سایفون ء کارمرز کنگ کم بیت، بلے پدا هس کموکیں کاربران گوشتگ وهدے کہ ماں ۱۳۹۸ ء آبان ء دامگ ایش بند کُتگ انت بازیں ء دزرسی پہ دگنیا ء دامگ ء بیتگ. پت ء لوٹ ئے کہ سایفون ء زانتکاران کُتگ، اے هبر ء راستی ء دلجم بیتگ انت.

ماں دانگ ۵۰ ء بُرزتر سایفون ء وی پی ان، اے چیز آپشن شمارا هست انت، اپلیکیشن ئے کہ شما نہ لوٹ ات کارمرز کن ات ء چه سایفون ء بہ گوز انت، غیرفعال یا روشن مه کن ات.

اے وزا توان ات چه اے وی پی ان ء شرتر کارمرز بہ کن ات ء وتی دامگ ء پیکج ء بے پایدگ هلاس مه کن ات.

خطرات و آنچه این اپلیکیشن انجام نمی‌دهد

اگں شما اهوتی زانشتانی رندا ات یا لوٹ ات آیان ء شنگ بہ کن ات نباید تهنا په اے اپلیکیشن ء دلجم بہ بے ات.

هر پیم کہ گون کارمرز «سایفون»، شمئے ISP نہ توان ایت کہ فایل ء کہ شما گرت یا شنگ کن ات، بہ گند ایت، بلے اے اپلیکیشن اشی دیم ء نہ دار ایت کہ سرچینگ دپتر (مرورگر) ء کوکی ء ماں شمئے سامان ء (دستگاہ ء) سیو بہ بنت.

دلگوش کن ات کہ «سایفون» لهتے زانشت په دمک ء، مُلک ء شمئے کار ء بار ء ماں مرورگر ء ء وهد ء دپتر ء پانگ وت دار ایت ء سیو کنت. سایفون ء برنامه نبیسوک ء اے داده ء زانت مُچ ء پلگار انت ء رندا آیان ء پھک کن انت. «سایفون» ء سیاست په اهوتی گون پرسى رُسن ء ادا هست انت، کہ داده آنی مُچ کنگ ء آبی وژ شنگ کنگ ء په سیمی نپر ء په شما گوشتگ انت ئے.





Lantern

[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#)

«لنترن» یک اپلیکیشن په چهر دیگ فیلتر ء هست انت که چنت وژ وژی راه ء په رد بیگ چه فیلتر ء سانسور ء کارمرز کنت ء گون دگه وژی کار ء که سانسور کنوک وژ کنت چه یک راه ئه په دگه راه ئه روت انت. اے سامان فیلتر بیگ یا نه بیگ یک وبتاک ئه ء شمارا پیش دار ایت ء تهنا اے وژا که وبتاک چه دزرس ء دن انت، وتی چهر دیگ ء گون دگه راه ء بنگیج کنت. اے په اشی مانا انت که توان ایت په فیلتر نه بیتگی وبتاک ء شرتر مان ء متصل به بیت.

برے برے بازی اسپیٹ شمارا دات ء شمئے شنگ ء گِزگ ء داده ء مان فیلتر بیتگی وبتاک ء کدگزاری کنت. بلے نه گوش ایت که چه وتی کاربران ء پجار ء پهازگ به کنت ء اے کارا هس گت نه کنت که کاربران ء په چارگ ء اش گنگ اے دگه اپلیکیشنانی وژا درور «تور» Tor ء پهازگ به کنت.

کارمرز ء آسانی

بهر زیرگ چه «لنترن» ء سراسر ء برابر انت. تهنا لازم انت که گون یک ئه چه بُرزی لینک ء وتی گوانکو ء سرا آی ایرگیج ء اینسٹل (مان) به کن ات.

رند چه ایرگیج ء، اپلیکیشن ء پیج به کن ات ء connect ء به جن ات تا شر به بیت.

شری ء دردواری آپشن

ویژگی اصلی «لنترن» این است که دسترسی به وبسایت‌های فیلتر شده را با سرعت بالایی ارائه می‌دهد. در شرایط معمول ایران، این اپلیکیشن معمولاً ثابت کرده که در شکستن فیلترهای حکومتی موثر عمل می‌کند. به همین دلیل برای استفاده روزمره کاربران معمولی و گذر از فیلترینگ دولتی ایران، مناسب‌ترین ابزار است، اما برای استفاده روزنامه‌نگاران و کنش‌گرانی که فاش نشدن هویت خودشان را باید در اولویت قرار دهند، ابزار مناسبی نیست. اگر حفظ کامل حریم خصوصی و هویت، برای شما موضوع مهمی است، باید به دنبال وی‌پی‌انی باشید که مخصوصاً برای این منظور طراحی شده باشد.

بیم ء آ چیزان ئه که اے اپلیکیشن نه کنت

مان ۱۳۹۸ ء آبان ماه ء ایران ء دامگ بند بیت انت، «لنترن» ء آ وژا شر کار به گت ء هچ هال ئه اے بابت ء که «لنترن» ء کاربران رند چه بند بیگ ء گون دگنیا ء دامگ ء هوار به بنت، نه رستگ. په همے هاترا مان کارمرز کنگ اے اپلیکیشن ء مان «وشین» وهد ء شمارا سر ء سوچ کنیں.

هما وژا که گوشگ بیتگ، «لنترن» ء هچ گپ ئه اے بابت ء که شمئے پجار ء به پهاز ایت، نه گتگ ئه. هر وژی ارتباط ئه که «لنترن» ء وش گتگ، کدگزاری بیت بلے اے اپلیکیشن نه توان ایت هچ کارے په کاربران ء پهازگ ء آ وبتاکان ء دیم ء که کاربران ء چار انت ء رصد کن انت یا گندگ ء اش گنگ حکومتی ء سر به کنت.

«لنترن» شمئے ذاتی پجار چه دمک ء، مُلک ء شمئے کار ء بار مان مرورگر ء وهد ء دپتر ء سیو (ثبت) کنت. اے داده ء پیسر چه اشی که مراگش نبیسوکان اے اپلیکیشن ء پلگار به کن انت مچ aggregate بنت ء تهنا وهدے گون سیمی نپر ء شنگ کنگ بنت که پھک aggregate ء بیگوای کنگ بیتگ انت. گیشتریں زانشت مان لنترن ء «زانگ مان اهوتی جاه ء» په انگریزی ژبان ء ادا هست انت.



Proton VPN



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«پروتون وی پی ان» یک سوشل میڈیا ۽ رسینوک ئے کہ گون یکجاہی مالی سروک ۽ پلامرزی بیت ۽ چہ ترہگ ۽ ایمیل ۽ سروکاں «پروتون میل» شنگ کنگ بیتگ. اے اپلیکیشن پہازگ ایمنی ۽ اہوتی وتی کاربران ۽ گون مزنیں چمشانک ئے پیش دار ایت.

شترتیں ہبر ایش انت کہ «پروتون وی پی ان» مُپتیں دانگ ئے چہ وتی خدمات ۽ بے ہج کمی ئے ماں ترافیک دادہ ۽، پہ کاربران اے جاہ ۽ دات انت.

اے وی پی ان کہ 1700 سرور ماں 60 دگنیا ۽ مُلک ۽ ہست گون 60 مگابایت دمان راہ دیگ چہ وشیں سرعت (اسپیٹ) بھر زیر ایت، بلے اے گپ دلجمی نہ انت کہ شما چہ مُپتیں اے اپلیکیشن ۽ دانگ ۽ (نسخہ) گون ہمے سرعت ۽ کارمرز بہ کن ات.

کارمرز ۽ آسانی

نام نیسیگ ۽ کار سک سادگ ۽ سراسر انت. اگی شما دگہ وی پی ان ئے کارمرز کن ات، «پروتون وی پی ان» ۽ وبتاک ۽ بہ رو ات، پدا وتی کاربری نام ۽ مان ۽ رمز ۽ (کڈ) گچین بہ کن ات. رند چہ آیی ۽ توان ات وتی شریں دانگ (نسخہ) ۽ مان وتی گوانکو ۽ ایرگیج بہ کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن

«پروتون وی پی ان» کار اے وژا انت کہ ہج دادہ ئے ثبت نہ کنت ۽ سیاست مکتوب ۽ دیک ئے ہست انت ئے کہ توان ات آبی گون انگریزی زبان ۽ ادا بہ وان ات. اے اپلیکیشن آنچو جوڑ کنگ بیتگ کہ یک تونل ئے پہ شما ۽ سرور ۽ جوڑ ۽ کدگزاری کنت ۽ گون اے کارا چہ شما پہ دژمن ۽ گندگ ۽ ایش کنگ ۽ پہاز ایت ۽ شمئے کار ۽ بار ۽ دپتر ۽ چہ آس پی ۽ چیر دات.

«پروتون وی پی ان» ۽ اپلیکیشن ۽ درستیں سوشل میڈیا ۽ بیہ پچ انت ۽ آسانی ترہگ جدا پلگارگ بیتگ انت. اے وی پی ان پدا ہی زیت ۽ جلدی بند کنگ ۽ (kill switch) ہست انت کہ وهدے کہ وی پی ان بند بیگ ۽ انت، دامگ ۽ رش ۽ شلوکی دیم ۽ مان شمئے گوانکو ۽ گر ایت. اے بنگپ اے وژ بیت کہ شما اچانگ بے پہازگ مہ بہ ات.

«پروتون وی پی ان» سرور ۽ مان سوئیس مُلک ۽ ہست انت، مُلک ئے کہ آبی ۽ سگین ۽ سہتیں کانود پہ اہوتی ۽ ہست انت ئے ۽ آبی پیشین ۽ پیش داشتگ کہ مان زانشت ۽ شنگ کنگ ۽ مراکش ۽ بین الاقوامی جاسوسی ۽ لگور ۽ کاراں مان نہ بیت.

پہ اے کانود ۽ شریان ۽ بابت ۽، گوشگ بیت کہ «پروتون وی پی ان» ۽ شریں ۽ زورمندے پیشین ئے ماں اہوتی، ترہگ ۽ ایمنی ۽ کدگزاری ۽ ہست انت ۽ اگی شما مُپتیں وی پی ان ئے رندا ہست ات شریں گچین ئے بیت کنت.

بیم ۽ آچیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

پہ کارمرز کنگ «پروتون وی پی ان» لازم انت کہ شما پیسرا آیی ۽ نام نیسیس ۽ کن ات اے بنگپ ممکن انت مشکلان ئے ماں وهدے کہ دامگ گڑ بڑ یا وهدے کہ وبتاک ۽ اپلیکیشن بند کنگ بیتگ، شمئے دیم ۽ بیار ایت. مئے سر ۽ سوچ ایش انت کہ نام نیسیگ ۽ وهد ۽ یک دگہ ایمیل آدرس ئے کہ شمئے ہمیشگی نہ انت کارمرز بہ کن ات.

اے دگہ کار ۽ باری (تجاری) وی پی ان آنی وژا، مُپتیں پکیج «پروتون وی پی ان» گون بازیں دلجمی چہ پولی دانگ ۽، بازیں منپییں چیزے پہ شمئے دامگ ۽ اسپٹ ۽ بیت ئے. ہر چنت اے اپلیکیشن مہم ۽ کار دیوکیں سامان ئے پہ پہازگ شمئے پچار ۽ ۽ رد بیگ چہ فیلٹر ۽ ہست انت، اے بنگپ توان ایت پہ شمئے دامگ ۽ جہل آرگ دامگ ۽ اسپٹ ۽ (سرعت) ہلاس بہ بیت.



TunnelBear



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#)

«تونل بر» وی پی ان ۽ سروس ٿے هست که توان ات په گُردگ ۽ گُندگ مان دامگ ۽ په چیری ۽ مهرانه ۽ ایمنی کارمرز به کن ات. دلجمیں «تونل بر» ۽ وی پی ان شمئے اهوتی پهاز ایت ۽ چه کارمرز یک شبکه اهوتی سوشل میڈیا ٿے (Virtual Private Network – VPN) شمئے دزسی په جاه ٿے که هست ات ۽ در کنت. مان اے وزا، زانشت ۽ کدگزاری پیم ۽ په وی پی ان ۽ سرور ۽ راه دیگ بنت ۽ چه اودا مان مکسد ۽ وبتاک ۽ رَس اُنت. شرترین چیز ایش ات که «تونل بر» ۽ مُپتیں پیکج په ایران ۽ کاربران هست اُنت. اے پکیج ته ۱۰ گیگابایت مُپتیں سروس مان یک ماه په کاربران ایران ۽ ته ۽ هست اُنت ٿے. اے اپلیکیشن چه چُنت ترهگ ۽ وس ۽ واک ۽ حسابرسی ۽ جدا سربلند بیتگ په همے هاترا باید به توان ایت په امنیت ۽ پهازگ ۽ شمئے اهوتی ۽ مان سوشل میڈیا ۽ وش کارمرز به بیت.

کارمرز ۽ آسانی

«تونل بر» ۽ اپلیکیشن ۽ توان ات گون یک ٿے چه بُرز ۽ لینک ۽، گون وتی سسٹم عامل ۽ وژ ۽ پیم ۽ ایرگیج به کن ات. رند چه اشی که شما اپلیکیشن پچ گُت، لازم ات که گون وتی ایمیل ۽ یک کاربری اکاُنت ٿے جوژ به کن ات (ما شمارا سر ۽ سوچ کنیں چه وتی همیشگی ایمیل ۽ آدرس ۽ کارمرز مه کن ات). رند چه آیی توان ات گون وی پی ان ۽ متصل ۽ هوار به به ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

«تونل بر» په اے سیاست ۽ دیم ۽ زوت که هچ داده ٿے ایر مه کنت، په اے مانی که داده آن ٿے که گون شمئے IP آدرس ۽ وبتاک ۽ چارگ ۽ ایر نه کنت. گیشترین سرپدی په اهوتی اے اپلیکیشن ۽ توان ات گون انگریزی زُبان ۽ ادا به وان ات که گیشیں سرپدی آیی ۽ که چه وزا کموکیں داده مُچ ۽ به اشی ۽ که شمئے پجار ۽ پاشک به کنت مان آیی ۽ گوشگ ۽ دیم ۽ آرگ بیتگ اُنت.

هما وزا که گوشگ بیت، اے اپلیکیشن چه چُنت ایمنی حساب ۽ کتاب ۽ رکتگ ۽ سربلند بیتگ ۽ په همے هاترا توان این به گوشیں که یک دلجمیں سامان ٿے هست اُنت ۽ آیی کارمرد کنگ مان پجار ۽ پهازگ ۽ فیلترینگ ۽ چهر دَیگ ۽ ثابت ۽ دلجم کنگ بیتگ اُنت.

بیم ۽ آ چیزان ٿے که اے اپلیکیشن نه کنت

«تونل بر» هنیگیں وهده ۽ مُپتیں پیکج ۽ ۵۰۰ مگابایت مان هر ماه ۽ کارمرز کنگ محدودیت ۽ هست اُنت. اے هیر اے بابت ۽ اُنت که نباید په دزسی مزنیں چیزان درور بازیں عکس (بُت) ۽ تامر، په اے اپلیکیشن دل وش به کن ات.

۽ پدا هی اے سروس چه شما لوٹ ایت که گون وتی ایمیل ۽ مان آیی نسَم نبشتگ کن ات که توان ایت مان وهده که دامگ گُز بڑ یا که بند ۽ فیلتر بیت، مشکل جوژ به کنت. اشی ۽ چه به گیر، شمارا سرپدی ده این که چه وتی همیشگی ایمیل ۽ دُتس ۽ په نسَم نبیسگ ۽ کارمرز مه کن ات.



Windscribe VPN



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«ویندسکرایب» یک سروس وی پی ان تجاری ئے (کار ء بار ء) هست انت کہ توان ات پہ تَرگ ء گندگ پہ دلجمی ء ایمنی ء ماں دامگ ء چه آبی کارمرز بہ کن ات. چه شمنے اهوئی ء پھاز ایت ء شما را مَدَت کنت تا کہ دامگ ء فلیٹر ء چہر بہ دے ات (دور بہ جن ات).

«ویندسکرایب» ء مُپتیی پیکج ہر ماہ ۱۰ گیگابایت دادہ شمارا دات کہ بازوش ء پہ گیگ انت. پدا ہں «ویندسکرایب» فایروال اے پکیج ء سرا موجود انت کہ گوش ایت کہ گیشیی ہواری ء اتصال ء دُن چه تونل ء وت بند ایت تا کہ ہچ دادہ ئے چه شمنے ارتباط ء ماں دُن ء شنگ مہ بیت.

کارمرز ء آسانی

اے اپلیکیشن ء یک ئے چه بُرز ء لینک ء ایرگیج کن ات. وهدے کہ پہ اولی رندا اپلیکیشن ء پچ کن ات چه شما لوٹ ایت کہ یک کاربری اکانت ئے جوڑ بہ کن ات. یک ایمیل ء دَس ئے ء رمزے گچین بہ کن ات (شمنے اسلی دَس مہ بیت)، ہنی شما را اے وهد هست انت تا شما ۱۰ گیگابایت مُپتیی دامگ ء پیکج ء بہ لوٹ ات. رند چه اِشی کہ شما اے کارگت، توان ات وی پی ان ء ماں وتی گوانکو ء تہ ء روشن بہ کن ات.

شری ء دردواری آپشن ء

ہر چُنٹ کہ اے اپلیکیشن ء سرعت (اسپیٹ) ممکن انت ہمیشہ اے دگہ وی پی ان آنی وژا مہ بیت، بلے پیشی داشتگ کہ ماں دزرسى ایران ء کاربران پہ آبی پہ فیلٹر بیتگیں چیزان وش کارمرز بیت. فایروال ماں اے اپلیکیشن ء تہ ء چه یک پھازگ ء چیزے ماں اهوئی ء گیش کنت تا کہ بیم شنگ بیگ زانشت ء چه وی پی ان ء تونل ء دیم ء بہ دار ایت. اے اپلیکیشن ء تونل ء بھر کنگ ء کابلیت هست انت کہ پہ شما امکسن دات کہ هاس ء گچین بہ کن ات کہ کجام اپلیکیشن ء چه وی پی ان ء بھر بہ زیر أنت. اے پہ مانى کم کنگ دامگ ء بھر ء انت. چه دگہ اے وی پی ان ء شری ء گچین کنگ چه چہار پروتکل OpenVPN UDP/TCP, IKEv2, Stealth هست انت کہ پہ سرعت ء ایمنی شمنے چہر ورگ ماں وب ء (وبگردی) مَدَت کنت.

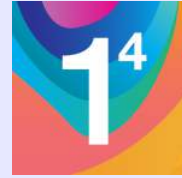
بیم ء آ چیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

اے دگہ تجاری (کار ء باری) وی پی ان آنی وژا، «ویندسکرایب» ہں پہ بازیں احتمال ئے ماں وهدے کہ دامگ پہ بازیں وهدے بند بیت، گڑ بڑ ء ماں آبی ء جھل بیگ سرعت، نیز بہ احتمال زیاد در بازوش کار نہ کنت.

ہر چُنٹ کہ توان ایت وشیی سامان ئے پہ رد بیگ چه فیلٹر ء بہ بیت، بلے باید دلگوش بہ کن ایں پہ اندازہ سامانان ئے کہ چه چہر دیگ گِرگ بیتگ چه Tor، ماں شمنے پجار ء پھازگ ء وش کارمرز نہ بنت.



1.1.1.1 + WARP



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [LINUX](#)

۱.۱.۱.۱ + وارپ اپلیکیشن شرکت Cloudflare یک سامان نئے پہ شر کنگ دی ان اس انت کہ وی پی ان وژ پیم ۽ کارمرز بیت. شمئے دامگ ۽ ترافیک ۽ چہ یک دلجمیں تونل نئے رد کنت، کدگزاری کنت ۽ گوش ایت کہ شمئے مرورگر ۽ دادہ ۽ پہ سیمی نپر ۽ پیش نہ دار ایت.

هر چنت کہ بلکیں چہ شمئے ISP نظارت ۽ ماں وبتاکان نئے کہ پچ کن ات، نیل ایت، بلے اے بیت نہ کنت کہ شمئے اتصال ۽ کانکت ۽ پہ وبتاک ۽ بے پاشک بیگ شمئے پجار ۽ اتپاک بہ کپ ایت، ۽ پدا ہں نہ توان ایت سانسور ۽ پہ وشوی وی پی ان ۽ چہر بہ دات ۽ دور بہ جنت. بلے توان ایت کہ چہ ابتدایی وژا شمئے ایمنی ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ جوڑ بہ کنت ۽ گون ہمے ہال ۽ وشین ۽ زبریں سرعت نئے بہ بیت نئے، بلے اے اپلیکیشن آوی پی ان آنی وژا کہ ہاس پہ اھوتی ایمنی ۽ جوڑ بیتگ انت، شر بیت نہ کنت.

کارمرز ۽ آسانی

شما توان ات 1.1.1.1 + WARP ۽ چہ گوگل پلے، اپ اسٹور یا پس کوچہ ۽ ایرگیج کن ات. وھدے کہ شما اپلیکیشن ماں ۽ پچ گت، آبی رھبند ۽ رندگیری کن ات ۽ اسلایدر ۽ بٹن ۽ پہ اتصال ۽ روشن کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

اے اپلیکیشن مُپت ۽ انت ۽ کار گون آبی سک سادہ انت. اشی پولی دانگ ہں موجود انت کہ شمئے اتصال ۽ سرعت ۽ تا ۳۰٪ بُرتر بارت.

اے اپلیکیشن گون شرکت Cloudflare جوڑ کنگ بیتگ، معتبرے نام نئے ماں وبتاکانی ایمنی ۽ اپلیکیشن نئے کہ وشین ۽ زبریں کارنامہ نئے پہ پھاژگ ایمنی کاربرانی دادہ ۽ ہست انت نئے. اے شرکت ۽ سیاست این شرکت دارای سیاست «ایر نہ کنگ دادہ» انت ۽ ہچ وزیں شکسی زانشت کہ پجار کنگ پہ کارمرز شما چہ اے اپلیکیشن ۽ ذخیرہ (ایر) نہ کنت. پدا ہں کارمرز کنگ اے اپلیکیشن سبب بیت کہ سروس دیوک شمئے دامگ مہ توان ایت دادہ ۽ کہ شمئے کار ۽ بار ۽ ماں دامگ ۽ نہ ۽ پہ بھا کنگ پہ تبلیگ کنوک ۽، مُچ ۽ یکجاہ بہ کنت.

