

وی پی ان لنترن

2026-03-01

فهرست

2	دانلودها و به روزرسانی ها
2	دانلودها
2	گیت هاب
2	وبسایت
2	ایمیل
2	در حال به روزرسانی
3	بررسی نسخه
4	ویژگی ها
4	تونل سازی اسپلیت
4	نصب
4	دسکتاپ
4	آی او اس
5	اندروید
5	فروشگاه گوگل پلی
5	بارگذاری جانبی
5	فانوس پرو
5	استفاده از لایسنس کدهای فعال سازی لنترن پرو
6	تنظیم و بازنشانی رمز عبور □□□□□□□□
6	امنیت
6	منابع پیشنهادی
6	حق فراموش شدن - حذف حساب کاربری
11	تأیید دانلود فایل
11	مک او اس یا لینوکس
11
11	عیب یابی
11	کد اتصال دستگاه ایمیل ارسال نشد
12	تنظیم مجدد پیکربندی پروکسی

12	ویندوز
12	نصب وبسایت‌ها به عنوان اپلیکیشن دسکتاپ
12	فایرفاکس
12	کروم
13	مایکروسافت اج
13	سafari
13	ارسال گزارش مشکل
13	گزارش مشکل برنامه
14	سایر روش‌های گزارش مشکل
14	بازیابی لاگ
15	تشخیص پیشرفته

دانلودها و به‌روزرسانی‌ها

دانلودها

گیت‌هاب

تمام فایل‌های دانلود، شامل فایل‌های پشتیبان و نسخه‌های بتا، در آدرس [https://github.com/Aras4e2/Aras4e2/releases](#) در دسترس هستند.

وبسایت

آخرین نسخه پایدار ما را از اینجا دانلود کنید: [https://aras4e2.com/download](#)

ایمیل

ایمیل یک کانال قابل اعتماد و مقاوم در برابر مسدود شدن برای توزیع دانلود برنامه‌ها فراهم می‌کند.

برای دریافت لینک جدیدترین نسخه پایدار ما برای هر پلتفرم، به هر یک از آدرس‌های ایمیل زیر ایمیل ارسال کنید.

استفاده	ها آدرس
عمومی	aras4e2@protonmail.com , aras4e2@protonmail.com
چین	aras4e2@protonmail.com , aras4e2@protonmail.com
روسیه	aras4e2@protonmail.com , aras4e2@protonmail.com
ایران	aras4e2@protonmail.com , aras4e2@protonmail.com

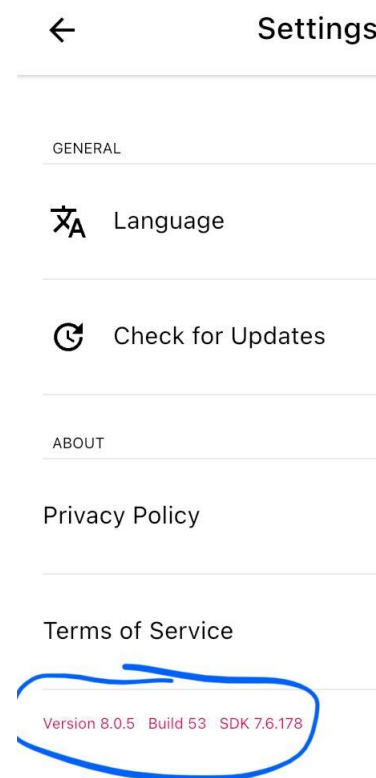
در حال به‌روزرسانی

1. فانوس باز
2. به Account بروید
3. Settings را انتخاب کنید
4. Updates for Check انتخاب کنید

اگر به روزرسانی در برنامه تکمیل نشد، دستورالعمل‌های دانلود را برای به‌روزرسانی دنبال کنید.

بررسی نسخه

1. فانوس باز
2. به Account بروید
3. Settings را انتخاب کنید
4. شماره نسخه در پایین صفحه نمایش داده شده است



برای اطلاع از جدیدترین نسخه، یادداشت‌های انتشار ما را بررسی کنید و همیشه مطمئن شوید که به آخرین نسخه به‌روزرسانی شده‌اید تا به جدیدترین پروتکل‌ها و مؤثرترین پروکسی‌ها دسترسی داشته باشید.

ویژگی‌ها

تونل سازی اسپلیت

تول سازی تقسیم شده مشخص می کند که کدام برنامه ها و وب سایت ها از پروکسی استفاده می کنند و کدام ها مستقیماً متصل می شوند. از آنجا که مسیریابی اتصال □□□□ از طریق پروکسی باعث کاهش تأخیر و سرعت می شود، سریع ترین اتصال فقط ترافیکی را که به آن نیاز دارد، پروکسی می کند. محتوای مسدود شده یا محدود شده را می توان از طریق پروکسی مسیریابی کرد، در حالی که ترافیک باقیمانده مستقیماً برای سریع ترین سرعت ممکن متصل می شود.

اگر متوجه شدید سرعت کلی شبکه کندتر از حد ایده‌آل است، تونل‌سازی اسپلیت را فعال کنید و آزمایش کنید که کدام برنامه‌ها یا سایت‌ها بیشترین سود را می‌برند!