بیم ۽ آ چیزان نئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

اے اپلیکیشن پہ یک سامان نئے پہ چہر دیگ (دور جنگ) جوڑ کنگ نہ بیتگ، گژا نباید ودار ۽ بہ بیت کہ پہ سانسور بیتگیں وبتاک ۽ ہر پیم ۽ وژا دزرسی جوڑ بہ کنت.

لھتے کاربران گوشتگ کہ کارمرز اے اپلیکیشن پہ پچ کنگ لھتے وبتاک ۽ اپلیکیشن ۽ درور یوٹیوب ۽ گوگل پلے اسٹور، چالشی بیتگ.

ہما وژا کہ پیسرا گوشگ بیت، اے اپلیکیشن تھنا کموکیں ایمنی اھوتی ۽ جوڑ کنت. هر چنت کہ شمئے کار ۽ بار ۽ ماں ISP ۽ چیر دات، بلے شمئے IP ۽ چہ وبتاکان نئے کہ چار ات، چیر دات نہ کنت.



Outline



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

اوتلاین جوڑ کنگ یک وی پی ان (VPN) آسانتر ۽ کم زر (کم هزینہ) کنت ۽ په شما اے اجازت ۽ دات تا کہ آبی ۽ مدیریت ۽ وش بہ کن ات ۽ کاربران ۽ په وتی سرور ۽ هوار بہ کن ات. شما توان ات سروران ئے ماں آمازون، گوگل یا هر وژیں ابری خدمات شرکت ۽ ایر بہ کن ات. یک ئے چه راهان ئے کہ حکومت ۽ سرور ۽ بند کن انت، چه بازیں حجم مصرف یا کارمرز آیان هست انت. گون اے حال، په اے هاترا کہ شما چه اوتلاین ۽ تھنا چه یک هسوسی وی پی ان ئے په وت ۽ کموکیں گروپ ئے کارمرز کن ات، توانت پجار کنگ وی پی ان ۽ مشکل تر بہ کنت.

کارمرز ۽ آسانی

مناسبی اوتلاین منیجر ۽ اپلیکیشن ۽ وتی گوانکو ۽ سرا اینستل بہ کن ات ۽ وتی ابری سروس ۽ کہ پیش کنگ بیتگ گچین کن ات. رند چه آبی گچین ۽، آبی هاس تیار کنگ ۽ سرپد بے ات. شما توان ات وتی سرور ۽ چه اوتلاین منیجر ۽ سرا مدیریت ۽ اداره بہ کن ات.

رند چه وتی سرور سنینگ ۽، توان ات یکتایی دزرسی بئن ۽ یکسرہ چه دسکتاپ منیجر ۽ سامان (نرم افزار) ۽ جوڑ بہ کن ات. اے منیجر شمارا اے کار اجازت ۽ دات کہ داوت ۽ نمدی ۽ چه وتی تب ارتباطی پلتفرم ۽، په اتصال په وتی سرور ۽ راه بہ دے ات. بئن ۽ دزرسی یعنی چه وژا اوتلاین منیجر په وتی گوانکو ۽ سرا بہ جوڑین ات ۽ گون کارمرز وتی سرور ۽ آیان ۽ پھاز ات. هرچ بئن ئے دزرسی هاس ۽ تھنا انت ۽ توان ایت یکسرہ سرور ۽ سرا سنینگ یا پھک بہ بیت. داده ۽ محدودیت ۽ شمارا اجازت دے انت کہ پھنای باند ۽ اندازہ ۽ گون هر بئن ئے کنٹرول بہ کن ات.

پدا، اوتلاین کلاینت ۽ ایرگیج کن ات ۽ گون وتی هاسیں بئن ۽ دزرسی ۽ وصل بہ بے ات. کلاینت ۽ اپ ۽ دانگ ۽ نسخہ په دستکتاپ ۽ گوانکوانی هست انت، گژا توان ات چه هر جاہ ئے کہ بہ بے ات ۽ چه وتی درستیں گوانکو ۽ په آزاتیں دامگ ۽ دزرسی بہ کن ات ۽ اھوتی وژا گون دگران رابطہ بہ کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

چه آجاہ ۽ وی پی ان ئے کہ شما ماں وتی سرور سرا بئگیج کن ات تھنا شمئے ۽ کموکیں گروپ ئے ۽ گون کارمرز بیت، آبی پجار کنگ مشکل تر انت ۽ کار کنگ گون آبی ۽ هس سادگ انت. اوتلاین پدا هس گوش ایت کہ چه یک «پروٹکل ئے بے دست داتن ۽ ۽ هچ پیمیں همرنگیں چیزے کہ آبی پجار کنگ مشکل انت» کارمرز کنت، کہ سبب بیت هکومتی ماموران ۽ کار ماں پجار ۽ بند کنگ ۽ سک بہ بیت.

هما وهدا کہ شمئے سرور مسدود بہ بیت، باید په سادگی بہ توان ات یک دگہ سرورے ۽ گون همے رھبند ۽ چه نوک جوڑ بہ کن ات.

اے برنامہ شکسی کاربران ۽ زانشت ۽ ۽ وبتاکانی زانشت ۽ کہ آبی گند ایت، یا کہ گون آیان ارتباط گر ایت، مچ نہ کنت.

زانشتان ئے کہ اے برنامہ مچ کنت انت، شما توان ات ادا په گیشیں سرپدی بہ وان ات.

اوتلاین متن باز (نہشتانک ۽) هست انت، ۽ ماں دو ایمنی جدایی پٹ ۽ لوٹ ۽ تایید کنگ بیتگ.

بیم ۽ آچیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

هرچ دلجمیں وی پی ان ئے په دزرسی په بین المللی ۽ دگنیا ۽ ابری سروس ۽ وابستہ انت، گژا وهدهے کہ دامگ سرجم ۽ بند بیت، شمئے هسوسی وی پی ان کم ۽ بازا چه کارا کپ ایت، انچوش هرچ کار ۽ بار ۽ ۽ تجاری وی پی ان ئے کہ ماں بازار ۽ هست انت.



گمنام ۽ وڑا دامگ ۽ کارمرز کن ات.

بازیں وی پیان ئے توان أنت تا گیشیں اھوتی ئے پہ شما وڑ بہ کن أنت، بلے اشی ۽ باید بہ زان ات کہ اے سامان ۽ نہ توان أنت شمئے گمنامی ۽ پہ سرجمی گرنئی بہ کن أنت پرچے کہ دولتی مردم ۽ راھان ئے پہ شمئے IP دتس ۽ وھدے کہ وی پیان ۽ کارنرز کن ات، ماں دست ۽ ایش هست انت.

بلے لھتے دگہ آپشن هست ۽ اتصال پہ دامگ چہ Tor ۽ توان ایت گیشیں سرپدی چہ گمنامی ۽ پجار نہ کنگ ۽، چہ اے دگہ وی پیان ۽، پہ شما وڑ بہ کنت. پہ رسگ اے مکسد ۽ Tor چہ راھ درگیج پیازی ۽ 'onion routing' کارمرز کنت، راھ ئے کہ شمئے اتصال ۽ پیش چہ رسگ پہ اولی ۽ شترتیں مکسد ۽، چہ چنت پروکسی (پیازی راھ درگیجوک ۽) رد کنت.

اے پروکسی ۽ تھنا توان أنت یک مرحلہ ئے ۽ ماں هر نیمگ ئے چہ اے زمزیل ۽ بہ گند أنت، گزا هچ کس نہ توان ایت هم نکتہ ئے کہ مبدأ ترافیک (شما هست ات) ۽ ہن نکتہ مکسد (وبتاک ئے کہ پچ کن ات) ۽ بہ گند ات.

دلگوش کن ات کہ شمئے ISP زانت کہ شما Tor ۽ کارمرز کن ات، بلے هچ چیزے دگہ شمئے آنلاین ۽ کار ۽ بار ۽ ماں دست ۽ نیار ایت. درستیں Tor ۽ کاربران پہ چم یک ناظرے گندگ ۽ کاے أنت.

اے بنگپ وت کہ شما چہ Tor ۽ کارمرز کن ات، توان ایت سبب شمئے بدگمانی ۽ بہ بیت، بلے عقیدہ ۽ واھشت بازیں ڈیجینال ایمنی زانتکاران اشی انت گمنامی کہ پہ دست ۽ آتنگ چہ Tor ۽ مھمیں مؤلفہ ئے چہ هر روچیگیں ڈیجینال ایمنی ۽ هست، اگی ہن شمئے اتصال ۽ سرعت ۽ گیشتر چہ وی پیان ۽ جھل بیار ایت.

اگی لوٹ ات چہ Tor ۽ تھنا پہ گردگ ۽ چارگ ماں دامگ ۽ کارمرز بہ کن ات، توان ات Tor ۽ مرورگر ۽ ایرگیج بہ کن ات، ۽ اگی ہن اے دگہ اپلیکیشن ۽ ماں شمئے گوانکو ۽ چہ Tor ۽ پروکسی ماں بہ بنت، Orbot ۽ ایرگیج کن ات.



Tor Browser



[Android](#) | [MacOS](#) | [Windows](#) | [LINUX](#)

«تور» ۽ مرورگر یک متن باز ۽ مرورگر ۽ هست که په هدپ شمن۽ اهوئی پهازگ ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ ۽ پدا هئ رد بیگ چه فیلتر ۽ جوڑ کنگ بیتگ. آئی کار وژ اے پیم انت شمن۽ ترافیک ۽ پیش چه رسگ ماں مکسد ۽، کم چه کم درمیان سے اتصالی گرنج ۽ (وت لوئی سرور ۽) حرکت دات.

کارمرز ۽ آسانی

«تور» ۽ مرورگر ماں ویندوز ۽ MacOS ۽ سسٹم سرا ۽ پدا هئ اندروید ۽ گوانکوانی سرا هست بلے انگت iOS ۽ دستگاہانی سرا نیست انت. ۽ چه بُرز ۽ لینک ۽ توان ات آئی ۽ ایرگیج ۽ اینسٹل به کن ات. «تور» ۽ مرورگر ۽ اینسٹل کنگ چه اے دگہ سامان ۽ که ادا پجار کنگ بیتگ مشکل تر ۽ سک تر انت. پس کوچہ ۽ وبتاک ۽ اے اپلیکیشن ۽ رهند گون بازیں سرپدی ۽ په شما تیار ۽ جوڑ کنگ که شمارا مدت کنت تا که وتی ایمنی وضعیت ۽ وس ۽ واک ۽ په کارنز ماں ایران ۽ وش ۽ بنگیج به کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

«تور» شمارا بے پجار ۽ گمنام دار ایت ۽ وتا دلجم کنت که شمن۽ داده ۽ چه هسوسی ۽ دولتی سازمانان دیم ۽ که لوٹ انت چه شما پٹ ۽ لوٹ کن انت، چیر دات. «تور» یک فناوری نئے هست انت که وتی چکاس اتگ ۽ دلجمی کُتگ که اے باروا ۽ چهر دیگ ۽ دور جنگ فیلتر ۽ شر ۽ وش کارمرز کنت. پدا هئ اے اپلیکیشن ۽ کارمرز سبب بیت که شمن۽ دامگ ۽ سروس دیوک مه توان ایت شمن۽ داده ۽ که ماں دامگ ۽ کار ۽ بار ۽ فعالیت ۽ کُتگ په بها کنگ ۽ گون تبلیغ کنوک ۽، مُچ به کنت. چه 11.5 ۽ دانگ ۽ رند ماں اے اپلیکیشن ۽ کاران نئے په چهر دیگ فیلتر ۽ سانسور ۽ وش کنگ بیتگ. اے دانگ په خودکار ۽ وژا په شمن۽ دمک ۽ که هست ات، شرتترین راه ۽ په چهر دیگ ۽ دور جنگ فیلتر ۽ گچین کنت.

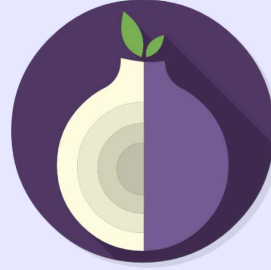
بیم ۽ آچیزان نئے که اے اپلیکیشن نه کنت

ایران ۽ بازیں کوشست نئے په «تور» ۽ فیلتر کنگ ۽ کُتگ ۽ سبب بیتگ که وصل بیگ په دامگ چه ایران ۽ چه اے دگہ مُلک ۽ گون گیشترین چالش ۽ دیم په دیم انت. پدا هئ باید دلگوش به کن ات که وهدے که «تور» ۽ کارمرز کن ات گون کم بیگ دامگ ۽ سرعت ۽ دیم په دیم بے ات، هر چُنت که اے اپلیکیشن په شمن۽ ایمنی پهازگ ۽ بے مٹ انت، بلے اے گپ په قیمت شمن۽ دامگ ۽ سرعت ۽ هلاس بیت.

شمن۽ ترافیک ۽ محتوا گون «تور» ۽ پهازگ بیت بلے په هکومتی ماموران ۽ سکین ۽ مشکل نئے کارے نه انت که شمن۽ کارمرز کنگ چه «تور» ۽ سرپد به بنت. هیال به کن ات که اے گپ توان ایت شمن۽ کار ۽ بار ۽ بدگمانی سبب به کنت.



OrBot



[Android](#) | [iOS](#) | [F-Droid](#)

«اوربوت» یک مُپتیی پروکسی اپلیکیشن ئے هست که مَدَت کنت اے دگہ اپلیکیشن ءِ پھ گیشتریی ایمنی ئے دامگ ءِ کارمرز کن اَنت. «اوربوت» چہ «تور» کارمرز کنت تا کہ شمئے دامگ ءِ ترافیک ءِ کدگزاری بہ کنت ءِ رند ءِ پھ بازیی کمپیوئرے ماں بازیی دگنیا ءِ دمک ءِ راه بہ دات ءِ اے وزا شمئے ترافیک ءِ داده ءِ چیر دات اَنت.

کارمرز ءِ آسانی

توان اَنت اندروید ءِ دانگ ءِ اے اپلیکیشن ءِ چہ بُرز ءِ لیک ءِ ایرگیج کن اَنت. پھ لھتے سامسونگ گلکسی گوانکو ءِ دگہ گیشیی مرحلہ هست اَنت تا کہ اے اپلیکیشن فعال بہ بیت. اے مراحل ماں اے نامر ءِ سرپدی دیگ بیتگ اَنت.

شری ءِ دردواری آپشن ءِ

«تور» ءِ کارمرز کنگ توان اَنت شمارا چہ هر روچیگی گندگ ءِ اَش کُنگ ءِ پھاز اَنت. وھدے کہ چہ «اوربوت» ءِ کارمرز کن اَنت، شمئے ترافیک اے نیم ءِ کہ چہ «تور» ءِ شبکہ ءِ رد بیگ لوٹ اَنت، سے رندا رلہ ءِ کدگزاری بیت، ءِ گوں اے وسیلہ ءِ یک ئے چہ ڈڈترین پھازگ ءِ راه ءِ ءِ گمنام بیگ ماں سوشل میڈیا ءِ جوڑ بیت.

یک دگہ شریں ءِ دردواری آپشن ئے اَش اَنت چہ ہمے اپلیکیشن ءِ تہ ءِ، شما توان اَنت دگہ اپلیکیشن کہ لوٹ اَنت گوں «تور» ءِ پھازگ بہ بنت گچین کن اَنت. اے کار پھ اے مانا اَنت کہ اپلیکیشن ءِ سرعت ءِ ءِ ہژمی کار ءِ بار ءِ، بے دلیل ءِ جھل نیار اَنت، گپ ئے کہ پھ ہاتر کار گوں «تور» چہ جانبی عوارض ءِ حساب بنت.

بیم ءِ آچیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

ہما وزا کہ بُرزا گوشگ بیت، ماں لھتے گوانکو ءِ مدل ءِ لازم اَنت کہ چہ چُنت گیشین فنی مانع ءِ پھ فعال کنگ اے اپلیکیشن ءِ رد بہ بییں. ہما دگہ سامانانی وزا کہ چہ «تور» ءِ پھازگ بنت، اے اپلیکیشن شمئے سرعت اتصال ءِ ہی جھل کار اَنت.

شمئے ترافیک ءِ محتوا گوں «تور» ءِ پھازگ بنت بلے پھ ہکومتی ماموران سکیں کارے نہ اَنت کہ بہ زان اَنت شما «تور» ءِ کارمرز کن اَنت. دلگوش بہ کن اَنت کہ اے گپ توان اَنت شمئے کار ءِ بار ءِ فعالیت ءِ ماں بدگمانی ءِ دور بہ دات.



سامان بکس ۽ گرڙ ۽ ماڻ دامگ ۽

چه انگت بيتگ که شما هڙم ۽ احساس به کن ات په وهده آتگگ ات که گون ۵۶ ۽ مودم ۽ گون دامگ ۽ وصل بيتگ ات؟ شما چه گندگ کلوه «ايرگيچ کنگ ۽ ودار» دم بڙتگ؟ شما جان په لنت بئيت تا که کلوه راه ديگ به بيت؟ شر زانين که شمارا چه هڙم ئه هست.

دامگ ۽ اسپيٽ جهل آيگ، مامولين گپ ئه نه انت. برے برے په هاتر نزورين زيرساخت ۽ شبکه ۽ برے په هاتر اڏ کنگ ۽ نوکازگ، ۽ برے په هاتر اشي که سروکاڻ وت باند ۽ پهنای ۽ مسدود کن انت تا که مردمانی دزرسى په زانشت ۽ بند به کن انت.

اے گرڙ ۽ بيگ گيش بيان انت. نوک ۽ من بازين ايران ۽ دمک ۽، دامگ ۽ اسپيٽ په چنت روچ ۽ جهل آرگ بيتگ ۽ هن په بازين ادارے په سرجمي بند کنگ بيتگ.

بازين کارے په جلوگيري اے اتپاکاتنه توانين به کنين، بلے توان ات سامانان ئه داشتگ به بئين تا وهده که دامگ ۽ سرعت (يا ملي زانشت ۽ شبکه) جهل آتگ، به توان ات په گپ ۽ هبر گون لوگ ۽ مردمان، سنگتان ۽ مهمين وتي کانکت ۽ چه اے سامان ۽ کارمرز به کن ات يا په زلوري زانشت ۽ شمارا دزرسى به بيت.

مئے گرڙ ۽ سامان بکس ۽ سر ۽ سوجان ئه په لهته چه اے سامان ۽ هست که توان انت ماڻ متناوبين گرڙ ۽ وهدا په اتصال دامگ ۽، شمارا مدت به کن انت.

اے سامان ۽ شمارا اجازت دے انت تا زانشت ۽ بے اشي که شمارا دزرسى په شرين دامگ ئه به بيت شنگ به کن انت، ۽ يا ماڻ محلی شبکه ۽ په کدگزارى وزا ارتباط به گرات ۽ پايل ۽ شنگ به کن ات.

هالتاک ۽ اپليکيشن ۽ - شنگ کنگ سرعت يک کلوه ئه په شما چينچوک زلوري انت؟

اگي شمئے دامگ ۽ سرعت باز جهل هن به بيت، کدگزارى هالتاک ۽ اپليکيشن ۽ پدا هن په شما کار کن انت بلے بيت کنت که ماڻ شنگ کنگ ۽ کلوه ۽ گرگ ۽ کموک گيشتر وهده ۽ ديم په ديم به بئيت.

شرين اپليکيشن ۽ گچين ماڻ اے وهده په شمئے اے جُست ۽ بستگي هست انت که چينچوک زيت اے کلوه ۽ راه به دے انت. په شما ٽيم لونگ په شنگ کنگ يک کلوه ۽ پايل ئه ۽ مزنيں هبرے نه انت، يا ناں شمئے پايل بايدن زيت ۽ بے تاهير ۽ راه ديگ به بيت؟

زلوري نه انت، توانين ودار کنين.

«سيگنال» ۽ اپليکيشن پدا هن سادگين آپشن ئه په کارمرز ۽ ماڻ وهده که دامگ گرڙ انت. اے اپليکيشن دلجم ۽ ايمن انت، ۽ هرچه هن که گون تاهير ديم ۽ کپ ات، بلے ارتباط کنگ ۽ ممکن کنت انت.



Signal



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«سیگنال» هالتاک ۽ اپلیکیشن ٿی که سرجمین رمزگزاری E2EE هست که چه سیستم آملان iOS، اندروید، وینڈوز ۽ لینوکس پشتیبانی کنت. اے اپلیکیشن مُپت ۽ اِنْت ۽ په حساب یک ٿی چه پهازگ ترین هالتاک ۽ اپلیکیشن ۽ چه موسساتی درور **Electronic Frontier Foundation** و **Access Now** سوگه ۽ سپارش بیتگ. اے اپلیکیشن مردمان ۽ اجازت دات تا که تامر ۽ کلوه، سوت، نبشتانک ۽ بُت ۽ گروپ ۽ هواری ۽ رمزگزاری بیتگی شنگ به کن اِت. ۽ پدا هس نلفنی گوانک ۽ سرجمین رمزگزاری وزا په «سیگنال» ۽ مردم ۽ وز هست اِت.

کارمرز ۽ آسانی

شما توان اِت «سیگنال» ۽ په اندروید ۽ iOS ۽ سسټم ۽ چه بُرز ۽ لینکان کموکیں وهده ایرگیج به کن اِت. کار گون اے اپلیکیشن ۽ باز سادگ اِنْت. وهده که اپلیکیشن ۽ پچ کن اِت، چه شما لوئگ بیت که وتی گوانکو ۽ نمبر ۽ چه یک شش نمبری گُده اوکی به کن اِت که اے گُده گون اس ام اس په شما روان دیگ بیت.

وهده که شما اے کار گُت، هما وهده ۽ شما توان اِت وتی نبشتانک ۽ کلوه ۽ گون هر یک چه کانتکت کنوک ۽ په شُرت ٿی که آیان ۽ هس سیگنال ۽ اپلیکیشن ایرگیج گُتگ به بیت، بُنگیج به کن اِت.

چه ۱۴۰۱ ۽ اردیبهشت ۽ ماه ۽ نوکیں نوکازگ ماں سیگنال ۽ هواری کنگ بیتگ که اگی سیم کارت ۽ بدل به بیت لازمی نه اِت که اے مراکش چه نوک ۽ به بیت ۽ شمئے اپلیکیشن گون هما پیسرگیں زانشت ۽ ٿی تهنا گون نوکیں نمبر ۽ کارمرز بیت.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

«سیگنال» ۽ سسټم ۽ رمزگزاری سَک دلجم اِنْت، اے اپلیکیشن، ادوارد اسنودن ۽ چیدگ اِنْت. سیگنال تهنا شمئے کلوه ۽ رمزگزاری نه کنت، بلکهیں فراداده ۽ هس چیر دات تا دلجم به بیئیں که هچ کس، هتا که سیگنال وت ۽ دگرے مه توان ایت شمئے کلوهانی راه دیوک ۽ دزگروک ۽ بچار به کنت.

پدا هس سیگنال یک اپلیکیشن نبشتانک ۽ اِت، اشی مانا اش اِنْت که آیی گُده په درستانی گُندگ ۽ ۽ آیان ٿی که کوشست کن اِنْت آیی ۽ پرورش به ده اِنْت، ماں دزرس ۽ هست اِنْت. تا مروچی سیگنال ۽ ایمنی کد پرورش نه بیتگ. سیگنال شمئے ۽ هچ کس ۽ داده ۽ زانشت ۽ مُچ ۽ شنگ نه کنت.

پدا هس اے اپلیکیشن چه ۱۴۰۰ تیر ماه ۽ رند، چه وتی اهوتی پروکسی ۽ پلامرزی کنت. په دست کپگ اے پروکسی ۽ شما توان اِت چه هشتگ **IranASignalProxy#** ماں توپیتر ۽ آیی ۽ رندگیری به کن اِت.

بیم ۽ آچیزان ٿی که اے اپلیکیشن نه کنت اِش

«سیگنال» چه شمئے نلفون نمبر ۽ په نام نبیسگ ۽ ۽ په شمئے شناسه ۽ کارمرز کنت. په همه هاترا شما باید سمبالی به کن اِت که چه اے اپلیکیشن ۽ تهنا په ارتباط کنگ ۽ گون دلجمین مردم ۽ کانکت ۽ بهر به زیر اِت.

اگی لوٹ اِت که چه «سیگنال» په شنگ کنگ کلوه په اپلیکیشن ٿی بابت ۽ کارمرز به کن اِت، یات ۽ به بیت که شمئے کلوه تهنا هما وهده ۽ کدگزاری بنت که دیم مردم ۽ سیگنال ۽ ماں وتی گوانکو ۽ ایرگیج گُتگ ۽ به بیت ٿی.

دگه هبرے اش اِنْت که «سیگنال» تهنا هما وهده که شمارا دامگ ۽ دزرسی هست اِنْت کار دات. اگی چه که وشیں سامان ٿی په هر روچ ۽ کارمرز ۽ اِنْت ۽ گون دامگ ۽ بند بیگ ۽ باز کار نه دات اِنْت.

ایرگیج اے اپلیکیشن ۽ په آیوک ۽ هس دیم ۽ بیار اِت.

«برایر» و «جمی» دو اپلیکیشن، هالتاکان ٿی په سرجمی کدگزاری ۽ هست اِنْت په گون فناوری همتا په همتا (peer-to-peer) جوز بیتگ اِنْت ۽ اگی شما زان اِت که ممکن اِنْت که دامگ ۽ اتصال ۽ مشکل ۽ (چه دامگ ۽ بند بیگ گپتگ یا درور وای فای نزوری ۽ ماں یک مزنیں دیوان ٿی) دیم به کپ اِت، شریں آفشن هست اِنْت.

بلے کارمرز کنگ گون «سیگنال» ۽ په روچیگیں کارا ۽ گپ ۽ رپ گون سنگت ۽ لوگ مردمان، وش ترین چیزے. توان اِت اے اپلیکیشنانی باروا ماں جَهلی لینک ۽ گیشتر به وان اِت.



Jami



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«جمی» یک مُپتین پلتفرم ئے کہ گوش ایت پجار ء اھوتی وتی کاربران پھاز ایت. «جمی» ء سرجمیں کدگزاری هست ء پہ ہمتا پہ ہمتا ء کار کنت، گزا اشی ء پہ یک مرکزی سرورے پہ کاربران ء دادہ ء راہ دیگ ء نیست ایت. پہ ہمے ہاترا، کاربران ئے کہ یک محلی شبکہ ئے ہوار ایت (درور، یک شبکہ وای فای پہ درستان بے دزرسى پہ دامگ) باید بہ توان ایت کہ گون «جمی» گون یک دگر اتصال بہ بنت، اگی گون دامگ ء ہں گنٹکت مہ بنت.

کارمرز ء آسانی

اے اپلیکیشن ء ایرگیج پہ اندروید ء چہ گوگل پلے، ء پہ iOS ء چہ اپل اسٹور ء بیت کنت. اھوتی دسکتاپ ء دانگ ء (مک، ویندوز ء لینوکس) ء ہں توان ایت چہ «جمی» وبتاک ء ایرگیج بہ کن ایت. پہ جوڑ کنگ اکاٹ ئے ماں جمی ء، لازمی نہ ایت کہ شما وتی پجار ء یا کہ تلفون نمبرے ماں بہ کن ایت.

شری ء دردواری آپشن ء

ارتباط امن ء برقراری ء رند، «جمی» ویڈیو گوانک ء دیوان ہواری ء گون اچ دی کوالٹی ء پہ شما پیش کنت، بلے گوانک کوالٹی ء پہ شمے دامگ ء زورمندی کارمرز ء بستگی هست ایت.

کلوہ ء شنگ کنگ آپشن چہ وای فای نیٹورک ء توان ایت ماں دامگ ء کموکیں بند بیگ وھد ء (ماں سرجمیں دامگ ء بند بیگ ء) پہ ہاتر ہالرسانی کنگ گون کانک ء کہ شمے نزدیکی ء هست ایت، وش کارمرز بنت. ء پدا ہں «جمی» ممکن ایت ماں وھدے کہ شمے دزرسى پہ دگنیا ء دامگ ء کم ء بہ بیت دلجمی سرا کارمرز بہ بیت بلے ہما وھد ء کہ ملی دامگ ماں دزرسى ء بہ بیت.

پہ اے بنگپ ء ہیال بہ کن ایت کہ مے زانتکار تھنا نہ توانتگ ایش اے رپوٹ ء کانفوم بہ کن ایت، پہ ہمے ہاترا نہ توان ایت کہ اے اپلیکیشن ء کارمرز ء ماں چُشیں وھدے دلجمیں ہبرے بہ دے ایت. چگاسگ ء دگہ بازیں کارے پہ اشی ء لازمی ایت.

بیم ء آچیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت ایش

«جمی» گون اے دگہ اپلیکیشن ء کہ گون وس توری نیٹورک meshnet-based وش کنگ بیتگ ایت، نہ توان ایت گون بلوتوٹ پہ اے دگہ دستگاہ ء ارتباط بہ کنت. ارتباط ء ہال کنگ آپلاین گون کانکٹ ء، اشی لوٹوک ایت کہ دوئیں نیمگ ء یک ملی نیٹورک ئے ء بہر بہ زیر ایت.

ء پدا ہں آیان ئے کہ اے اپلیکیشن جوڑ کنگ راہ ئے پہ پھک کنگ زانشت ء ماں اے ہالتاک ء وش نہ کنتگ.



Briar



[Android](#) | [F-Droid app](#)

«برایر» یک هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه هسٺ اٺٺ که په کارمرز کنگ کنشگران، ژورناليسٺ ۽ هر کس ٺه دگه که په آبي ماٺ وهده که دامگ بند بيت لازم به بيت، جوژ کنگ بيتگ. «برایر» اے دگه کديمي هالتاک ۽ اپلیکیشناني وژا په یک مرکزی سرورے سرا نه اٺٺ، کلوه ۽ گون یک توري نيٺورک ٺه یکسره په اے دگه کاربراني سامان ۽ هم وهده کنگ يا **synchronized** بنت اٺٺ.

کارمرز ۽ آسانی

مردم توان اٺٺ «برایر» ۽ په انډروید چه گوگل اپ اسٺور ۽، **F-Droid** يا ماٺ برایر ۽ وبتاک ۽ ایرگیج به کن اٺٺ.

شري ۽ دردواري آپشن ۽

«برایر» توان اٺٺ په شنگ کنگ مهمين هال ۽ گون مردمان ٺه که شما چه آياں دلجم هسٺ اٺٺ، په دلجمي کارمرز به بيت. ماٺ وهده که دامگ بند بيت، اے اپلیکیشن اجازت دات که داده ۽ زانشت ۽ گون ليست مخاطب ۽ (کانکٺ ۽) گون سکون شنگ به کن اٺٺ. بلے لازم اٺٺ که گون آ مردم ٺه که کلوه ۽ گر اٺٺ ماٺ جاه ٺه که بلوتوٺ يا وای فاي نيٺورک یک اٺٺ، به بٺے اٺٺ.

«برایر» سرجمي اهوتي گپ ۽ رپ ۽ هواري ۽ چه گيش اے چیزان هسٺ شمارا دات که عام گپ ۽ رپ ۽ تالار ۽ بلاگ هسٺ جوژ به کن اٺٺ که گپ ۽ رپ گون اے دگه دلجمين ديوان ۽ وژ کنت اٺٺ، ۽ پدا هسٺ ماٺ وهده که دامگ بند اٺٺ شنگ کنگ ۽ نوکازگ ۽ کارمرز ۽ هسٺ اٺٺ.

گپ ۽ رپ ۽ تالار، غير اهوتي هبر ۽ مکالمه هسٺ اٺٺ. اهوتي ديوان ۽ چه علاوه، هر کسے که ماٺ آياں هواري به بيت، توان اٺٺ وتي اے دگه کانکٺ ۽ ماٺ تالار ۽ هواري به کنت. ۽ پدا هسٺ بلاگ ۽ پٺست کنگ ۽ شنگ کنگ هال ۽ نيوز ۽ نوکازگ کنگ گون درستين کانکٺ ۽ شمارا دات اٺٺ.

«برایر» پدا هسٺ گون اپلیکیشن "دکمه هشدار" **Ripple** شر کنگ بيتگ که توان اٺٺ برایر ۽ چير به دات يا که وهده شما ناسلاهي اٺٺ، شمٺے کاربري اکانٺ گندگ بيتگ يا پچ گِرگ بيتگ، هما وژا پیکربندی بيت که شمٺے اکانٺ ۽ آبي ديٺر کلوه ۽ پھک به کنت.

بیم ۽ آ چیزان ٺه که اے اپلیکیشن نه کنت اٺٺ

اے اپلیکیشن ۽ پدا هسٺ مشکلان ٺه هسٺ اٺٺ. گزارشانے چه مشکل په ارتباط کنگ گون بلوتوٺ ۽ ماٺ وهده که دامگ بند بيتگ په ما رستگ، بلے «برایر» ۽ گروپ گلايش په شر کنگ اے مشکل ۽ اٺٺ.

ماٺ دامگ ۽ بند بيگ وهده، اے اپلیکیشن تهنا هما وژا که کاربران ماٺ بلوتوٺ ۽ وای فاي کزا به بنت، توان اٺٺ کار به کنت.

یک دگه مشکل که اے اپلیکیشن ۽ هسٺ اٺٺ که تا وهده که بازين مردم «برایر» ۽ کارمرز مه کن اٺٺ، نه توان اٺٺ ماٺ وهده که دامگ ۽ دزسي چه درستين آپشن ۽ امکانات ۽ کارمرز به کنت ۽ شر به بيت. په اے که «برایر» به توان اٺٺ په یک زورمندے هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه بدل به بيت ۽ دگه هالتاکاني جاه ۽ به گر اٺٺ، بايد اٺٺ که بازين کاربرے په وت هواري به کنت.



چہر دیگ ۽ سامان - دامگ ۽ جہل آیگ ۽ سرعت انتظار ۽ بہ بے ات

وہدے کہ دامگ ۽ سرعت کم بیت، اسی انتظارا بہ بے ات کہ دور جنگ ۽ چہر دیگ ۽ سامان ۽ ۽ شمئے وی پیان ۽ چہ مامولی ئے ہالت ۽ ہی گنٹ تر بنت. اگن لوٹ ات پہ فیلٹر بیتگیں چیزان شمارا دزرسی بہ بیت، پدا ہی باید یک وی پیان ئے کارمرز بہ کن ات، تہنا مہتل بیگ ۽ ودار ہی شمارا بہ بیت.

اگن دلجمیں وی پیان ہی کہ ما ادا پجار کنیں مان اے وهد ۽ گنٹ بیت أنت، وسواس مہ کن ات کہ مُپتین ۽ بے پجارین وی پیان ۽ بہ چگاس ات. درستیں وی پیان ۽ امن نہ أنت ۽ اگن سمبالی مہ کن ات ممکن انت شمئے سر پہ بدافزار یا دولتی ارگان ۽ شرکت ۽ اشکنگ ۽ گندوک ۽ بہ کپ ایت.

اگن ہچ یک ئے چہ جہلی سامان ۽ شر کار مہ کن أنت ۽ لوٹ ات دگہ وی پیان ئے بہ چگاس ات، پس کوچہ ۽ وبتاک ۽ بہ چار ات تا یک سرجمیں لیست ئے چہ وی پیان ۽ ۽ چہر دیگ ۽ سامان ۽ کہ دلجم ہست انت اودا شما در بہ گیچ ات.



Psiphon

[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Android direct source](#)

«سایفون» سامان ئے پہ چھر دیگ فلیٹر کنگ ء انت کہ چہ وی پی ان، اس اس اچ و اچ تی تی پی فناوری ء کارمرز کنت تا کہ بے سانسورے دزرسی پہ دامگ ء چیزان ء پہ شما جوڑ بہ کنت. اے اپلیکیشن آنومینک نوکیں جاہانی دزرسی ء درگیج ایت تا کہ فیلٹر ء چھر دیگ ء پہ شما بُرز بہ بارت.

سہولت استفادہ

«سایفون» ء کارمرز کنگ سک سادگ انت. تھنا لازم انت آبی ء یک ئے چہ بُرز ء لینک ء ماں وتی سامان ء گوانکو ء ایرگیج ء اینسنل بہ کن ات. رند چہ اشی کہ شما مان گت، اپلیکیشن ء پیج بہ کن ات ء 'connect' ء سرا بہ جن ات تا کہ «سایفون» شمئے دستگاہ سرا بُنگیج بہ بیت.

مزایا و ویژگی‌ها

«سایفون» بازیں وھدے کہ چھر دیگ دامگ ء سانسور ماں ایران ء انت ء پہ اے بابت ء وتی ارزشت ء انگت داشتگ.

ھر پیم وھدے ہی کہ دامگ گز بڑ یا کہ بند بیت چہ سایفون ء کارمرز کنگ کم بیت، بلے پدا ہی کموکیں کاربران گوشتگ وھدے کہ ماں ۱۳۹۸ ء آبان ء دامگ ایش بند کُنگ انت بازیں ء دزرسی پہ دگنیا ء دامگ ء بیتگ. پت ء لوٹ ئے کہ سایفون ء زانتکاران کُنگ، اے ھیر ء راستی ء دلجم بیتگ انت.

ماں دانگ ۵۰ ء بُرزتر سایفون ء وی پی ان، اے چیز آپشن شمارا هست انت، اپلیکیشن ئے کہ شما نہ لوٹ ات کارمرز کن ات ء چہ سایفون ء بہ گوز انت، غیرفعال یا روشن مہ کن ات.

اے وژا توان ات چہ اے وی پی ان ء شرتر کارمرز بہ کن ات ء وتی دامگ ء پیکج ء بے پایدگ ھلاس مہ کن ات.

خطرات و آنچه این اپلیکیشن انجام نمی‌دهد

اگں شما اھوتی زانشتانی رندا ات یا لوٹ ات آیان ء شنگ بہ کن ات نباید تھنا پہ اے اپلیکیشن ء دلجم بہ بے ات.

ھر پیم کہ گون کارمرز «سایفون»، شمئے ISP نہ توان ایت کہ فایل ء کہ شما گرات یا شنگ کن ات، بہ گند ایت، بلے اے اپلیکیشن اشی دیم ء نہ دار ایت کہ سرچینگ دپتر (مرورگر) ء کوکی ء ماں شمئے سامان ء (دستگاہ ء) سیو بہ بنت.

دلگوش کن ات کہ «سایفون» لھتے زانشت پہ دمک ء، مُلک ء شمئے کار ء بار ء ماں مرورگر ء ء وھد ء دپتر ء پانگ وت دار ایت ء سیو کنت. سایفون ء برنامہ نیسوک ء اے دادہ ء زانت مُچ ء پلگار انت ء رندا آیان ء پھک کن انت. «سایفون» ء سیاست پہ اھوتی گون پرسى زُسن ء ادا هست انت، کہ دادہ آنی مُچ کنگ ء آبی وژ شنگ کنگ ء پہ سیمی نپر ء پہ شما گوشتگ انت ئے.





Lantern

[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#)

«لنترن» یک اپلیکیشن په چهر دیگ فیلتر ۽ هست انت که چنت وژ وژی راه ۽ په رد بیگ چه فیلتر ۽ سانسور ۽ کارمرز کنت ۽ گون دگه وژی کار ۽ که سانسور کنوک وژ کنت چه یک راه نئ په دگه راه نئ روت انت. اے سامان فیلتر بیگ یا نه بیگ یک وبتاک نئ ۽ شمارا پیش دار ایت ۽ تهنا اے وژا که وبتاک چه دزرس ۽ دن انت، وتی چهر دیگ ۽ گون دگه راه ۽ بنگیج کنت. اے په اشی مانا انت که توان ایت په فیلتر نه بیتگی وبتاک ۽ شرتر مان ۽ متصل به بیت.

برے برے بازی اسپیٹ شمارا دات ۽ شمئے شنگ ۽ گزگ ۽ داده ۽ مان فیلتر بیتگی وبتاک ۽ کدگزاری کنت. بلے نه گوش ایت که چه وتی کاربران ۽ پجار ۽ پهازگ به کنت ۽ اے کارا هی گت نه کنت که کاربران ۽ په چارگ ۽ اش گنگ اے دگه اپلیکیشنانی وژا درور «تور» Tor ۽ پهازگ به کنت.

کارمرز ۽ آسانی

بهر زیرگ چه «لنترن» ۽ سراسر ۽ برابر انت. تهنا لازم انت که گون یک نئ چه بژزی لینک ۽ وتی گوانکو ۽ سرا آی ایرگیج ۽ اینستل (مان) به کن ات.

رند چه ایرگیج ۽، اپلیکیشن ۽ پیج به کن ات ۽ connect ۽ به جن ات تا شر به بیت.

شری ۽ دردواری آپشن

ویژگی اصلی «لنترن» این است که دسترسی به وبسایت‌های فیلتر شده را با سرعت بالایی ارائه می‌دهد. در شرایط معمول ایران، این اپلیکیشن معمولاً ثابت کرده که در شکستن فیلترهای حکومتی موثر عمل می‌کند. به همین دلیل برای استفاده روزمره کاربران معمولی و گذر از فیلترینگ دولتی ایران، مناسب‌ترین ابزار است، اما برای استفاده روزنامه‌نگاران و کنش‌گرانی که فاش نشدن هویت خودشان را باید در اولویت قرار دهند، ابزار مناسبی نیست. اگر حفظ کامل حریم خصوصی و هویت، برای شما موضوع مهمی است، باید به دنبال وی‌پی‌انی باشید که مخصوصاً برای این منظور طراحی شده باشد.

بیم ۽ آ چیزان نئ که اے اپلیکیشن نه کنت

مان ۱۳۹۸ ۽ آبان ماه ۽ ایران ۽ دامگ بند بیت انت، «لنترن» ۽ آ وژا شر کار به گت ۽ هچ هال نئ اے بابت ۽ که «لنترن» ۽ کاربران رند چه بند بیگ ۽ گون دگنیا ۽ دامگ ۽ هوار به بنت، نه رستگ. په همے هاترا مان کارمرز کنگ اے اپلیکیشن ۽ مان «وشین» وهد ۽ شمارا سر ۽ سوچ کنین.

هما وژا که گوشگ بیتگ، «لنترن» ۽ هچ گپ نئ اے بابت ۽ که شمئے پجار ۽ به پهاز ایت، نه گتگ نئ. هر وژی ارتباط نئ که «لنترن» ۽ وش گتگ، کدگزاری بیت بلے اے اپلیکیشن نه توان ایت هچ کارے په کاربران ۽ پهازگ ۽ آ وبتاکان ۽ دیم ۽ که کاربران ۽ چار انت ۽ رصد کن انت یا گندگ ۽ اش گنگ حکومتی ۽ سر به کنت.

«لنترن» شمئے ذاتی پجار چه دمک ۽، مُلک ۽ شمئے کار ۽ بار مان مرورگر ۽ وهد ۽ دپتر ۽ سیو (ثبت) کنت. اے داده ۽ پیسر چه اشی که مراگش نبیسوکان اے اپلیکیشن ۽ پلگار به کن انت مچ aggregate بنت ۽ تهنا وهدے گون سیمی نپر ۽ شنگ کنگ بنت که پھک aggregate ۽ بیگوای کنگ بیتگ انت. گیشترین زانشت مان لنترن ۽ «زانگ مان اهوتی جاه ۽» په انگریزی ژبان ۽ ادا هست انت.