[illegible]

نصب

دسکتاب

لنترن را برای ویندوز، مک او اس یا لینوکس مستقیماً از گیت‌هاب دانلود کنید.

آزمایش‌کنندگان بتا و کاربران اولیه نسخه‌های جدید ممکن است هنگام نصب، هشدار احتیاطی بدافزار را مشاهده کنند. این پیام را می‌توان با خیال راحت نادیده گرفت.

آی او اس

داندلود لنترن برای □□□ نیاز به یک اپل آیدی مستقر در یک کشور یا منطقه بدون محدودیت دارد. اگر در حال حاضر یک روش پرداخت معتبر با آدرس صورتحساب در یک مکان بدون محدودیت دارید، می‌توانید به سادگی دستورالعمل‌های اپل را برای به‌روزرسانی مکان اپل آیدی خود به آن کشور یا منطقه دنبال کنید. در غیر این صورت، ایجاد یک اپل آیدی جایگزین ضروری خواهد بود:

1. تنظیم ██████████ جدید در کشور یا منطقه بدون محدودیت
 2. از ██████████ خارج شوید ██████████ ممکن است داده‌ها و وجوه به حساب جدید منتقل نشوند. ██████████
 3. ایجاد حساب کاربری جدید
 4. با ایمیل بدون لینک تأیید کنید
 5. یک کشور بدون محدودیت انتخاب کنید
- برای جزئیات بیشتر، به این مقاله از ██████████ مراجعه کنید.

❖ نکته: برای «جزئیات صورتحساب» ارائه آدرس الزامی است، اما می‌توانید هر آدرس عمومی مانند کتابخانه را در کشور یا منطقه جدید خود برای ادامه انتخاب کنید. روش پرداخت الزامی نیست.

اندروید

فروشگاه گوگل پلی

برای نصب آسان‌تر، را از فروشگاه گوگل پلی دانلود کنید.

بارگذاری جانبی

کاربرانی که نمی‌توانند از طریق اپ استور به لنترن دسترسی پیدا کنند، می‌توانند فایل `lntn.apk` لنترن را به صورت دستی نصب کنند.

در اندروید ۱۴:

1. Settings از لانچر برنامه باز کنید
2. Apps را انتخاب کنید
3. Special app access انتخاب کنید
4. apps unknown Install انتخاب کنید و با فعال کردن گزینه «Allow from this source» برنامه‌هایی که مدیر فایل یا مرورگر را که می‌خواهید اجازه نصب فایل‌های `apk` روی دستگاهتان را داشته باشند، انتخاب کنید.
5. دانلود فایل `lntn.apk` برنامه `lntn.apk` برای اندروید از گیت‌هاب
6. پس از دانلود، فایل `lntn.apk` را از پوشه دانلودها در مرورگر وب خود یا از `lntn.apk` باز کنید و Install انتخاب کنید.
7. در صورت موفقیت، پس از اتمام نصب برنامه، یک پیام تأیید به شما نمایش داده می‌شود.

نکته: اگر از مرورگر وب یا کروم برای نصب لنترن استفاده می‌کنید، پیامی مبنی بر اینکه فایلی که می‌خواهید دانلود کنید ممکن است مضر باشد، به شما نمایش داده می‌شود. این هشدار همیشه هنگام دانلود فایل `lntn.apk` نمایش داده می‌شود و می‌توان با خیال راحت آن را نادیده گرفت.

فانوس پرو

استفاده از لایسنس کدهای فعال‌سازی لنترن پرو

1. در دستگاهی که در حال حاضر وارد سیستم نشده‌اید، دکمه «ارتقا به نسخه حرفه‌ای» را از صفحه اصلی انتخاب کنید.
2. اکنون منوی سه نقطه‌ای را در سمت راست بالای صفحه انتخاب کنید
3. گزینه «مجوز فانوس حرفه‌ای» را انتخاب کنید
4. یک ایمیل وارد کنید، یا در صورت لزوم گزینه «ادامه با گوگل» یا «ادامه با اپل» را انتخاب کنید **توجه: اگر حساب کاربری حرفه‌ای دارید، کافیسیت به منو برگردید و به جای آن، ورود به سیستم را انتخاب کنید**
5. کد تأیید ارسال شده به ایمیل خود را وارد کنید **این کد برای گزینه‌های «ادامه با گوگل» یا «ادامه با اپل» اعمال نمی‌شود**

6. کد مجوز 25 رقمی □□□□□□□□□□ را کپی و در کادر متن جایگذاری کنید و □ فعال کردن □□□□□□□□□□ را انتخاب کنید.

تنظيم و بازنشانی رمز عبور ██████████

در نسخه ۹، گزینه ورود جدیدی معرفی شده است که به کاربران امکان می‌دهد با استفاده از ایمیل و رمز عبور دلخواه خود، دستگاه‌ها را مجاز کنند. برای تنظیم رمز عبور، دستورالعمل‌های زیر را دنبال کنید:

1. از منوی سمت چپ بالای صفحه اصلی، گزینه «ورود» را انتخاب کنید
2. آدرس ایمیل خود را وارد کنید
3. انتخاب «رمز عبور را فراموش کرده‌ام»
4. دستورالعمل‌های روی صفحه و صندوق ورودی ایمیل خود را دنبال کنید
5. با استفاده از همان آدرس ایمیل و رمز عبور جدید، وارد شوید.