Proton VPN

[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«پروتون وی پی ان» یک سوشل میڈیا ۽ رسینوک ئے کہ گون یکجاہی مالی سروک ۽ پلامرزی بیت ۽ چہ ترہگ ۽ ایمیل ۽ سروکاں «پروتون میل» شنگ کنگ بیتگ. اے اپلیکیشن پہازگ ایمنی ۽ اہوتی وتی کاربران ۽ گون مزنیں چمشانک ئے پیش دار ایت.

شترتیں ہبر ایش انت کہ «پروتون وی پی ان» مُپتیں دانگ ئے چہ وتی خدمات ۽ بے ہج کمی ئے ماں ترافیک دادہ ۽، پہ کاربران اے جاہ ۽ دات انت.

اے وی پی ان کہ 1700 سرور ماں 60 دگنیا ۽ مُلک ۽ ہست گون 60 مگابایت دمان راہ دیگ چہ وشیں سرعت (اسپیٹ) بھر زیر ایت، بلے اے گپ دلجمی نہ انت کہ شما چہ مُپتیں اے اپلیکیشن ۽ دانگ ۽ (نسخہ) گون ہمے سرعت ۽ کارمرز بہ کن ات.

کارمرز ۽ آسانی

نام نیسیگ ۽ کار سک سادگ ۽ سراسر انت. اگی شما دگہ وی پی ان ئے کارمرز کن ات، «پروتون وی پی ان» ۽ وبتاک ۽ بہ رو ات، پدا وتی کاربری نام ۽ مان ۽ رمز ۽ (کڈ) گچین بہ کن ات. رند چہ آیی ۽ توان ات وتی شریں دانگ (نسخہ) ۽ مان وتی گوانکو ۽ ایرگیج بہ کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن

«پروتون وی پی ان» کار اے وژا انت کہ ہج دادہ ئے ثبت نہ کنت ۽ سیاست مکتوب ۽ دیک ئے ہست انت ئے کہ توان ات آبی گون انگریزی زبان ۽ ادا بہ وان ات. اے اپلیکیشن آنچو جوڑ کنگ بیتگ کہ یک تونل ئے پہ شما ۽ سرور ۽ جوڑ ۽ کدگزاری کنت ۽ گون اے کارا چہ شما پہ دژمن ۽ گندگ ۽ ایش کنگ ۽ پہاز ایت ۽ شمئے کار ۽ بار ۽ دپتر ۽ چہ آیس پی ۽ چیر دات.

«پروتون وی پی ان» ۽ اپلیکیشن ۽ درستیں سوشل میڈیا ۽ بیہ پچ انت ۽ آسانی ترہگ جدا پلگارگ بیتگ انت. اے وی پی ان پدا ہی زیت ۽ جلدی بند کنگ ۽ (kill switch) ہست انت کہ وهدے کہ وی پی ان بند بیگ ۽ انت، دامگ ۽ رش ۽ شلوکی دیم ۽ مان شمئے گوانکو ۽ گر ایت. اے بنگپ اے وژ بیت کہ شما اچانگ بے پہازگ مہ بہ ات.

«پروتون وی پی ان» سرور ۽ مان سوئیس مُلک ۽ ہست انت، مُلک ئے کہ آبی ۽ سگین ۽ سہتیں کانود پہ اہوتی ۽ ہست انت ئے ۽ آبی پیشین ۽ پیش داشتگ کہ مان زانشت ۽ شنگ کنگ ۽ مراکش ۽ بین الاقوامی جاسوسی ۽ لگور ۽ کاراں مان نہ بیت.

پہ اے کانود ۽ شریان ۽ بابت ۽، گوشگ بیت کہ «پروتون وی پی ان» ۽ شریں ۽ زورمندے پیشین ئے ماں اہوتی، ترہگ ۽ ایمنی ۽ کدگزاری ۽ ہست انت ۽ اگی شما مُپتیں وی پی ان ئے رندا ہست ات شریں گچین ئے بیت کنت.

بیم ۽ آچیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

پہ کارمرز کنگ «پروتون وی پی ان» لازم انت کہ شما پیسرا آیی ۽ نام نیسیس ۽ کن ات اے بنگپ ممکن انت مشکلان ئے ماں وهدے کہ دامگ گز بڑ یا وهدے کہ وبتاک ۽ اپلیکیشن بند کنگ بیتگ، شمئے دیم ۽ بیار ایت. مئے سر ۽ سوچ ایش انت کہ نام نیسیگ ۽ وهد ۽ یک دگہ ایمیل آدرس ئے کہ شمئے ہمیشگی نہ انت کارمرز بہ کن ات.

اے دگہ کار ۽ باری (تجاری) وی پی ان آنی وژا، مُپتیں پکیج «پروتون وی پی ان» گون بازیں دلجمی چہ پولی دانگ ۽، بازیں منپییں چیزے پہ شمئے دامگ ۽ اسپٹ ۽ بیت ئے. ہر چنت اے اپلیکیشن مہم ۽ کار دیوکیں سامان ئے پہ پہازگ شمئے پچار ۽ ۽ رد بیگ چہ فیلٹر ۽ ہست انت، اے بنگپ توان ایت پہ شمئے دامگ ۽ جہل آرگ دامگ ۽ اسپٹ ۽ (سرعت) ہلاس بہ بیت.





[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#)

«تونل بر» وی پی ان ۽ سروس ٿے هست که توان ات په گُردگ ۽ گُندگ مان دامگ ۽ په چیری ۽ مهرانه ۽ ایمنی کارمرز به کن ات. دلجمی «تونل بر» ۽ وی پی ان شمئے اهوتی پهاز ایت ۽ چه کارمرز یک شبکه اهوتی سوشل میڈیا ٿے (Virtual Private Network – VPN) شمئے دزسی په جاه ٿے که هست ات ۽ در کنت. مان اے وژا، زانشت ۽ کدگزاری پیم ۽ په وی پی ان ۽ سرور ۽ راه دیگ بنت ۽ چه اودا مان مکسد ۽ وبتاک ۽ رَس اُنت. شرتترین چیز ایش ات که «تونل بر» ۽ مُپتیی پیکج په ایران ۽ کاربران هست اُنت. اے پکیج ته ۱۰ گیگابایت مُپتیی سروس مان یک ماه په کاربران ایران ۽ ته ۽ هست اُنت ٿے. اے اپلیکیشن چه چُنت ترهگ ۽ وس ۽ واک ۽ حسابرسی ۽ جدا سربلند بیتگ په همے هاترا باید به توان ایت په امنیت ۽ پهازگ ۽ شمئے اهوتی ۽ مان سوشل میڈیا ۽ وش کارمرز به بیت.

کارمرز ۽ آسانی

«تونل بر» ۽ اپلیکیشن ۽ توان ات گون یک ٿے چه بُرز ۽ لینک ۽، گون وتی سسٹم عامل ۽ وژ ۽ پیم ۽ ایرگیج به کن ات. رند چه اشی که شما اپلیکیشن پچ گُت، لازم ات که گون وتی ایمیل ۽ یک کاربری اکاُنت ٿے جوژ به کن ات (ما شمارا سر ۽ سوچ کنیی چه وتی همیشگی ایمیل ۽ آدرس ۽ کارمرز مه کن ات). رند چه آیی توان ات گون وی پی ان ۽ متصل ۽ هوار به بی ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

«تونل بر» په اے سیاست ۽ دیم ۽ روت که هچ داده ٿے ایر مه کنت، په اے مانی که داده آن ٿے که گون شمئے IP آدرس ۽ وبتاک ۽ چارگ ۽ ایر نه کنت. گیشترین سرپدی په اهوتی اے اپلیکیشن ۽ توان ات گون انگریزی زُبان ۽ ادا به وان ات که گیشیین سرپدی آیی ۽ که چه وژا کموکیں داده مُچ ۽ بی اشی ۽ که شمئے پجار ۽ پاشک به کنت مان آیی ۽ گوشگ ۽ دیم ۽ آرگ بیتگ اُنت.

هما وژا که گوشگ بیت، اے اپلیکیشن چه چُنت ایمنی حساب ۽ کتاب ۽ رکتگ ۽ سربلند بیتگ ۽ په همے هاترا توان این به گوشیین که یک دلجمی سامان ٿے هست اُنت ۽ آیی کارمرد کنگ مان پجار ۽ پهازگ ۽ فیلٹرینگ ۽ چهر دَیگ ۽ ثابت ۽ دلجم کنگ بیتگ اُنت.

بیم ۽ آ چیزان ٿے که اے اپلیکیشن نه کنت

«تونل بر» هنیگیں وهده ۽ مُپتیی پیکج ۽ ۵۰۰ مگابایت مان هر ماه ۽ کارمرز کنگ محدودیت ۽ هست اُنت. اے هیر اے بابت ۽ اُنت که نباید په دزسی مزنیں چیزان درور بازیں عکس (بُت) ۽ تامر، په اے اپلیکیشن دل وش به کن ات.

۽ پدا هی اے سروس چه شما لوٹ ایت که گون وتی ایمیل ۽ مان آیی نسَم نبشتگ کن ات که توان ایت مان وهده که دامگ گُز بڑ یا که بند ۽ فیلٹر بیت، مشکل جوژ به کنت. اشی ۽ چه به گیر، شمارا سرپدی ده این که چه وتی همیشگی ایمیل ۽ دُتس ۽ په نسَم نبیسگ ۽ کارمرز مه کن ات.



Windscribe VPN



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«ویندسکرایب» یک سروس وی پی ان تجاری ئے (کار ء بار ء) هست انت کہ توان ات پہ تَرگ ء گندگ پہ دلجمی ء ایمنی ء ماں دامگ ء چه آبی کارمرز بہ کن ات. چه شمنے اهوئی ء پھاز ایت ء شما را مَدَت کنت تا کہ دامگ ء فلیٹر ء چہر بہ دے ات (دور بہ جن ات).

«ویندسکرایب» ء مُپتیی پیکج ہر ماہ ۱۰ گیگابایت دادہ شمارا دات کہ بازوش ء پہ گیگ انت. پدا ہں «ویندسکرایب» فایروال اے پکیج ء سرا موجود انت کہ گوش ایت کہ گیشیی ہواری ء اتصال ء دُن چه تونل ء وت بند ایت تا کہ ہچ دادہ ئے چه شمنے ارتباط ء ماں دُن ء شنگ مہ بیت.

کارمرز ء آسانی

اے اپلیکیشن ء یک ئے چه بُرز ء لینک ء ایرگیج کن ات. وهدے کہ پہ اولی رندا اپلیکیشن ء پچ کن ات چه شما لوٹ ایت کہ یک کاربری اکانت ئے جوڑ بہ کن ات. یک ایمیل ء دَس ئے ء رمزے گچین بہ کن ات (شمنے اسلی دَس مہ بیت)، ہنی شما را اے وهد هست انت تا شما ۱۰ گیگابایت مُپتیی دامگ ء پیکج ء بہ لوٹ ات. رند چه اشی کہ شما اے کارگت، توان ات وی پی ان ء ماں وتی گوانکو ء تہ ء روشن بہ کن ات.

شری ء دردواری آپشن ء

ہر چُنٹ کہ اے اپلیکیشن ء سرعت (اسپیٹ) ممکن انت ہمیشہ اے دگہ وی پی ان آنی وژا مہ بیت، بلے پیشی داشتگ کہ ماں دزرسى ایران ء کاربران پہ آبی پہ فیلٹر بیتگیں چیزان وش کارمرز بیت. فایروال ماں اے اپلیکیشن ء تہ ء چه یک پھازگ ء چیزے ماں اهوئی ء گیش کنت تا کہ بیم شنگ بیگ زانشت ء چه وی پی ان ء تونل ء دیم ء بہ دار ایت. اے اپلیکیشن ء تونل ء بھر کنگ ء کابلیت هست انت کہ پہ شما امکسن دات کہ هاس ء گچین بہ کن ات کہ کجام اپلیکیشن ء چه وی پی ان ء بھر بہ زیر أنت. اے پہ مانى کم کنگ دامگ ء بھر ء انت. چه دگہ اے وی پی ان ء شری ء گچین کنگ چه چہار پروتکل OpenVPN UDP/TCP, IKEv2, Stealth هست انت کہ پہ سرعت ء ایمنی شمنے چہر ورگ ماں وب ء (وبگردی) مَدَت کنت.

بیم ء آ چیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

اے دگہ تجاری (کار ء باری) وی پی ان آنی وژا، «ویندسکرایب» ہں پہ بازیں احتمال ئے ماں وهدے کہ دامگ پہ بازیں وهدے بند بیت، گڑ بڑ ء ماں آبی ء جھل بیگ سرعت، نیز بہ احتمال زیاد در بازوش کار نہ کنت.

ہر چُنٹ کہ توان ایت وشیی سامان ئے پہ رد بیگ چه فیلٹر ء بہ بیت، بلے باید دلگوش بہ کن ایں پہ اندازہ سامانان ئے کہ چه چہر دیگ گِرگ بیتگ چه Tor، ماں شمنے پجار ء پھازگ ء وش کارمرز نہ بنت.



1.1.1 + WARP



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [LINUX](#)

۱.۱.۱ + وارپ اپلیکیشن شرکت Cloudflare یک سامان نئے پہ شر کنگ دی ان اس انت کہ وی پی ان وژ پیم ۽ کارمرز بیت. شمئے دامگ ۽ ترافیک ۽ چہ یک دلجمیں تونل نئے رد کنت، کدگزاری کنت ۽ گوش ایت کہ شمئے مرورگر ۽ دادہ ۽ پہ سیمی نپر ۽ پیش نہ دار ایت.

هر چنت کہ بلکیں چہ شمئے ISP نظارت ۽ ماں وبتاکان نئے کہ پچ کن ات، نیل ایت، بلے اے بیت نہ کنت کہ شمئے اتصال ۽ کانکت ۽ پہ وبتاک ۽ بے پاشک بیگ شمئے پجار ۽ اتپاک بہ کپ ایت، ۽ پدا ہں نہ توان ایت سانسور ۽ پہ وشوی وی پی ان ۽ چہر بہ دات ۽ دور بہ جنت. بلے توان ایت کہ چہ ابتدایی وژا شمئے ایمنی ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ جوڑ بہ کنت ۽ گون ہمے ہال ۽ وشین ۽ زبریں سرعت نئے بہ بیت نئے، بلے اے اپلیکیشن آوی پی ان آنی وژا کہ ہاس پہ اھوتی ایمنی ۽ جوڑ بیتگ انت، شر بیت نہ کنت.

کارمرز ۽ آسانی

شما توان ات 1.1.1 + WARP ۽ چہ گوگل پلے، اپ اسٹور یا پس کوچہ ۽ ایرگیج کن ات. وھدے کہ شما اپلیکیشن ماں ۽ پچ گت، آبی رھبند ۽ رندگیری کن ات ۽ اسلایدر ۽ بٹن ۽ پہ اتصال ۽ روشن کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

اے اپلیکیشن مُپت ۽ انت ۽ کار گون آبی سک سادہ انت. اشی پولی دانگ ہں موجود انت کہ شمئے اتصال ۽ سرعت ۽ تا ۳۰٪ بُرتر بارت.

اے اپلیکیشن گون شرکت Cloudflare جوڑ کنگ بیتگ، معتبرے نام نئے ماں وبتاکانی ایمنی ۽ اپلیکیشن نئے کہ وشین ۽ زبریں کارنامہ نئے پہ پھاژگ ایمنی کاربرانی دادہ ۽ ہست انت نئے. اے شرکت ۽ سیاست این شرکت دارای سیاست «ایر نہ کنگ دادہ» انت ۽ ہچ وزیں شکسی زانشت کہ پجار کنگ پہ کارمرز شما چہ اے اپلیکیشن ۽ ذخیرہ (ایر) نہ کنت. پدا ہں کارمرز کنگ اے اپلیکیشن سبب بیت کہ سروس دیوک شمئے دامگ مہ توان ایت دادہ ۽ کہ شمئے کار ۽ بار ۽ ماں دامگ ۽ نہ ۽ پہ بھا کنگ پہ تبلیگ کنوک ۽، مُچ ۽ یکجاہ بہ کنت.

بیم ۽ آ چیزان نئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

اے اپلیکیشن پہ یک سامان نئے پہ چہر دیگ (دور جنگ) جوڑ کنگ نہ بیتگ، گژا نباید ودار ۽ بہ بیت کہ پہ سانسور بیتگیں وبتاک ۽ ہر پیم ۽ وژا دزرسی جوڑ بہ کنت.

لھتے کاربران گوشتگ کہ کارمرز اے اپلیکیشن پہ پچ کنگ لھتے وبتاک ۽ اپلیکیشن ۽ درور یوٹیوب ۽ گوگل پلے اسٹور، چالشی بیتگ.

ہما وژا کہ پیسرا گوشگ بیت، اے اپلیکیشن تھنا کموکیں ایمنی اھوتی ۽ جوڑ کنت. ہر چنت کہ شمئے کار ۽ بار ۽ ماں ISP ۽ چیر دات، بلے شمئے IP ۽ چہ وبتاکان نئے کہ چار ات، چیر دات نہ کنت.



Outline



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

اوتلاین جوڑ کنگ یک وی پی ان (VPN) آسانتر ۽ کم زر (کم هزینہ) کنت ۽ پہ شما اے اجازت ۽ دات تا کہ آبی ۽ مدیریت ۽ وش بہ کن ات ۽ کاربران ۽ پہ وتی سرور ۽ ہوار بہ کن ات. شما توان ات سروران تے ماں آمازون، گوگل یا ہر وژیں ابری خدمات شرکت ۽ ایر بہ کن ات. یک تے چہ راہان تے کہ حکومت ۽ سرور ۽ بند کن انت، چہ بازیں حجم مصرف یا کارمرز آیان ہست انت. گوں اے ہال، پہ اے ہاترا کہ شما چہ اوتلاین ۽ تھنا چہ یک ہسوسی وی پی ان تے پہ وت ۽ کموکیں گروپ تے کارمرز کن ات، توانت پجار کنگ وی پی ان ۽ مشکل تر بہ کنت.

کارمرز ۽ آسانی

مناسبی اوتلاین منیجر ۽ اپلیکیشن ۽ وتی گوانکو ۽ سرا اینسٹل بہ کن ات ۽ وتی ابری سروس ۽ کہ پیش کنگ بیتگ گچین کن ات. رند چہ آبی گچین ۽، آبی ہاس تیار کنگ ۽ سرپد بے ات. شما توان ات وتی سرور ۽ چہ اوتلاین منیجر ۽ سرا مدیریت ۽ ادارہ بہ کن ات.

رند چہ وتی سرور سنینگ ۽، توان ات یکتایی دزرسی بٹن ۽ یکسرہ چہ دستکاپ منیجر ۽ سامان (نرم افزار) ۽ جوڑ بہ کن ات. اے منیجر شمارا اے کار اجازت ۽ دات کہ داوت ۽ نمدی ۽ چہ وتی تب ارتباطی پلتفرم ۽، پہ اتصال پہ وتی سرور ۽ راہ بہ دے ات. بٹن ۽ دزرسی یعنی چے وڑا اوتلاین منیجر پہ وتی گوانکو ۽ سرا بہ جوڑین ات ۽ گوں کارمرز وتی سرور ۽ آیان ۽ پھاز ات. ہرچ بٹن تے دزرسی ہاس ۽ تھنا انت ۽ توان ایت یکسرہ سرور ۽ سرا سنینگ یا پھک بہ بیت. دادہ ۽ محدودیت ۽ شمارا اجازت دے انت کہ پھنای باند ۽ اندازہ ۽ گوں ہر بٹن تے کنٹرول بہ کن ات.

پدا، اوتلاین کلینت ۽ ایرگیج کن ات ۽ گوں وتی ہاسی بٹن ۽ دزرسی ۽ وصل بہ بے ات. کلینت ۽ اپ ۽ دانگ ۽ نسخہ پہ دستکاپ ۽ گوانکوانی ہست انت، گزا توان ات چہ ہر جاہ تے کہ بہ بے ات ۽ چہ وتی درستیں گوانکو ۽ پہ آزاتیں دامگ ۽ دزرسی بہ کن ات ۽ اھوتی وڑا گوں دگراں رابطہ بہ کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

چہ آ جاہ ۽ وی پی ان تے کہ شما ماں وتی سرور سرا بٹنگیج کن ات تھنا شمئے ۽ کموکیں گروپ تے ۽ گوں کارمرز بیت، آبی پجار کنگ مشکل تر انت ۽ کار کنگ گوں آبی ۽ ہں سادگ انت. اوتلاین پدا ہں گوش ایت کہ چہ یک «پروٹکل تے بے دست داتن ۽ ۽ ہچ پیمیں ہمرنگیں چیزے کہ آبی پجار کنگ مشکل انت» کارمرز کنت، کہ سبب بیت ہکومتی ماموران ۽ کار ماں پجار ۽ بند کنگ ۽ سک بہ بیت.

ہما وھدا کہ شمئے سرور مسدود بہ بیت، باید پہ سادگی بہ توان ات یک دگہ سرورے ۽ گوں ہمے رھبند ۽ چہ نوک جوڑ بہ کن ات.

اے برنامہ شکسی کاربران ۽ زانشت ۽ ۽ وبتاکانی زانشت ۽ کہ آبی گند ایت، یا کہ گوں آیان ارتباط گر ایت، مچ نہ کنت.

زانشتان تے کہ اے برنامہ مچ کنت انت، شما توان ات ادا پہ گیشیں سرپدی بہ وان ات.

اوتلاین متن باز (نہشتانک ۽) ہست انت، ۽ ماں دو ایمنی جدایی پٹ ۽ لوٹ ۽ تائید کنگ بیتگ.

بیم ۽ آ چیزان تے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

ہرچ دلجمیں وی پی ان تے پہ دزرسی پہ بین المللی ۽ دگنیا ۽ ابری سروس ۽ وابستہ انت، گزا وھدے کہ دامگ سرجم ۽ بند بیت، شمئے ہسوسی وی پی ان کم ۽ بازا چہ کارا کپ ایت، انچوش ہرچ کار ۽ بار ۽ ۽ تجاری وی پی ان تے کہ ماں بازار ۽ ہست انت.

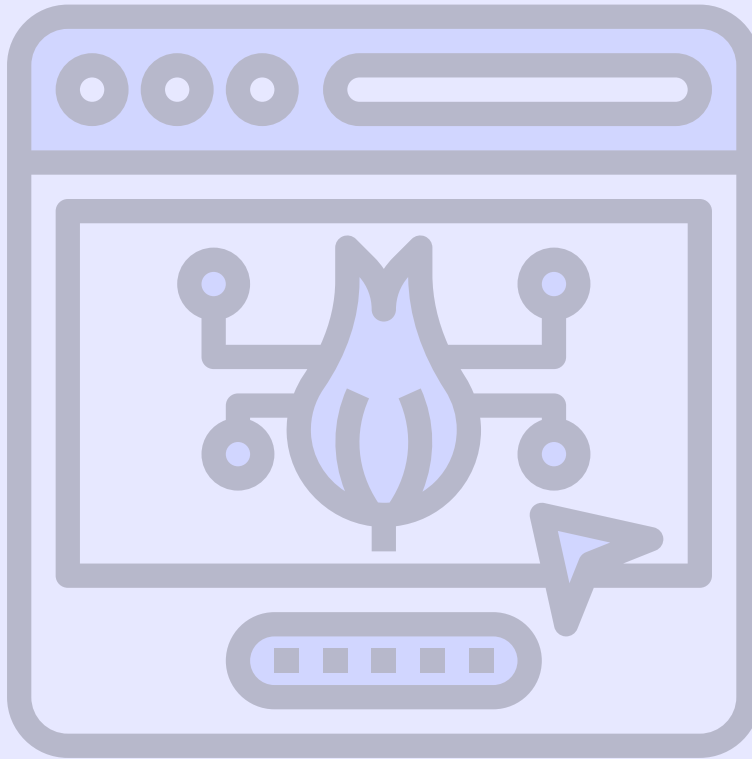


بے پجار کنگ ء دامگ ء کارمرز کن ات بلے دامگ ء سرعت ء جھل آیگ ودار ء ہں بہ کن ات

ہمے وی پی انانی وژا، فعال بیتگیں اپلیکیشن ء چہ «تور» ء نیمگ ء ہں وھدے کہ پھناد باند بند بیت کار کن انت، پدا ہں سرعت ء کم بیگ ماں کنٹ بیگ ء بیم ء ہست انت، ما ماں اے وھد ء ہں شمارا سر ء سوج کنیں کہ کار گوں «تور» ء دیم ء بر ات ء پہ بے پجار ء بہ دار ات، پہ اھوتی ء کہ اگی شمارا گوں ہژمی زانشت ء کار ہست انت.

ماں جاہان ئے کہ «تور» ء اتصال فیلٹر بیت ء یا پھنای باند بند بیت توان ات کارمرز چہ «Tor bridge» آبی جایگزین بہ کن ات. اے پھل ء، Tor ء رلہ ہست انت کہ ماں «تور» ء اسلی لیست ء آرگ نہ بنت. چہ آجاہ ء کہ سرجمیں لیست ئے چہ آیان پہ درستان نیست انت، ہتا اگی شمٹے ISP اتصال ء پہ درستیں «تور» ء رلہ ء فیلٹر بہ کنٹ، نہ توان ایت پھکیں پھل ء بہ بند ایت.

مٹے سنگتان ماں پس کوچہ ء یک شریں پجارے کار گوں «تور» ء جوژ کُنگ کہ سر ء سوجان ئے پہ وصل بیگ ء پہ دامگ چہ «تور» ء پھل ء انت.



Tor Browser



[Android](#) | [MacOS](#) | [Windows](#) | [LINUX](#)

«تور» ۽ مرورگر یک متن باز ۽ مرورگر ۽ هست که په هدپ شمن۽ اهوئی پهازگ ۽ ماں سوشل میڈیا ۽ ۽ پدا هئ رد بیگ چه فیلتر ۽ جوڑ کنگ بیتگ. آئی کار وژ اے پیم انت شمن۽ ترافیک ۽ پیش چه رسگ ماں مکسد ۽، کم چه کم درمیان سے اتصالی گرنج ۽ (وت لوئیں سرور ۽) حرکت دات.

کارمرز ۽ آسانی

«تور» ۽ مرورگر ماں ویندوز ۽ MacOS ۽ سسٹم سرا ۽ پدا هئ اندروید ۽ گوانکوانی سرا هست بلے انگت iOS ۽ دستگاہانی سرا نیست انت. ۽ چه بُرز ۽ لینک ۽ توان ات آئی ۽ ایرگیج ۽ اینسٹل به کن ات. «تور» ۽ مرورگر ۽ اینسٹل کنگ چه اے دگہ سامان ۽ که ادا پجار کنگ بیتگ مشکل تر ۽ سک تر انت. پس کوچہ ۽ وبتاک ۽ اے اپلیکیشن ۽ رهبند گون بازیں سرپدی ۽ په شما تیار ۽ جوڑ کنگ که شمارا مدت کنت تا که وتی ایمنی وضعیت ۽ وس ۽ واک ۽ په کارنرز ماں ایران ۽ وش ۽ بنگیج به کن ات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

«تور» شمارا بے پجار ۽ گمنام دار ایت ۽ وتا دلجم کنت که شمن۽ داده ۽ چه هسوسی ۽ دولتی سازمانان دیم ۽ که لوٹ انت چه شما پٹ ۽ لوٹ کن انت، چیر دات. «تور» یک فناوری نئے هست انت که وتی چکاس اتگ ۽ دلجمی کُنگ که اے باروا ۽ چهر دیگ ۽ دور جنگ فیلتر ۽ شر ۽ وش کارمرز کنت. پدا هئ اے اپلیکیشن ۽ کارمرز سبب بیت که شمن۽ دامگ ۽ سروس دیوک مه توان ایت شمن۽ داده ۽ که ماں دامگ ۽ کار ۽ بار ۽ فعالیت ۽ کُنگ په بها کنگ ۽ گون تبلیغ کنوک ۽، مُچ به کنت. چه 11.5 ۽ دانگ ۽ رند ماں اے اپلیکیشن ۽ کاران نئے په چهر دیگ فیلتر ۽ سانسور ۽ وش کنگ بیتگ. اے دانگ په خودکار ۽ وژا په شمن۽ دمک ۽ که هست ات، شرتترین راه ۽ په چهر دیگ ۽ دور جنگ فیلتر ۽ گچین کنت.

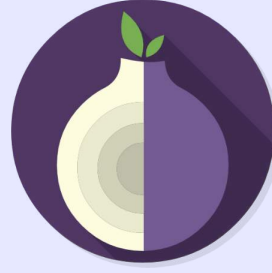
بیم ۽ آ چیزان نئے که اے اپلیکیشن نه کنت

ایران ۽ بازیں کوشست نئے په «تور» ۽ فیلتر کنگ ۽ کُنگ ۽ سبب بیتگ که وصل بیگ په دامگ چه ایران ۽ چه اے دگہ مُلک ۽ گون گیشترین چالش ۽ دیم په دیم انت. پدا هئ باید دلگوش به کن ات که وهدے که «تور» ۽ کارمرز کن ات گون کم بیگ دامگ ۽ سرعت ۽ دیم په دیم بے ات، هر چُنت که اے اپلیکیشن په شمن۽ ایمنی پهازگ ۽ بے مٹ انت، بلے اے گپ په قیمت شمن۽ دامگ ۽ سرعت ۽ هلاس بیت.

شمن۽ ترافیک ۽ محتوا گون «تور» ۽ پهازگ بیت بلے په هکومتی ماموران ۽ سکین ۽ مشکل نئے کارے نه انت که شمن۽ کارمرز کنگ چه «تور» ۽ سرپد به بنت. هیال به کن ات که اے گپ توان ایت شمن۽ کار ۽ بار ۽ بدگمانی سبب به کنت.



OrBot



[Android](#) | [iOS](#) | [F-Droid](#)

«اوربوت» یک مُپتین پروکسی اپلیکیشن نئے هست کہ مَدَت کنت اے دگہ اپلیکیشن ءِ پہ گیشترین ایمنی نئے دامگ ءِ کارمرز کن اَنت. «اوربوت» چہ «تور» کارمرز کنت تا کہ شمئے دامگ ءِ ترافیک ءِ کدگزاری بہ کنت ءِ رند ءِ پہ بازیں کمپیوٹرے ماں بازیں دگنیا ءِ دمک ءِ راہ بہ دات ءِ اے وزا شمئے ترافیک ءِ دادہ ءِ چیر دات اَنت.

کارمرز ءِ آسانی

توان اَنت اندروید ءِ دانگ ءِ اے اپلیکیشن ءِ چہ بُرز ءِ لیک ءِ ایرگیج کن اَنت. پہ لہتے سامسونگ گلکسی گوانکو ءِ دگہ گیشیں مرحلہ هست اَنت تا کہ اے اپلیکیشن فعال بہ بیت. اے مراحل ماں اے نامر ءِ سرپدی دیگ بیتگ اَنت.

شری ءِ دردواری آپشن ءِ

«تور» ءِ کارمرز کنگ توان اَنت شمارا چہ هر روچیگیں گندگ ءِ اِش کُنگ ءِ پہاز اَنت. وهدے کہ چہ «اوربوت» ءِ کارمرز کن اَنت، شمئے ترافیک اے نیم ءِ کہ چہ «تور» ءِ شبکہ ءِ رد بیگ لوٹ اَنت، سے رندا رلہ ءِ کدگزاری بیت، ءِ گوں اے وسیلہ ءِ یک نئے چہ ڈڈترین پہازگ ءِ راہ ءِ گمنام بیگ ماں سوشل میڈیا ءِ جوڑ بیت.

یک دگہ شریں ءِ دردواری آپشن نئے اِش اَنت چہ ہمے اپلیکیشن ءِ تہ ءِ، شما توان اَنت دگہ اپلیکیشن کہ لوٹ اَنت گوں «تور» ءِ پہازگ بہ بنت گچین کن اَنت. اے کار پہ اے مانا اَنت کہ اپلیکیشن ءِ سرعت ءِ ءِ ہژمی کار ءِ بار ءِ، بے دلیل ءِ جہل نیار اَنت، گپ نئے کہ پہ ہاتر کار گوں «تور» چہ جانبی عوارض ءِ حساب بنت.

بیم ءِ آچیزان نئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

ہما وزا کہ بُرزا گوشگ بیت، ماں لہتے گوانکو ءِ مدل ءِ لازم اَنت کہ چہ چُنت گیشین فنی مانع ءِ پہ فعال کنگ اے اپلیکیشن ءِ رد بہ بیں. ہما دگہ سامانانی وزا کہ چہ «تور» ءِ پہازگ بنت، اے اپلیکیشن شمئے سرعت اتصال ءِ ہی جہل کار اَنت.

شمئے ترافیک ءِ محتوا گوں «تور» ءِ پہازگ بنت بلے پہ ہکومتی ماموران سکیں کارے نہ اَنت کہ بہ زان اَنت شما «تور» ءِ کارمرز کن اَنت، دلگوش بہ کن اَنت کہ اے گپ توان اَنت شمئے کار ءِ بار ءِ فعالیت ءِ ماں بدگمانی ءِ دور بہ دات.

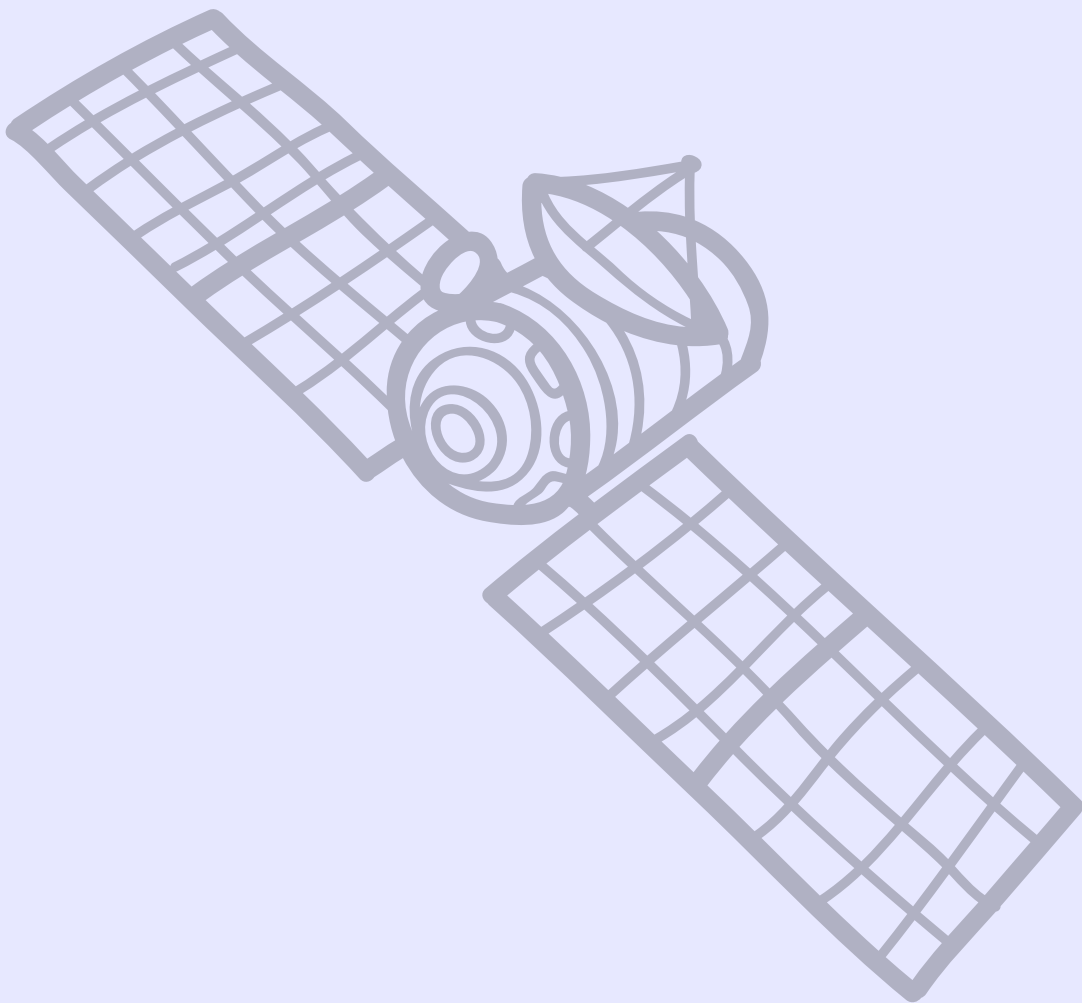


شنگ سرجمی داده

شنگ کنگ ماهواره‌ای، شریں جایگزین هست انت

اگن یک دلجمی اتصال ئے کنگ گون دامگ ۽ په مشکل دیم ۽ روت ۽ ناسلاهی اشی هست ات که وتی دزرسی په زانشت ۽ چه دست ۽ به دے ات، بلکیں شریں وهده که ماهواره ای سروس ۽ دیم ۽ بیار ات. پیسر چه اشی که گزبڑ ۽ به بیت باید «توشه» ۽ ماهواره ای سروس ۽ ایرگیچ ۽ نصب به کن ات.

«توشه» په شنگ کنگ سرجمی مان فناوری پایه ۽ چه ماهواره ۽ کارمرز بیت، شما توان ات یکسره چه ماهواره ۽ ۽ تلپزون ۽ وتی په هالان، ایش کنگ ۽ ۽ گندگ ۽ ۽ دامگ ۽ محتوا ۽ دزرسی به کن ات. آیی بُنگیچ کنگ کموک وهد لوٹ ایت، بلے اگن اے کارا به کن ات، مان وهده که دامگ گزبڑ یا بند بیگ ۽ انت، هچ وزا وتی اتصال ۽ په سرجمی گون دُتی دگنیا ۽ چه دست ۽ نه دے ات.



Tooshe



[Android](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

مان توشه ۽ تہ ۽ کارمرز کنگ فناوری اے چیز ۽ پہ شما وژ کنت کہ گیر نامر ۽ دادہ ۽ پہ لایو تلپزونی مراکش ۽ بدل بہ کنت. دادہ ۽ پیکٹ ۽ بستہ بندی بنت، یک سرورے سرا ایرگیج بنت، گون هست ئے ماہوارہ ۽ شنگ بنت ۽ رندا گون کاربران ضبط ۽ کدگزاری بنت. اے کار پہ کاربران اجازت دات تا وهدے کہ دامگ پہ کموک ۽ بند یا سرجمی بند بیت، پہ ہال، زانشت ۽ سرچمگان ئے کہ چہ دَنی مُلک ۽ راہ دیگ بنت، دزرسى پیداک کن اُنت.

کارمرز ۽ آسانی

یک سادگیں «یو-اس-بی فلش درایو» کہ پہ رسیور ۽ (گیرندہ دیجیتال) وصل بیتگ، زانشت ۽ سیو کنت، رندا مردم فلش درایو ۽ پہ یک گوانکو یا کمپیوٹر ۽ وصل کنت ۽ گون کدگزاری نرم افزار ۽ گندگ «توشہ» ۽ فایل ۽ آ چیزان ۽ پیسرگین ۽ اولی وژا چار ایت.

توشہ ۽ اپلیکیشن چہ مرداد ماہ ۱۴۰۱ ۽ مان لینوکس ۽ سسٹم عامل ۽ سرا کارمرز بیت. رهشونی اینسٹل ۽ کارمرز اے کدگزاری اپلیکیشن ۽ گندگ فایل ۽ توان اِت مان «توشہ» ۽ وبتاک ۽ سرا کہ مان بُرزا لینک بیتگ در بہ گیج اِت.

پدا ہں توشہ ۽ دادہ ۽ توان اِت چہ : ماہوارہ: یاہ ست | فرکانس: ۱۱۷۶۶ | سیمبل ریت: ۲۷۵۰۰ | پولاریزاسیون: عمودی، بہ گِر اِت.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

ہر وهد کہ مان ایران ۽ دامگ ۽ گزیز ۽ وش بیت، «توشہ» یک روچیگیں پیکج ئے شنگ کنت کہ آیی تہ ۽ «پروکسی» سامان ۽، ہالتاک ۽ ہمیشگی اپلیکیشن ۽ (گون نوکازگ)، امنیت دیجیٹال ۽ سر ۽ سوچ، شنگ کنوکیں اپلیکیشن ۽ فایل، اہوتی سامان ۽ زہرسانی مخصوصی پیکج، هست اِت.

«توشہ» ۽ دادہ مان فناوری شنگ کنگ ۽ توان ایت کہ زانشت ۽ مان وژ وژین قالب ۽، ۽ ناں تھنا نامر، شنگ بہ کنت. پی ڈی اف، جی پگ، اچ تی ام ال، ام پی تری یا ہرچ دگہ قالب ئے بہ بیت وهدے کہ یک کاربرے ماہوارہ ۽ شبکہ ۽ ضبط کنت، مُچ بئینت. «توشہ» ۽ فناوری گون یک یکطرفہ ئے ارتباط ئے، پہ یک ایمن ئے وژے ۽ بے پاشک بیگ یک ئے پچار ۽، کارمرز کنت. چہ ادا کہ زانشت ۽ پہ ہما ماہوارہ ۽ تلپزون ۽ وژا شنگ ۽ گِرگ بنت، کاربران ۽ گچین گتگیں فایل ۽ گندگ نہ بنت ۽ شکسی زانشت ۽ ہج وژا مُچ ۽ شنگ کنگ نہ بنت.

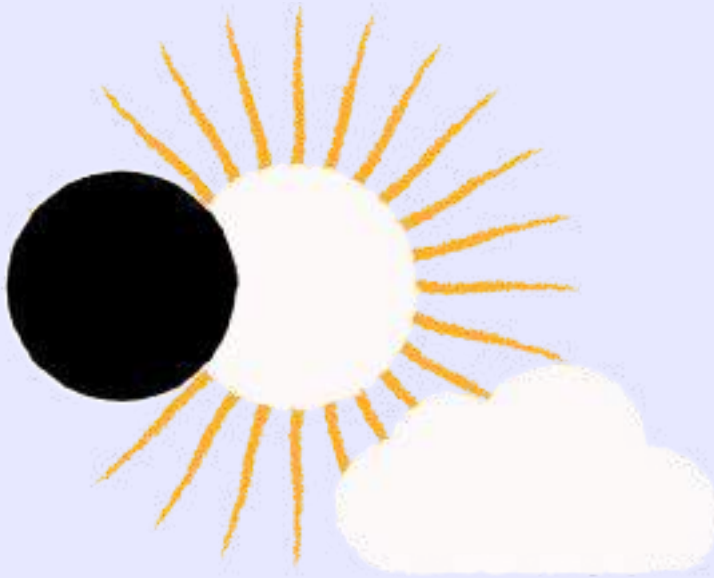
بیم ۽ آ چیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

چہ «توشہ» ۽ نہ توان اِت گون وتی زانت ۽ پہ گردگ مان دامگ ۽ کارمرز بہ کن اِت، تھنا شما توان اِت آ چیزان ئے کہ توشہ مُچ ۽ شنگ کنت ایرگیج کن اِت.

چہ آ جاہ ۽ زانشت ۽ شنگ چہ یک نیمگ ئے بیت، نہ توان اِت چہ توشہ ۽ پہ ہال ۽ اِحوال کنگ ۽ گون دگراں ۽ یا شنگ کنگ فایل پہ مُلک ۽ چے دَن، کارمرز بہ کن اِت. توشہ ۽ کار ۽ بار تھنا دزرسى کنگ پہ حیاتی زانشت ۽ مان سکین ۽ ہرابین ۽ بحرانی وهد ۽ اِت.



دامگ ۽ بند ۽ سامان بکس



زهرشانی مان ۱۳۹۸ ۽ آبان ماه ۽ بازيں وهد
 دامگ ۽ بند بيگ ۽ همگرنج أنت که ايران ۽ مان
 ده روچ ۽ په زانشت ۽ سرجمی بندی ۽ بُرت. اے وهد په لهته دمک ۽ درور سيستان ۽
 بلوچستان ۽ خوزستان ۽ گيشتر هس أنت. مان اے وهد ۽ هال ۽ احوال گون لوگ ۽
 مردمان، سنگت ۽ ساژي ۽ چه دامگ ۽ سامان ۽ يا دزرسي په وبتاک ۽ ۽ شنگ کنگ فایل ۽،
 ناممکن بيتگ أنت.

اے وژيں بند بيگ ۽ په اے هاترا جوژ کنگ بيتگ أنت که بنديگ کنگ ۽ هال ۽، لث ۽ گت ۽
 ۽ حقوق بشر ۽ نقض گتگيں چيزان چير ديگ به بنت. ايرانيان ۽ اساسی حقوق ۽ نقض کنگ
 ۽ چه گيش، اے وژيں کار ۽ اتيپاک مزنيں نپ ۽ په مردم ۽ اقتصاد ۽ کار ۽ بار ۽ مان کنت.

دامگ ۽ بند بيگ ۽ سک گزبژ کن أنت، په همه هال ۽ هس توانيں کاران ۽ وژ به کنيں تا په
 آبي ۽ مردم تيار به بيت ۽ همه وهده که دزرسي په دامگ ۽ نيست انت به توانيں گون وتي
 اصلی کانکت ۽ ارتباط ۽ هال ۽ احوال به کنيں ۽ په زانشت ۽ چه در ملک ۽ دزرسي به کنيں.

دامگ ۽ بند بيگ ۽ سامان بکس که ما جوژ گتگ سر ۽ سوچان ۽ په کدماني چست کنگ ۽
 أنت که توان ات په آمادگی مان وهده که دامگ بند انت - اے پيمیں آبان ۱۳۹۸ ۽ وژيں
 کارے، به کن ات.



دزرسى په زانشت ء

دزرسى په زانشت ء مان وهدے که دامگ بند إنت باز حياتى إنت. راست ئے که سوشل ميڈيا چه ډنى مُلك ء توان أنت چه ماهواره ء وتى مراگش ء شنگ به کن أنت ء شمارا په هالرسانى ء سرپدى به دے أنت بلے لهتے وهد ء ممکن إنت که به لوٹ إنت په هاسين سرچمگ ء شمارا دزرسى به بيت يا فايلان ئے کارمرز به کن إنت که پيسر چه دامگ ء بند بيگ ء شما ايرگيج نه کتگ أنت.

دو آپشن په اے هال ء دزرس ء هست إنت: سروسان ئے توشه ء وژا که دامگ ء گچين کتگين محتوا ء په شما روچگين پکيج وژا شنگ کن أنت، يا چکاسگ ء سامان همتا په همتا ء مرورگر ء وژا (CENO) peer-to-peer. ديم ء هى توان إنت گيشترين زانشت ئے په هر کجام چه آيان ء وتى دست ء بيار إنت.

داده آنى راه ديگ چه ماهواره ء - دلجمين راه ئے په دزرسى په زانشت

دامگ ء بند بيگ توان ايت سک پريشان کنگ به بيت. نه ايشى که گپ کنگ گون سنگت ء لوگ ء مردمان ناممکن بيت، بلکين اچانگ دزرسى په دلجمين زانشت ء راست، اټپاک ئے که مان درستين مُلك ء کپگينت سک تر بيت.

ادا وهدے که «توشه» ء سامان کارا کيت. توشه شما را اجازت دات تا گون هما ماهواره ء تالان (ډيش) که په ماهواره ء تليزون ء شبکه ء کارمرز کن إنت، په زانشت ء سرچمگ ء چه ډنى مُلك ء دزرسى پيداگ به کن إنت. مان دامگ ء بند بيگ ء وهد ء، توشه شرترين راه ء په شمئے سهيگ کنگ چه هال ء ء سر ء سوجانى گِرگ ء مان امنيت ء اهوتى ء مان پريشاني ء بحراني وهد ء هست إنت.

اے سامان ء په کموکين وهدے په اينسټل ء بُنگيج کنگ ء لازم إنت بلے مهمين نکته ايشى إنت که زانشت ء گِرگ چه توشه ء پجار کنگ نه بيت ء هکومت آبي ء درور تليزون ماهواره ء گندگ ء وژا زانٹ ء په همے هاتر إنت که يک ئے چه ايمن ترين راه ء په دزرسى په سانسور نه بيتگين زانشت ء هست إنت.



Tooshe



[Android](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

مان توشه ۽ تہ ۽ کارمرز کنگ فناوری اے چیز ۽ پہ شما وژ کنت کہ گیر نامر ۽ دادہ ۽ پہ لایو تلپزونی مراکش ۽ بدل بہ کنت. دادہ ۽ پیکٹ ۽ بستہ بندی بنت، یک سرورے سرا ایرگیج بنت، گون هست ئے ماہوارہ ۽ شنگ بنت ۽ رندا گون کاربران ضبط ۽ کدگزاری بنت. اے کار پہ کاربران اجازت دات تا وهدے کہ دامگ پہ کموک ۽ بند یا سرجمی بند بیت، پہ ہال، زانشت ۽ سرچمگان ئے کہ چہ دَنی مُلک ۽ راہ دیگ بنت، دزرسى پیداگ کن اُنت.

کارمرز ۽ آسانی

یک سادگیں «یو-اس-بی فلش درایو» کہ پہ رسیور ۽ (گیرندہ دیجیتال) وصل بیتگ، زانشت ۽ سیو کنت، رندا مردم فلش درایو ۽ پہ یک گوانکو یا کمپیوٹر ۽ وصل کنت ۽ گون کدگزاری نرم افزار ۽ گندگ «توشہ» ۽ فایل ۽ آ چیزان ۽ پیسرگین ۽ اولی وژا چار ایت.

توشہ ۽ اپلیکیشن چہ مرداد ماہ ۱۴۰۱ ۽ مان لینوکس ۽ سسٹم عامل ۽ سرا کارمرز بیت. رهشونی اینسٹل ۽ کارمرز اے کدگزاری اپلیکیشن ۽ گندگ فایل ۽ توان اِت مان «توشہ» ۽ وبتاک ۽ سرا کہ مان بُرزا لینک بیتگ در بہ گیج اِت. پدا ہں توشہ ۽ دادہ ۽ توان اِت چہ : ماہوارہ: یاہ ست | فرکانس: ۱۱۷۶۶ | سیمبل ریت: ۲۷۵۰۰ | پولاریزاسیون: عمودی، بہ گِر اِت.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

ہر وهد کہ مان ایران ۽ دامگ ۽ گزبڑ ۽ وش بیت، «توشہ» یک روچیگیں پیکج ئے شنگ کنت کہ آیی تہ ۽ «پروکسی» سامان ۽، ہالتاک ۽ ہمیشگی اپلیکیشن ۽ (گون نوکازگ)، امنیت دیجیٹال ۽ سر ۽ سوچ، شنگ کنوکیں اپلیکیشن ۽ فایل، اہوتی سامان ۽ زہرسانی مخصوصی پیکج، هست اِت.

«توشہ» ۽ دادہ مان فناوری شنگ کنگ ۽ توان ایت کہ زانشت ۽ مان وژ وژین قالب ۽، ۽ ناں تھنا نامر، شنگ بہ کنت. پی ڈی اف، جی پگ، اچ تی ام ال، ام پی تری یا ہرچ دگہ قالب ئے بہ بیت وهدے کہ یک کاربرے ماہوارہ ۽ شبکہ ۽ ضبط کنت، مُچ بئینت. «توشہ» ۽ فناوری گون یک یکطرفہ ئے ارتباط ئے، پہ یک ایمن ئے وژے ۽ بے پاشک بیگ یک ئے پچار ۽، کارمرز کنت. چہ ادا کہ زانشت ۽ پہ ہما ماہوارہ ۽ تلپزون ۽ وژا شنگ ۽ گِرگ بنت، کاربران ۽ گچین گتگیں فایل ۽ گندگ نہ بنت ۽ شکسی زانشت ۽ ہج وژا مُچ ۽ شنگ کنگ نہ بنت.

بیم ۽ آ چیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

چہ «توشہ» ۽ نہ توان اِت گون وتی زانت ۽ پہ گردگ مان دامگ ۽ کارمرز بہ کن اِت، تھنا شما توان اِت آ چیزان ئے کہ توشہ مُچ ۽ شنگ کنت ایرگیج کن اِت.

چہ آ جاہ ۽ زانشت ۽ شنگ چہ یک نیمگ ئے بیت، نہ توان اِت چہ توشہ ۽ پہ ہال ۽ اِحوال کنگ ۽ گون دگراں ۽ یا شنگ کنگ فایل پہ مُلک ۽ چے دَن، کارمرز بہ کن اِت. توشہ ۽ کار ۽ بار تھنا دزرسى کنگ پہ حیاتی زانشت ۽ مان سکین ۽ ہرابین ۽ بحرانی وهد ۽ اِت.



کارمرز چہ دامگ ء چہ فناوری peer-to-peer نیمگ ء

ماہوارہ ء ٹلیزون ء سامانان ئے توشہ ء وڑا توان أنت شمارا مَدَت کن أنت تا وهدے کہ دامگ بند بیت، پدا ہں چہ دُن ء مُلک ء ہال بہ گِر اِت ء کَلِیت ئے زانشت ء در بہ گیج اِت. بلے اے راہ ء شریں کار پہ دگنیا ء دامگ ء دزرسی ء نہ أنت.

ابزاران ئے کہ دیمروی تہ ء أنت کہ پہ زانشت ء گیشتریں سرپدی ء مَدَت کن أنت مان چگاسگ ء تہ ء أنت، پدا ہں کہ اے سامان شریں راہ پیش نہ دار أنت ء نہ گوش أنت. شرترین اے سامان اَنیگیں وهد ء CENO ء مرورگر اِنِت، کہ ہمتا پہ ہمتا ء یک آنلاین ئے مرورگرے سرا ہمگرنچ کنت.

اے اپ پہ کاربران امکان دات تا کہ بازیں دادہ گندگ بیتگیں ء مان شنگ بیتگیں دادہ ء شبکہ ء «ذخیرہ سازی» (سیو) بہ کن أنت. وهدے کہ دگنیا ء دامگ ء دزرسی بند بہ بیت، مردمان توان أنت پہ اے پیسر ذخیرہ بیتگیں دادہ ء دزرسی پیداگ بہ کن أنت، ء پدا ہں دانگ آن ئے ذخیرہ بیتگیں چہ وبتاک ء چہ اے دگہ CENO مرورگر ء کاربران پہ راہ «تورنت» بہ گِر أنت. اے پہ آمانا اِنِت کہ CENO ء مرورگر - پہ عنوان سامان ئے پہ دزرسی پہ زانشت ء مان دامگ ء بند بیگ ء وهد ء - ہر چے گیشتر کاربر ء بہ بیت، گیشتریں زور ء قدرت ئے پیداگ کنت.



CENO Browser



[Android](#) | [GitHub](#)

سنو ۽ مرورگر (گونڈی کال «نہ پہ سانسور ۽!»)، شرکت eQualitie جوڑ کتگین انت. یک اندروید ۽ وب ۽ مرورگر کہ کاربران ۽ مدت کنت چہ ارتباط کنگ گون پروکسی درمیان ۽، چہ ارتباط آن ئے گون پروکسی میانجی ۽، یا چہ پایدارے محتوای چہ اے دگہ کاربران کہ ماں مرورگر ۽ شبکہ ۽ سیو بنت، دامگ ۽ سانسور ۽ دور بہ جن انت. اے مرورگر ہکیکت ۽ یک دانگ ئے ہمگرنج بیتگیں چہ فایرفاکس ۽ لوٹوکیں مرورگر ۽ انت.

وہدے کہ یک کاربرے گون اے مرورگر ۽ پہ تاک ئے دامگ ۽ سرا دزرسی پیداگ کنت، مرورگر دادہ ۽ یک شبکہ ئے سرا ذخیرہ کنت ۽ اے دگہ کاربران اے امکان دات تا گون ارتباط ہمتا پہ ہمتا گون آبی دزرسی پیداگ بہ کن انت. پہ اے ہال ۽ ہرچ باز لوٹوکیں محتوا ماں گرانیں فیلٹر ۽، کم بیگ دامگ، یا وہدے کہ دامگ سرجم ۽ بند انت توان ایت اے مرورگران ۽ کاربر ۽ دزرس ۽ پشت بہ کپ ایت.

کارمرز ۽ آسانی

شما توان ایت اے اپلیکیشن ۽ ماں بہ کن ایت ۽ چہ آبی پہ عنوان یک سادگیں مرورگرے کارمرز بہ کن ایت، پرچے کہ یک سازگار بیتگیں دانگ چہ فایرفاکس ۽ مرورگر ۽ پہ اندروید ۽ جوڑ کنگ بیتگ.

وہدے کہ شما کوشست کن ایت چہ سنو ۽ مرورگر ۽ یک تاک ئے ایرگیج کن ایت، اے آپ یک برے کوشست کنت تا یکسرہ یا گون یک ئے دگہ گون یک پروکسی ئے گون آتاک ۽ دزرسی پیداگ بہ کنت. بلے پیسرا اگن مہ توان ایت چہ اے راہ ۽ پہ گچی بیتگیں تاک ۽ دزرسی بہ کنت «انبار مشترک» ۽ پٹ ۽ پول کنت تا بہ گند ایت کہ یک دگہ کاربرے پیسرا پہ اے تاک ۽ دزرسی ۽ آبی ذخیرہ (سیو) کتگ. اگن چش بہ بیت چہ اے ذخیرہ بیتگیں دادہ ۽ کارمرز ۽ کتگ تا تاک ۽ ایرگیج بہ کنت - کارہ کہ گوشگ بیت «تورنت کردن» ۽ وزا، وبتاک ۽ چہ اے دگہ سنو ۽ کاربران انت.

اگن اے دادہ ۽ ماں شبکہ ۽ تہ ۽ مہ بنت، پدا ہن راہان ئے پہ دزرسی گون آیاں چہ «انڈکتور» ۽ شمارا ہست انت، کہ میانجی یا پروکسی ۽ چے عمل کنت ۽ توان انت دادہ ۽ پہ شبکہ آنی تہ ۽ راہ بہ دے انت.

اشی ۽ چہ رند، سنو ۽ مرورگر دو دگہ راہ پہ گندگ وب ۽ شمئے دست ۽ دات: عمومی و خصوصی. «عمومی ہالت ۽» شمئے مرورگر کوشست کنت تا پہ ذخیرہ بیتگیں مرورگر ۽ چہ شبکہ ۽ دزرسی پیداگ بہ کنت، بلے ماں «خصوصی ہالت ۽» شما ہچ وزا چہ ذخیرہ بیتگیں دادہ ۽ کارمرز کت نہ کن ایت ۽ تھنا سنو ۽ مرورگر ۽ پہ عنوان شما یک پروکسی ۽ میانجی ئے کارمرز کت کن ایت.



شری ء دردواری آپشن ء

دامگ ء بند بیگ وهد ء، یا وهدے کہ دامگ گزبڑ انت، مرورگر سنو ء کارمرز کنگ دزرسى توان ء په هر مهمين ء لونوکیں محتوا که اے دگہ سنو ء کاربران ذخیره کُتگ انت، کاربران ء دات. اے مرورگر په اے هاترا بے مٹ انت کہ دامگ ء بند بیگ ء وهدا، چُشین امکانات ء دات. هر وژیں لونوکیں محتوا ماں شبکہ ء سرا ذخیره بیت ء نہ توان ایت په زور پھک بہ بیت.

وهدے کہ بازیں کاربرے اے دادہ ء ذخیره بہ کن انت، اے سسٹم توان ایت گیشیں مرور کنگ ء سرعت ء گون بہ بیت. چه آ جاہ ء کہ شمٹے مشترک توان ایت بازیں جاہ ء چه یک محتوا ء همزمان چه اے دگہ مشترکان بہ گر ایت، ایرگیج کنگ شنگ بیتگیں محتوا ماں شبکہ ء اے دگہ سامان ء بھر بنت. پدا هں گوشیں: توان ایت شرین قیاس ئے بہ بیت کہ اے فرایند ء درور چُنڈ چُنڈیں باز لونوکیں دامگ ء تاک ء په «تورنت» ء وژا چپ اے دگہ سنو ء کاربران تصور بہ کن ات.

سنو ء مرورگر توان ایت ارزانیں امکان فراهم بہ کنت. ذخیره بیتگیں دادہ ماں اے شبکہ ء په جاہ بین المللی دامگ ء چه محلی ارتباط ء دزرس ء بنت، یعنی شما په دزرسى محلی محتوا کمترین هزینہ ئے په دادہ ء دے ات، اگی هں اے محتوا چه بین المللی دامگ ء گُزگ بیتگ انت.

گذسر ء دانگ اے مرورگر گون شرترین دزرسى په وبتاک ء هست انت ء پدا هں امکان گیش کنگ بوت استرپ «بیت تورنت» سرور ء ماں آپشن ء سنینگ ء په هاتر بہ خاطر سپاری گون پدا بُنگیج کنگ ء ماں آبی تہ ء کار گپتگ بیتگ انت ء تغییرات ء تشخیص ء ماں اتصال ء پدا بُنگیج بیگ «وینت» ء په خودکار گون همگرنچ بیگ نوکیں جاہ ء چه اے دگہ دانگ ء امکانات ء 1.6.1 کہ ماں تیرماہ ۱۴۰۱ ء شمگ بیتگ انت، هست انت.

بیم ء آ چیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

اے اپلیکیشن سرجم ء بے بیم نہ انت. اگی بلی شمٹے شکسی زانشت ء ایمن هست انت، هرچ مردمی ء کہ گون کوئینت کار ء بار ء کموک سرپدی بہ بیت توان ایت سامانی ء بُرز بہ بارت کہ پیش دار ایت کہ یک هاسیں محتوا چه کجام آی پی دُس ء شنگ کنگ بیتگ انت. په اے هال، اے امکان نیست انت کہ یک هاسیں کاربرے آی پی دُس هدف کرار بہ گر ایت ء لیست ئے چه درستیں محتوا کہ سیو کنگ بیتگ انت، دست ء بہ کپ انت. په اے هال، اے آپ بلکیں په کاربران ئے کہ آیانی آنلاین ئے فعالیت لازم انت کہ بے پجار بہ بنت، مناسب نہ انت.

په سرجمی، اگی یک هاسیں وبتاک ئے (درور یک دولتی وبتاک ئے) چه شما لوٹ ایت کہ په عنوان یک مردم ئے کہ پجار کنگ بیتگ آبی ء وصل بہ بے ات، چه یک پجار بیتگیں دمک ئے، یا چه ملی دامگ ء، سنو ء مرورگر ء زانتکاراں شما را سرپدی دے انت کہ اے وهد ء چه یک مامولیں وب مرورگرے کارمرز بہ کن ات.

پدا هں، تا وهدے کہ گیشترین کاربر چه سنو ء مرورگر ء ایرگیج ء آبی کارمرز کنگ ء بُنگیج کن انت، گژا کموکیں ذخیره بیتگیں دادہ ماں شبکہ ء بیت کن انت. برابر مانند هرچ همتا په همتا ء فناوری ء، سنو ء مرورگر هما وهدا شرتر کار دات کہ گیشتر مردم آبی ء کارمرز بہ کن انت. تا وهدے کہ آبی کاربری وس ء واک گیش مه بیت، بلکیں اے راه په سرجمی په دزرسى په زانشت ء ماں دامگ ء بند بیگ وهدا کار مه دات.



هالتاک ۽ اپلیکیشن ۽ - ارتباط گِرج مان هامشی وهدا

وهده که دگنیا ۽ دامگ ۽ دزرسى بند بیتگ، بازی هالتاک ۽ اپلیکیشن که هر روچ آیان ۽ کارمرز کن ات، گزا کار نه کن ات. «سیگنال»، «تلگرام» یا «واتس اپ» وژی اپلیکیشن دزرسى په دگنیا ۽ دامگانی سرور ۽ مهتاج ات، گزا وهد بند بیگ دامگ ۽ کار نه کن ات.

اے باروا دلگوش به کن ات که درستیں ارتباط برقراری دیجیتال ۽ سامان تا جاه ئے ٹرس ۽ بیم اش هست انت ۽ هچ وهدا نباید شما هوتی زانشت ۽ که په سنگتان، لوگ مردمان ۽ یا وتی کانکت ۽ به شد به به ات - گیشتر اے وهدا که دامگ بند انت که بازی گیش ۽ دارے هست انت.

هر چنت که جهلی اپلیکیشن دامگ ۽ بند بیگ وهد ۽ شمارا مدت کن ات، لهته چه آیان ۽ ضعف هن هست که باید په آیان دلگوش به کن ات.

یک مهمیں نکته: اگی ملکی هالتاک ۽ اپلیکیشن هن مان دامگ ۽ بند ۽ وهدا دزرس ۽ به بنت، هچ وهد نباید آیان ۽ کارمرز به کن ات. بازی ملکی اپلیکیشن ملی شبکه ۽ زانشت ۽ سرا کار کن ات ۽ په همة هاترا توان ات دامگ ۽ بند بیگ وهدا وتی کارا دیم ۽ بر ات. په هر حال بازی ئے چه آیان ایمنی ۽ امنیتی نقص هست انت ۽ هچ وژی مانادارے چه کاربران ۽ داده ۽ نه دے ات. هرچ وژی هساس ئے داده ئے که گون ملکی اپلیکیشن ۽ شنگ کنگ به بیت، په راحتی ۽ آسانی رندگیری ۽ نظارت کنگ بیت.

گزا چونیں آپشن هست انت؟

چگاسگ نه بیتگیں آپشن - توانیں چه زانشت ۽ ملی شبکه ۽ بهره برداری به کنیں؟

«جمی» هالتاک ۽ اپلیکیشن یک ئے چه دگه همتا په همتا ۽ اپلیکیشن ۽ ۽ سرجم کدگزاری بیتگیں انت که ممکن انت وهدے که دامگ بند انت وش کار به کنت. هر چنت «برایر» ۽ وزا بلوتوثی کابلت ۽ نیست، بلے شمارا اجازت دات گون ملکی ۽ محلی شبکه ۽ وت آیی وصل به به ات.

زانگ نه بیت که «جمی» چه وزا توان ایت گون زانشت ۽ ملی شبکه ۽ (ملی دامگ ۽) همگرنج به بیت - ممکن انت (ثابت نه بیتگ) ارتباط کنگ گون «جمی» کاربران گون بهره برداری چه زانشت ۽ ملی شبکه ۽ اتصال ۽ ممکن به بیت.

ممکن نه بیگ گون اے بنگپ ۽ گیشتر زور جنت که اے اپلیکیشن په بنگیج ۽ په یک bootstrap سرورے لوٹوک انت که اے سرور په اتصال ۽ دارگ ۽ مدت کنت. اے bootstrap سرور ۽ گیشتر مان دگنیا ۽ دامگ ۽ سرا هست انت، گزا مارا اے واهشت هست وهدے که دامگ بند انت ۽ دزرسى په bootstrap، کم انت، «جمی» گون نوکیں مشکل په اتصال ۽ دیم ۽ کپ ایت.

بلے مان هبرا اے اپلیکیشن ۽ گوشتگ که دگه کاربر توان انت په عنوان bootstrap کار به کن انت (پدا هن راست بیگ اے گپ دلجم نه انت) ۽ یا یک bootstrap سرورے یک دگه ملکی سرورے سرا بیئیت (پدا هن اے گپ بازی ایمنی هبرے ۽ پیداگ کنت). کم ۽ گیش، «جمی» ممکن انت شر کار به کنت، بلے بازی جُست به پشو ۽ انگت هست انت.



Jami



[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

«جمی» یک مُپتین پلتفرم ئے کہ گوش ایت پجار ء اھوتی وتی کاربران پھاز ایت. «جمی» ء سرجمیں کدگزاری هست ء پہ ہمتا پہ ہمتا ء کار کنت، گزا اشی ء پہ یک مرکزی سرورے پہ کاربران ء دادہ ء راہ دیگ ء نیست ایت. پہ ہمے ہاترا، کاربران ئے کہ یک محلی شبکہ ئے ہوار ایت (درور، یک شبکہ وای فای پہ درستان بے دزرسى پہ دامگ) باید بہ توان ایت کہ گون «جمی» گون یک دگر اتصال بہ بنت، اگی گون دامگ ء ہں گنٹکت مہ بنت.

کارمرز ء آسانی

اے اپلیکیشن ء ایرگیج پہ اندروید ء چہ گوگل پلے، ء پہ iOS ء چہ اپل اسٹور ء بیت کنت. اھوتی دسکتاپ ء دانگ ء (مک، ویندوز ء لینوکس) ء ہں توان ایت چہ «جمی» وبتاک ء ایرگیج بہ کن ایت. پہ جوز کنگ اکاٹ ئے ماں جمی ء، لازمی نہ ایت کہ شما وتی پجار ء یا کہ تلفون نمبرے ماں بہ کن ایت.

شری ء دردواری آپشن ء

ارتباط امن ء برقراری ء رند، «جمی» ویڈیو گوانک ء دیوان ہواری ء گون اچ دی کوالٹی ء پہ شما پیش کنت، بلے گوانک کوالٹی ء پہ شمے دامگ ء زورمندی کارمرز ء بستگی هست ایت.

کلوہ ء شنگ کنگ آپشن چہ وای فای نیٹورک ء توان ایت ماں دامگ ء کموکیں بند بیگ وھد ء (ماں سرجمیں دامگ ء بند بیگ ء) پہ ہاتر ہالرسانی کنگ گون کانک ء کہ شمے نزدیکی ء هست ایت، وش کارمرز بنت. ء پدا ہں «جمی» ممکن ایت ماں وھدے کہ شمے دزرسى پہ دگنیا ء دامگ ء کم ء بہ بیت دلجمی سرا کارمرز بہ بیت بلے ہما وھد ء کہ ملی دامگ ماں دزرسى ء بہ بیت.

پہ اے بنگپ ء ہیال بہ کن ایت کہ مے زانتکار تھنا نہ توانتگ ایش اے رپوٹ ء کانفوم بہ کن ایت، پہ ہمے ہاترا نہ توان ایت کہ اے اپلیکیشن ء کارمرز ء ماں چُشیں وھدے دلجمیں ہبرے بہ دے ایت. چگاسگ ء دگہ بازیں کارے پہ اشی ء لازمی ایت.

بیم ء آچیزان ئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت ایش

«جمی» گون اے دگہ اپلیکیشن ء کہ گون وس توری نیٹورک meshnet-based وش کنگ بیتگ ایت، نہ توان ایت گون بلوتوٹ پہ اے دگہ دستگاہ ء ارتباط بہ کنت. ارتباط ء ہال کنگ آپلاین گون کانکٹ ء، اشی لوٹوک ایت کہ دوئیں نیمگ ء یک ملی نیٹورک ئے ء بہر بہ زیر ایت.

ء پدا ہں آیان ئے کہ اے اپلیکیشن جوز کُتگ راہ ئے پہ پھک کنگ زانشت ء ماں اے ہالتاک ء وش نہ کُتگ.



تجکاتچکیں رابطہ کُورسانیں پیر (peer) - پیر (peer) ء اپلیکشن اے وڑء :

پیر (peer) - پیر (peer) ء تکنولوجی ء ازبابان ء "توری نت ورک" کارمرز کنیت. لہتیں چہ اے اپلیکشناں چہ دَمگی وای فای، بلوتوس یا چہ "اطلاعات ملی نت ورک" ء شمئی کلو یان (پیگام اں) راہ دینت. یکے چہ ازبابانے کہ اے پیمیں رابطہء آسان ء ممکن کنت "برایر" انت. اے ازباب پیر (peer) - پیر (peer) ء تکنولوجی ء کارمرز کنت تنکہ شمئی کلوہ ء پیگام گوں بلوتوس ء وای فای میزان بکنت ء راہ ایش بدنت.



Briar



[Android](#) | F-Droid app

«برایر» یک هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه هسٺ اٺٺ که په کارمرز کنگ کنشگران، ژورنالیسٺ ۽ هر کس ٺه دگه که په آیی ماٺ وهده که دامگ بند بیت لازم به بیت، جوژ کنگ بیتگ. «برایر» اے دگه کدیمی هالتاک ۽ اپلیکیشنانی وژا په یک مرکزی سرورے سرا نه اٺٺ، کلوه ۽ گوٺ یک توری نیٺورک ٺه یکسره په اے دگه کاربرانی سامان ۽ هم وهده کنگ یا synchronized بنت اٺٺ.

کارمرز ۽ آسانی

مردم توان اٺٺ «برایر» ۽ په انڈرویڈ چه گوگل اپ اسٺور ۽ F-Droid یا ماٺ برایر ۽ وبتاک ۽ ایرگیج به کن اٺٺ.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

«برایر» توان اٺٺ په شنگ کنگ مهمی هال ۽ گوٺ مردمان ٺه که شما چه آیای دلجم هسٺ اٺٺ، په دلجمی کارمرز به بیت. ماٺ وهده که دامگ بند بیت، اے اپلیکیشن اجازت دات که داده ۽ زانشت ۽ گوٺ لیست مخاطب ۽ (کانکٺ ۽) گوٺ سکون شنگ به کن اٺٺ. بلے لازم اٺٺ که گوٺ آ مردم ٺه که کلوه ۽ گر اٺٺ ماٺ جاه ٺه که بلوتوٺ یا وای فای نیٺورک یک اٺٺ، به بٺے اٺٺ.

«برایر» سرجمی اهوتی گپ ۽ رپ ۽ هواری ۽ چه گیش اے چیزان هسٺ شمارا دات که عام گپ ۽ رپ ۽ تالار ۽ بلاگ هسٺ جوژ به کن اٺٺ که گپ ۽ رپ گوٺ اے دگه دلجمی دیوان ۽ وژ کنت اٺٺ، ۽ پدا هسٺ ماٺ وهده که دامگ بند اٺٺ شنگ کنگ ۽ نوکازگ ۽ کارمرز ۽ هسٺ اٺٺ.

گپ ۽ رپ ۽ تالار، غیر اهوتی هبر ۽ مکالمه هسٺ اٺٺ. اهوتی دیوان ۽ چه علاوه، هر کسے که ماٺ آیای هواری به بیت، توان اٺٺ وتی اے دگه کانکٺ ۽ ماٺ تالار ۽ هواری به کنت. ۽ پدا هسٺ بلاگ ۽ پُست کنگ ۽ شنگ کنگ هال ۽ نیوز ۽ نوکازگ کنگ گوٺ درستیی کانکٺ ۽ شمارا دات اٺٺ.

«برایر» پدا هسٺ گوٺ اپلیکیشن "دکمه هشدار" Ripple شر کنگ بیتگ که توان اٺٺ برایر ۽ چیر به دات یا که وهده شما ناسلاهی اٺٺ، شمٺے کاربری اکانٺ گندگ بیتگ یا پچ گِرگ بیتگ، هما وژا پیکربندی بیت که شمٺے اکانٺ ۽ آیی دپتر کلوه ۽ پھک به کنت.

بیم ۽ آ چیزان ٺه که اے اپلیکیشن نه کنت اٺٺ

اے اپلیکیشن ۽ پدا هسٺ مشکلان ٺه هسٺ اٺٺ. گزارشانے چه مشکل په ارتباط کنگ گوٺ بلوتوٺ ۽ ماٺ وهده که دامگ بند بیتگ په ما رستگ، بلے «برایر» ۽ گروپ گلاش په شر کنگ اے مشکل ۽ اٺٺ.

ماٺ دامگ ۽ بند بیگ وهده، اے اپلیکیشن تهنا هما وژا که کاربران ماٺ بلوتوٺ ۽ وای فای کژا به بنت، توان اٺٺ کار به کنت.

یک دگه مشکل که اے اپلیکیشن ۽ هسٺ اٺٺ که تا وهده که بازیی مردم «برایر» ۽ کارمرز مه کن اٺٺ، نه توان اٺٺ ماٺ وهده که دامگ ۽ دزرسی چه درستیی آپشن ۽ امکانات ۽ کارمرز به کنت ۽ شر به بیت. په اے که «برایر» به توان اٺٺ په یک زورمندے هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه بدل به بیت ۽ دگه هالتاکانی جاه ۽ به گر اٺٺ، باید اٺٺ که بازیی کاربرے په وت هواری به کنت.



گپ ۽ دلگوشی «برجفای» ۽ اپلیکیشن ۽ باروا

ماں پیشگی دانگ ایران ماں هاموشیہ در نسخہ پیشین ایران در خاموشی، «برجفای» ۽ هالتاک ۽ اپلیکیشن کہ چہ بلوتوٹ فناوری ۽ کارمرز کنت شمارا پجار گتگ ات. پہ هاتر بیم ۽ ایمنی آسیب پذیریاں ماں اے اپلیکیشن ۽، ما شور گت کہ آبی ۽ چہ ماں ایران هاموشی سامان بکس ۽ پھک بہ کنیں. هنیگیں وهدا کارمرز کنگ اپلیکیشن «برجفای» ۽ پہ عنوان یک ایمنی هالتاک ۽ اپلیکیشن ئے سرپدی نہ دے این.

اے اپلیکیشن اسل ۽ پہ مدت مردمانی ارتباط ۽ دارگ ۽ درور ماں کنسرت یا اے دگہ عمومی رویداد ۽ کہ ممکن انت دامگ گزبڑ بہ بیت وش بیتگ بلے لھتے زهرشانی کنوک ۽ مردماں چہ آیان کارمرز گتگ اش، درور زهرشانی ماں سال ۲۰۱۹ - ۲۰۲۰ ۽ ماں هنگ کنگ ۽ وهد دامگ ۽ بند ۽ ماں میانمار ۽.

بلے اے اپلیکیشن پہ کارمرز ماں زهرشانی ۽ وش کنگ نہ بیتگ ۽ کارمرز آبی ماں اے وزیں وهدا توان ایت گوں بازیں خطر ۽ همراہ بہ بیت. ماں ۲۰۲۰ ۽ گروپ ئے چہ محققان ماں مقالہ ئے ماں هال (اخبار) فناوری Ars Technica چہ لھتے سکیں ایمنی حفرہ ۽ ماں اے اپلیکیشن ۽ انتقاد اش گت. هر چنت ماں اکتبر ۲۰۲۰ ۽ «برجفای» ۽ یک نوکیں دانگ ئے شنگ گت، بلے انگت جدا ۽ شریں ایمنی هساب ۽ کتاب ئے پہ هلاس بیگ اے ایمنی حفرہ ۽ تایید کنگ نہ بیتگ.

تا وهدے کہ «برجفای» ۽ شریں ۽ جدائییں هساب ۽ کتاب ئے پہ ایمنی ۽ نہ گتگ، گوشیں وهدے کہ دامگ بند بیت چہ کارمرز اے اپلیکیشن ۽ دیر بہ بی ات. وهدے کہ کارمرز ۽ کن ات، اھوتی ۽ ایمنی ۽ وتی خطر نہ ۽ دور دے ات.



توانیں چہ یک شبکہ ایملی ئے بھرہ برداری کنیں؟

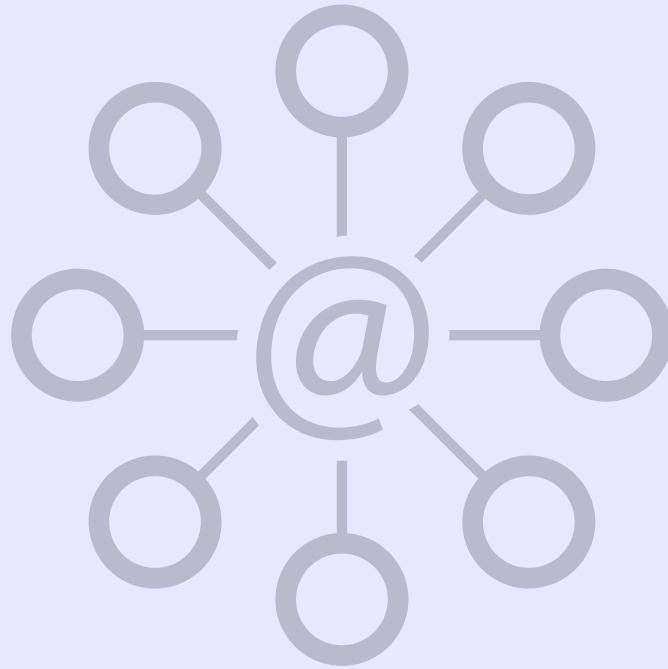
جامی ء چہ رند، هالتاک ء دلتاچت ء اپلیکیشن توان ایت دگہ راه ئے پہ ارتباط برقراری امن ئے ماں ملی زانشت ء شبکہ ء جوڑ بہ کنت. اے هالتاک ء اپلیکیشن رمزگزاری بیتگ، چہ ایمیل ء سرور ء شبکہ ء پہ کلوه ء سر کنگ ء پہ اے دگہ دلتاچت ء کاربران کارمرز بیت.

گذسرا، اگی شما چہ یک سرورے ماں ایران ء تہ ء کارمرز کن ات کہ چہ ملی زانشت ء شبکہ ء کار کنت اے شانس هست انت کہ بہ توان ات وهده کہ دگنیا دامگ دزرسی کم بیتگ، پدا ہی گون دلتاچت ء کاربران، کلوه راه بہ دے ات.

پہ اے هال، بازیں سامان ئے کہ وعده دے انت دامگ ء بند بیگ وهده ء کار بہ کن انت، مشکلات ئے هست انت اش - چہ ایملی هاترا ء چہ کاربردی هاترا.

اگی ہی دلتاچت ء راه ئے پہ رمزگزاری بیتگیں ایمیل ء ماں زانشت ء ملی شبکہ ء سرا گون آیان ئے کہ شمارا ارتباط هست شمارا دات، آیانی رمزگزاری روش ء ضعیفیں جاھان ئے کہ پجار کنگ بیتگ انت هست اش ء یک دامگ ء دیوکیں سروس ئے کہ توان ایت پہ هویت آیان ئے کہ فرا داده ء گون آیان گوانک جن ات، دزرسی پیداگ بہ کن انت ء - هاسیں مورد ء وهدا ہی - امکان ء هست شمئے مردمان ئے کہ گوانک جن انت پجار اش زانگ ء گوانک ء بہ اش گن انت.

اے اپلیکیشن توان ایت مناسبیں وهداں کار بہ دات، بلے پیسرا دلجم بہ ہے ات کہ پیسر چہ کارمرز کنگ ء، پہ آئی احتمالی بیم ء سرپد بہ ہے ات ء بہ زان ات.



Delta Chat

[Android](#) | [F-Droid](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Linux](#) | [macOS](#)

دلچاچت یک مُپتین ء متن بازے هالتاک ئے هست اِنت. دلچاچت چه ایمیل ء سرور ء شبکه ء کارمرز کنت تا که سرجمی رمزگزاری بیتگیں کلوه ء په اے دگه دلچاچت ء کاربران به رسین ایت. دلچاچت په ارتباط برقراری سرجمی رمزگزاری ء گون اے دگه کاربران، چه رمزگزاری خودکار ء اے دگه ایمیل ء سازگار ء اپ ء گون خودکاریں رمزگزاری ء کارمرز کنت.

کارمرز ء آسانی

کاربران توان اُنت اندروید ء دانگ اے نرم افزار ء چه گوگل پلے ء iOS ء دانگ ء چه اپ اسٹور ء ایرگیج به کن اُنت. دسکتاپ دانگ (مک، ویندوز و لینوکس) هس ماں دلچاچت ء وبتاک ء دست کپ اُنت.

شری ء دردواری آپشن

دلچاچت باید به توان ایت ارتباط ء برقراری کنگ ء رمزگزاری امکان ء ماں زانشت ء ملی شبکه ایران ء وژ به کنت. چه آجاه ء که دلچاچت چه ایمیل ء سرور ء شبکه ء کارمرز کنت، وهد کموکیں دامگ ء بند بیگ ء، کاربران توان اُنت چه ارائی دیوکیں ایمیل ء سروس ء ماں مُلک تہ ء په راه دیگ رمزگزاری بیتگیں کلوه ء کارمرز به کن اُنت. دلچاچت پدا هس چه پھک بیتگیں کلوه ء پشتیبانی کنت، ء کاربرسن توان اُنت، توار، عکس ء گونڈیں فایل تا ۲۵ مگابایت ء شنگ به کن اُنت.

پدا هس اے برنامه چه 1.3 ء دانگ ء (نسخه) رند گون پشتیبانی چه webxdc اپ ء په شنگ کنگ HTML5 ء په وتی قابلیت ء گیش کُتگ.

بیم ء آچیزان ئے که اے اپلیکیشن نه کنت

کلوه ء وت سرا رمزگزاری نه بنت، هما وهدا بنت که کلوه ء گروک هس دلچاچت ء کارمرز به کنت. بلے پدا اے وژا هس، رمزگزاری پروتکل، گون و تسریں رمزگزاری ء توان ایت شمئے کلوه ء چه ارانہ دیوکیں ایمیل ء شرکت ء یا دامگ ء، ماں ایش کُتگ ء بیم ء کرار به دات.

دلگوش کن ایت که کارمرز چه رمزگزاری بیتگیں ایمیل ء ماں ملی ایمیل ء ارانہ دیوکیں سروس ء توان ایت په اے شرکت ء بس به بیت تا کاربران ء په اتهام مشکوکیں فعالیت ء پجار ء گچین به کنت. پدا هس، کارمرز ایمیل ء سروس رمزگزاری په بازیں کاربران، پجار کنگ گچین کُتگیں کاربران ء په اے کارا مشکلتر کنت، هنیگیں وهدا اے بیم ء نه توانیں نادیده به گریں.

نظری هالت ء، په خدماتی ارانہ دیوکیں شرکت ء، سادگیں کارے که کلوهانی عنوان ء تحلیل کنت، ء رمزگزاری ترافیک ء کاهش دات یا مسدود کنت، اگن چه انگت هچ وژیں مستندی نمونه ئے چه اے رویداد ء گزارش نه بیتگ. بازیں ایران ء ایمیل ارانہ دیوکیں شرکت، په جوژ کنگ کاربری هساب ء گیشیڻ اضافی پجار ء مانند دیگ ء گوانکو ء نمبر ء اُنت، که اگن شما به لوٹ ایت یک ایمیل ء کاربری هساب ئے «یک بار مصرف» گمنام ء په پجار ء ماں یک بومی ایمیل ئے سروس ء په وت وش کن ایت، توان ایت چالشان ئے پیش به کنت. په اے هال، کاربران ئے که چه مُلک ء ایمیل ء سرور ء کارمرز کن اُنت، توان اُنت آسانتر چه دلچاچت په راه دیگ ء ایمن ء کلوه ء سرجمی په سنگت ء آشنایان کارمرز به کن اُنت.



چہر دَیگ (دَور جنگ) ۽ سامان - کموکیں آپشن ۽

ماں وهد دامگ ۽ بندی ۽، گیشتریں وی پی ان ۽ سامان ۽ پہ چہر جنگ ۽ دَور جنگ ۽ بے پاهدگ أنت. وی پی ان ۽ گیشتر شمارا چہ ہمیشگی شبکہ ۽ پہ دگنیا ۽ دامگ ۽ وبتاک ۽ ہوار کن أنت. اشی مانا ایش انت، وهدے کہ ہوار بیگ گوں اے شبکہ ۽ گزبڑ بیت، وی پی ان آئی ہوار بیگ ہی گزبڑ بیت انت.

چہ آ جاہ ۽ کہ وی پی ان ۽ مہتاج دزرسی پہ دگنیا ۽ دامگ ۽ ہست أنت، نہ توان أنت بازیں مَدت ئے بہ کن أنت، اگی پدا ہی ملی زانشت ۽ شبکہ آنلایں بہ بیت.

تہنا سامان ئے کہ کہ گوشتگ ئے ماں آبان ۱۳۹۸ ۽ ایرانی مردمی پہ دگنیا دامگ ۽ ہوار داشتگ، «سایفون» ۽ اپلیکیشن انت. سایفون چہ بازیں کاران ۽ انطباق پذیر کارمرز کنت تا فلیٹر ۽ دَور بہ جنت، ۽ چہ آ گزارش ۽ کہ رستگ أنت توانتگ ئے تا چہ شکافان ئے کہ ہست ئے ماں اجرای اے کارا ایران ۽ دامگ ۽ بندی ۽ بہرہ برداری بہ کنت ۽ لہتے ایران ۽ کاربران ۽ گوں دگنیا ۽ دامگ ۽ ہوار بہ کنت.

بلے ماں اے وهد ۽ ہی اتصال گوں کتیں سرعت ۽ بیتگ ۽ اتکا ۽ کنگ نہ بیتگ. پدا ہی نباید بہ شמוש این کہ «سایفون» کاربران ۽ پجار نہ کنگ ۽ آئیانی نام ۽ نشان ۽ پاشک نہ بیگ ۽ نہ توان ایت وژ بہ کنت، گزا وهدے کہ لوٹ ات پہ ہژمی زانشت ۽ دزرسی بہ کن ات، باید پہ سمبالی اے اپلیکیشن ۽ کارمرز بہ کن ات.



Psiphon

[Android](#) | [iOS](#) | [Windows](#) | [Android direct source](#)

«سایفون» سامان ئے پہ چہر دیگ فلیٹر کنگ ء انت کہ چہ وی پی ان، اس اس اچ و اچ تی تی پی فناوری ء کارمرز کنت تا کہ بے سانسورے دزرسے پہ دامگ ء چیزان ء پہ شما جوڑ بہ کنت. اے اپلیکیشن آٹومیٹک نوکیں جاہانی دزرسے ء درگیج ایت تا کہ فیلٹر ء چہر دیگ ء پہ شما بُرز بہ بارت.

سہولت استفادہ

«سایفون» ء کارمرز کنگ سک سادگ انت. تھنا لازم انت آئی ء یک ئے چہ بُرز ء لینک ء ماں وتی سامان ء گوانکو ء ایرگیج ء اینسٹل بہ کن ات. رند چہ اشی کہ شما مان گت، اپلیکیشن ء پیج بہ کن ات ء 'connect' ء سرا بہ جن ات تا کہ «سایفون» شمئے دستگاہ سرا بُنگیج بہ بیت.

مزایا و ویژگی ها

«سایفون» بازیں وهدے کہ چہر دیگ دامگ ء سانسور ماں ایران ء انت ء پہ اے بابت ء وتی ارزشت ء انگت داشتگ.

هر پیم وهدے ہی کہ دامگ گز بڑیا کہ بند بیت چہ سایفون ء کارمرز کنگ کم بیت، بلے پدا ہی کموکیں کاربران گوشتگ وهدے کہ ماں ۱۳۹۸ ء آبان ء دامگ ایش بند کتگ انت بازیں ء دزرسے پہ دگنیا ء دامگ ء بیتگ. پٹ ء لوٹ ئے کہ سایفون ء زانتکاران کتگ، اے ہبر ء راستی ء دلجم بیتگ انت.

ماں دانگ ۵۰ ء بُرزتر سایفون ء وی پی ان، اے چیز آپشن شمارا هست انت، اپلیکیشن ئے کہ شما نہ لوٹ ات کارمرز کن ات ء چہ سایفون ء بہ گوز انت، غیرفعال یا روشن مہ کن ات.

اے وژا توان ات چہ اے وی پی ان ء شرتر کارمرز بہ کن ات ء وتی دامگ ء پیکج ء بے پایدگ هلاس مہ کن ات.

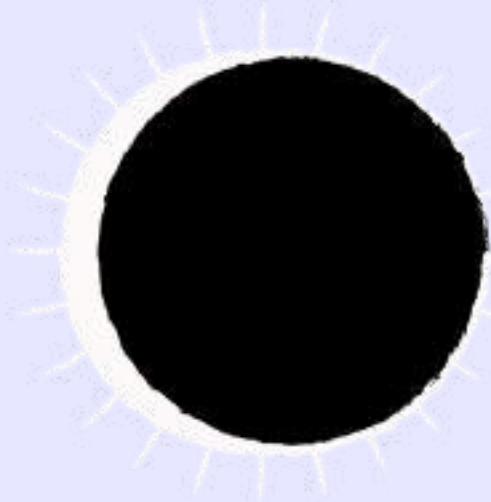
خطرات و آنچه این اپلیکیشن انجام نمی دهد

اگں شما اھوتی زانشتانی رندا ات یا لوٹ ات آیان ء شنگ بہ کن ات نباید تھنا پہ اے اپلیکیشن ء دلجم بہ بے ات.

هر پیم کہ گوں کارمرز «سایفون»، شمئے ISP نہ توان ایت کہ فایل ء کہ شما گر ات یا شنگ کن ات، بہ گند ایت، بلے اے اپلیکیشن اشی دیم ء نہ دار ایت کہ سرچینگ دپتر (مرورگر) ء کوکی ء ماں شمئے سامان ء (دستگاہ ء) سیو بہ بنت.

دلگوش کن ات کہ «سایفون» لھتے زانشت پہ دمک ء، مُلک ء شمئے کار ء بار ء ماں مرورگر ء ء وهد ء دپتر ء پانگ وت دار ایت ء سیو کنت. سایفون ء برنامہ نیسوک ء اے دادہ ء زانت مچ ء پلگار انت ء رندا آیان ء پھک کن انت. «سایفون» ء سیاست پہ اھوتی گوں پرسے زُسن ء ادا هست انت، کہ دادہ آنی مچ کنگ ء آئی وژ شنگ کنگ ء پہ سیمی نپر ء پہ شما گوشتگ انت ئے.





ابزار بکس ۽ سرجمين بنديگ

اينٽرنت ۽ بند بيگ ماں سال ۱۳۹۸ ۽ يک مزنيں از ۽ مشڪلے بوت. اگان پدا چوشيں مشڪلے آيوکيں وهداں ديما بئيت ۽ " شبکه ملي اطلاعات" ۽ برجاه بيگ بازيں راهے پشت نه کپيت تنکه جهاني اينٽرنت ۽ رابطه گرگ به بيت.

البت اگان درستين اينٽرنت بند به بيت چه کارے کرت کنين؟

گچيني راه ۽ چاره کم أنت. بلئے پدا هم چنت راه هست. اينٽرنت ۽ بند بيگ وهده چنت ازباب هست که شما را گون جهاني اينٽرنت رابطه دات کننت.

البت په هالانی سهی بيگ ۽ گون سايتلايتی کانال ۽ ماهواره بيگی کارے انت.

مئی سوج ايش انت که اينٽرنت ۽ بند بيگ ۽ وهدگون سايتلايتی کانالان چه درستين هال ۽ جاوراں سهی بوت کنيت.

اے وژ ۽ هاسکار گون "توشه سايتلايت" (ماهواره توشه) پکائين هالان سعی بئيت ۽ په وتی پهريزگ ۽ هاتر ۽ کوشست بکنيت.

اگان اينٽرنت پوره بند به بيت بيد چه موجودين ازباب شما چه در خاموشي کامل هالتا، اينٽرنت ۽ جاوراں سهی کنگ بئيت شما سر ۽ سوج بئيت که چونکا گون دگران رابطه کرت کنيت.

اگان چه اينٽرنت بند بيگ ۽ پريشان ايت گزا " ماهواره توشه" ۽ پيش چه اينٽرنت ۽ بند بيگ ۽ تيار بکنيت رند چه اينٽرنت ۽ بند بيگ ۽ اے کار بوت نکنت.



Tooshe



[Android](#) | [Windows](#) | [Linux](#)

ماں توشہ ۽ تہ ۽ کارمرز کنگ فناوری اے چیز ۽ پہ شما وژ کنت کہ گیر تامر ۽ دادہ ۽ پہ لایو تلپزونی مراکش ۽ بدل بہ کنت. دادہ ۽ پیکٹ ۽ بستہ بندی بنت، یک سرورے سرا ایرگیج بنت، گون ہست نئے ماہوارہ ۽ شنگ بنت ۽ رندا گون کاربران ضبط ۽ کدگزاری بنت. اے کار پہ کاربران اجازت دات تا وھدے کہ دامگ پہ کموک ۽ بند یا سرجمی بند بیت، پہ ہال، زانشت ۽ سرچمگان نئے کہ چہ دئی ملک ۽ راہ دیگ بنت، دزرسی پیداگ کن أنت.

کارمرز ۽ آسانی

یک سادگیں «یو-اس-بی فلش درایو» کہ پہ رسیور ۽ (گیرندہ دیجیتال) وصل بیتگ، زانشت ۽ سیو کنت، رندا مردم فلش درایو ۽ پہ یک گوانکو یا کمپیوٹر ۽ وصل کنت ۽ گون کدگزاری نرم افزار ۽ گندگ «توشہ» ۽ فایل ۽ آ چیزان ۽ پیسرگین ۽ اولی وژا چار ایت.

توشہ ۽ اپلیکیشن چہ مرداد ماہ ۱۴۰۱ ۽ ماں لینوکس ۽ سسٹم عامل ۽ سرا کارمرز بیت. رهشونی اینسٹل ۽ کارمرز اے کدگزاری اپلیکیشن ۽ گندگ فایل ۽ توان ات ماں «توشہ» ۽ وبتاک ۽ سرا کہ ماں بُرزا لینک بیتگ در بہ گیج ات.

پدا ہی توشہ ۽ دادہ ۽ توان ات چہ : ماہوارہ: یاہ ست | فرکانس: ۱۱۷۶۶ | سیمبل ریت: ۲۷۵۰۰ | پولاریزاسیون: عمودی، بہ گرات.

شری ۽ دردواری آپشن ۽

ھر وھد کہ ماں ایران ۽ دامگ ۽ گزبڑ ۽ وش بیت، «توشہ» یک روچیگیں پیکج نئے شنگ کنت کہ آیی تہ ۽ «پروکسی» سامان ۽ ہالتاک ۽ ہمیشگی اپلیکیشن ۽ (گون نوکازگ)، امنیت دیجیتال ۽ سر ۽ سوچ، شنگ کنوکیں اپلیکیشن ۽ فایل، اھوتی سامان ۽ زھرشانی مخصوصی پیکج، ہست انت.

«توشہ» ۽ دادہ ماں فناوری شنگ کنگ ۽ توان ایت کہ زانشت ۽ ماں وژ وژیں قالب ۽، ۽ ناں تھنا تامر، شنگ بہ کنت. پی ڈی اف، جی پگ، اچ تی ام ال، ام پی تری یا ہرچ دگہ قالب نئے بہ بیت وھدے کہ یک کاربرے ماہوارہ ۽ شبکہ ۽ ضبط کنت، مچ بئینت. «توشہ» ۽ فناوری گون یک یکطرفہ نئے ارتباط نئے، پہ یک ایمن نئے وژے ۽ بے پاشک بیگ یک نئے پجار ۽، کارمرز کنت. چہ ادا کہ زانشت ۽ پہ ہما ماہوارہ ۽ تلپزون ۽ وژا شنگ ۽ گزگ بنت، کاربران ۽ گچین گتگیں فایل ۽ گندگ نہ بنت ۽ شکسی زانشت ۽ ہج وژا مچ ۽ شنگ کنگ نہ بنت.

بیم ۽ آ چیزان نئے کہ اے اپلیکیشن نہ کنت

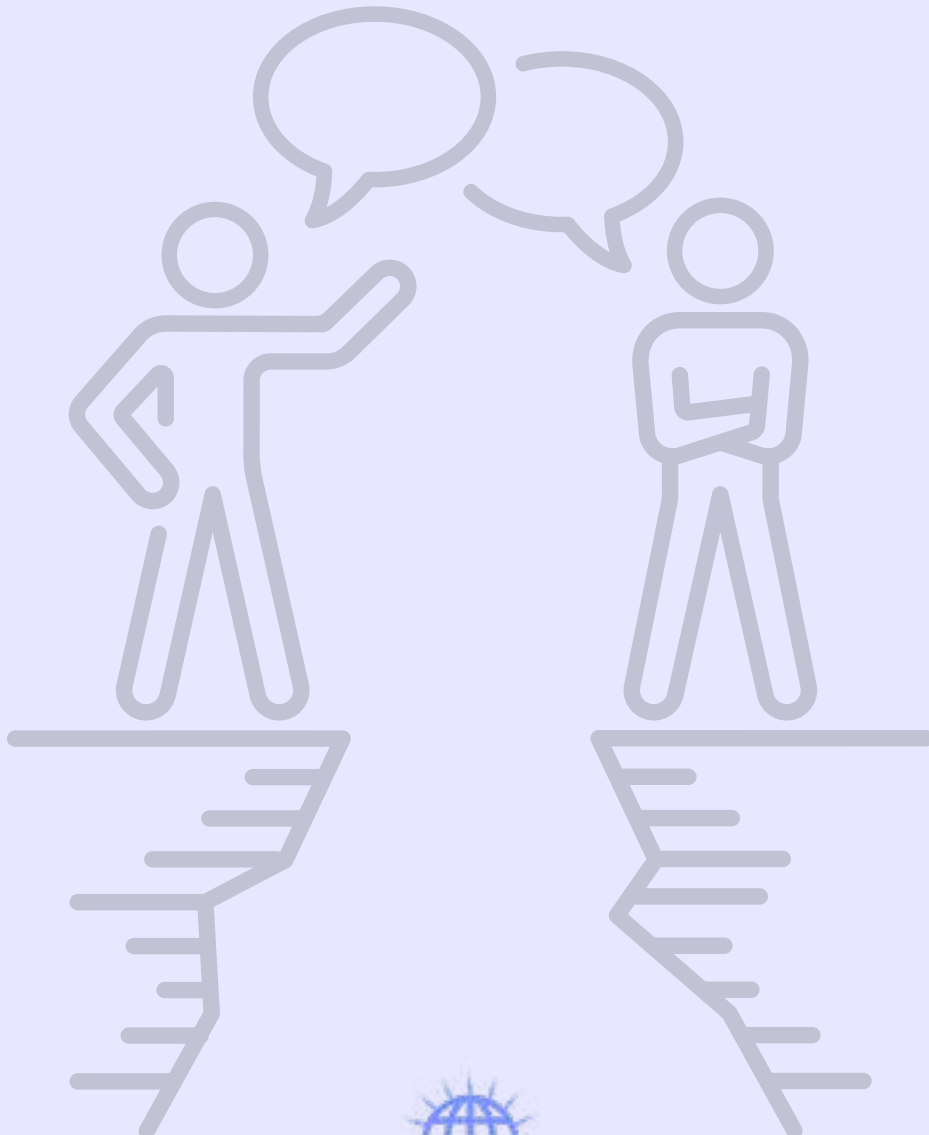
چہ «توشہ» ۽ نہ توان ات گون وتی زانت ۽ پہ گردگ ماں دامگ ۽ کارمرز بہ کن ات، تھنا شما توان ات آ چیزان نئے کہ توشہ مچ ۽ شنگ کنت ایرگیج کن ات.

چہ آ جاہ ۽ زانشت ۽ شنگ چہ یک نیمگ نئے بیت، نہ توان ات چہ توشہ ۽ پہ ہال ۽ اھوال کنگ ۽ گون دگراں ۽ یا شنگ کنگ فایل پہ ملک ۽ چہ دُن، کارمرز بہ کن ات. توشہ ۽ کار ۽ بار تھنا دزرسی کنگ پہ حیاتی زانشت ۽ ماں سکین ۽ ہرابین ۽ بحرانی وھد ۽ انت.



تجکاتچکیں رابطہ کُورسانیں پیر (peer) - پیر (peer) ء اپلیکشن اے وڑء :

پیر (peer) - پیر (peer) ء تکنولوجی ء ازبابان ء "توری نت ورک" کارمرز کنیت. لہتیں چہ اے اپلیکشناں چہ دَمگی وای فای، بلوتوس یا چہ "اطلاعات ملی نت ورک" ء شمئی کلو یان (پیگام ان) راہ دینت. یکے چہ ازبابانے کہ اے پیمیں رابطہء آسان ء ممکن کنت " برایر" انت. اے ازباب پیر (peer) - پیر (peer) ء تکنولوجی ء کارمرز کنت تنکہ شمئی کلوه ء پیگام گوں بلوتوس ء وای فای میزان بکنت ء راہ ایش بدنت.



Briar



[Android](#) | F-Droid app

«برایر» یک هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه هسٺ اٺٺ که په کارمرز کنگ کنشگران، ژورناليسٺ ۽ هر کس ٺه دگه که په آبي ماٺ وهده که دامگ بند بيت لازم به بيت، جوژ کنگ بيتگ. «برایر» اے دگه کديمي هالتاک ۽ اپلیکیشناني وژا په یک مرکزی سرورے سرا نه اٺٺ، کلوه ۽ گون یک توري نيٺورک ٺه یکسره په اے دگه کاربراني سامان ۽ هم وهده کنگ يا synchronized بنت اٺٺ.

کارمرز ۽ آسانی

مردم توان اٺٺ «برایر» ۽ په انډرويد چه گوگل اپ اسٺور ۽ F-Droid يا ماٺ برایر ۽ وبتاک ۽ ایرگیج به کن اٺٺ.

شري ۽ دردواري آپشن ۽

«برایر» توان اٺٺ په شنگ کنگ مهمين هال ۽ گون مردمان ٺه که شما چه آياں دلجم هسٺ اٺٺ، په دلجمي کارمرز به بيت. ماٺ وهده که دامگ بند بيت، اے اپلیکیشن اجازت دات که داده ۽ زانشت ۽ گون ليست مخاطب ۽ (کانکٺ ۽) گون سکون شنگ به کن اٺٺ. بلے لازم اٺٺ که گون آ مردم ٺه که کلوه ۽ گر اٺٺ ماٺ جاه ٺه که بلوتوٺ يا وای فاي نيٺورک یک اٺٺ، به بٺے اٺٺ.

«برایر» سرجمي اهوتي گپ ۽ رپ ۽ هواري ۽ چه گيش اے چیزان هس شمارا دات که عام گپ ۽ رپ ۽ تالار ۽ بلاگ هس جوژ به کن اٺٺ که گپ ۽ رپ گون اے دگه دلجمين ديوان ۽ وژ کنت اٺٺ، ۽ پدا هس ماٺ وهده که دامگ بند اٺٺ شنگ کنگ ۽ نوکازگ ۽ کارمرز ۽ هسٺ اٺٺ.

گپ ۽ رپ ۽ تالار، غير اهوتي هبر ۽ مکالمه هسٺ اٺٺ. اهوتي ديوان ۽ چه علاوه، هر کسے که ماٺ آياں هواري به بيت، توان اٺٺ وتي اے دگه کانکٺ ۽ ماٺ تالار ۽ هواري به کنت. ۽ پدا هس بلاگ ۽ پٺست کنگ ۽ شنگ کنگ هال ۽ نيوز ۽ نوکازگ کنگ گون درستين کانکٺ ۽ شمارا دات اٺٺ.

«برایر» پدا هس گون اپلیکیشن "دکمه هشدار" Ripple شر کنگ بيتگ که توان اٺٺ برایر ۽ چير به دات يا که وهده شما ناسلاهي اٺٺ، شمٺے کاربري اکانٺ گندگ بيتگ يا پچ گِرگ بيتگ، هما وژا پیکربندی بيت که شمٺے اکانٺ ۽ آبي ديٺر کلوه ۽ پھک به کنت.

بیم ۽ آ چیزان ٺه که اے اپلیکیشن نه کنت اٺٺ

اے اپلیکیشن ۽ پدا هس مشکلان ٺه هسٺ اٺٺ. گزارشانے چه مشکل په ارتباط کنگ گون بلوتوٺ ۽ ماٺ وهده که دامگ بند بيتگ په ما رستگ، بلے «برایر» ۽ گروپ گلايش په شر کنگ اے مشکل ۽ اٺٺ.

ماٺ دامگ ۽ بند بيگ وهده، اے اپلیکیشن تهنا هما وژا که کاربران ماٺ بلوتوٺ ۽ وای فاي کزا به بنت، توان اٺٺ کار به کنت.

یک دگه مشکل که اے اپلیکیشن ۽ هسٺ اٺٺ که تا وهده که بازين مردم «برایر» ۽ کارمرز مه کن اٺٺ، نه توان اٺٺ ماٺ وهده که دامگ ۽ دزرسى چه درستين آپشن ۽ امکانات ۽ کارمرز به کنت ۽ شر به بيت. په اے که «برایر» به توان اٺٺ په یک زورمندے هالتاک ۽ اپلیکیشن ٺه بدل به بيت ۽ دگه هالتاکاني جاه ۽ به گر اٺٺ، بايد اٺٺ که بازين کاربرے په وت هواري به کنت.



دور جَنگ ۽ سامان ۽ - یک بندے راه

اگر زانشت ۽ ملی شبکه بند به بیت، سک باز ناممکن انت که دور جَنگ ۽ سامان درور «سایفون» به توان ایت راه ئے گون دگنیا ۽ دامگ ۽ در به گیج أنت. گڑا هچ وڑا نباید شمارا چه اے اپلیکیشن ۽ انتظار به بیت که سرجمی بند بیگ وهدا وش کار به کن أنت. ما شمارا سر ۽ سعج کنیں که چه «توشه» ۽ (که بُرزا گوشگ بیت) په گڈسری راه ۽ کارمرز کن ات تا ماں سرجمیں هاموشی وهدا، په ڈن چه مُلک ۽ زانشت ۽ دزرسی پیداگ به کن انت.





ما را کمک و مدّت کنیت تنکه په اینترنت و
بند بیگ و وهد و په مردمانی سهی کنگ و
سر و سوچ، ازبابانی کارمرز کنگ و وڑ و شنگ
به کنین و گون مهلوک ماں ایران و بهر کنین.



[Filter_Watch](#)



[@FilterBaan](#)



www.Irandarkhamooshi.net

ایران در خاموشی