امنیت

منابع پیشنهادی

نیازهای امنیتی شما بسته به موقعیت مکانی، نیازهای شما و مدل تهدید خاص شما ممکن است با دیگران متفاوت باشد. لنترن منابع زیر را برای درک و شناسایی نیازهای امنیتی خاص شما توصیه می‌کند.

گزارش‌های مصرف‌کنندگان □ برنامه‌ریز امنیتی □

مرکز پشتیبانی امنیت دیجیتال میان کمک

حق فراموش شدن - حذف حساب کاربری

اگر می‌خواهید تمام اطلاعات شخصی خود را از پایگاه داده کاربری ما حذف کنید، لطفاً مراحل زیر را دنبال کنید:

کاربران قدیمی نسخه ۸.۳.۷ یا قبل از آن درخواست خود را به آدرس info@shamsa.ir ایمیل کنید و ما اطلاعات شما را به صورت دستی از سیستم خود حذف خواهیم کرد.

کاربران □□□ □□□□□□□□ □ نسخه ۹.۰.۱ یا بالاتر □

1. منوی اصلی را باز کنید و به بخش Account بروید.





1. در پایین صفحه، گزینه Account Delete را انتخاب کنید، رمز عبور خود را وارد کنید و Deletion Confirm را انتخاب کنید.

تأیید دانلود فایل

چگونه اعتبار فایل برنامه کلاینت را تأیید کنیم، حتی اگر از طریق یک شبکه غیرقابل اعتماد دانلود شده باشد.

توابع هش می‌توانند برای ایجاد یک امضای دیجیتال منحصر به فرد - یک هش - برای هر فایلی استفاده شوند. لنترن این هش را هنگام کامپایل برنامه ما ضبط می‌کند و آنها را در `lantern-binaries` منتشر می‌کند. کاربران می‌توانند همان تابع هش `SHA256` را روی نسخه‌های دانلود شده اجرا کنند تا مطمئن شوند که آنها دقیقاً مطابقت دارند و ثابت می‌کنند که فایل یک نسخه معتبر و بدون تغییر از نسخه اصلی است.

اکثر سیستم عامل‌ها توابع هش داخلی دارند. مراحل زیر را برای سیستم عامل خود دنبال کنید تا هش یک فایل را تولید کند.

❏!مهم❏ مطمئن شوید که `C:\file\path\my_file.exe` یا `/path/to/my_file` را با مسیر واقعی فایل جایگزین می‌کنید.

مک او اس یا لینوکس

از برنامه ترمینال مورد نظر خود، دستور زیر را اجرا کنید:

```
/path/to/my_file -sha256 dgst openssl
```

خط فرمان

1. برای باز کردن کادر `R` در `Windows` فشار دهید.
2. `cmd` را تایپ کنید و روی تأیید کلیک کنید.
3. پنجره خط فرمان باز خواهد شد.
4. دستور زیر را اجرا کنید:

```
SHA256 C:\file\path\my_file.exe -hashfile certutil
```

❏❏❏ برای باز کردن کادر `R` در `Windows` فشار دهید.
❏❏❏ `powershell` تایپ کرده و روی تأیید کلیک کنید.
❏❏❏ پنجره `powershell` باز خواهد شد.

❏❏❏ دستور زیر را اجرا کنید: `Get-FileHash console: C:\file\path\my_file.exe -Algorithm SHA256`

عیب‌یابی

کد اتصال دستگاه ایمیل ارسال نشد

برخی از ارائه‌دهندگان ایمیل `@qq.com` ، `@126.com` ، `@163.com` ، ... ممکن است در ارائه کدهای اتصال دستگاه ناموفق باشند. سعی کنید ایمیل حساب خود را به یک ارائه‌دهنده

معتبر و شناخته شده تغییر دهید:

- چشم انداز
- ایمیل آی کلود
- ایمیل یاهو
- جیمیل
- پروتون میل - یک ارائه دهنده ایمیل رایگان، غیرانتفاعی و متمرکز بر حریم خصوصی. در چین، پروتون میل به □□□ نیاز دارد.

تنظیم مجدد پیکربندی پروکسی

ویندوز

برخی از برنامه‌های ویندوز مانند واتس‌آپ^۱ ممکن است قوانین پروکسی سفارشی داشته باشند که از طریق پروکسی‌های لترن مسیریابی نمی‌شوند. این مشکل را می‌توان به راحتی با استفاده از نسخه وب برنامه حل کرد، زیرا لترن به طور پیش‌فرض ترافیک مرورگر را پروکسی می‌کند. گزینه دیگر، تنظیم مجدد هرگونه قوانین پروکسی خاص برنامه است:

1. آسانترین روش یا `netsh winhttp reset proxy` را باز کنید و برای اجرای آن به عنوان مدیر، روی آن کلیک راست کنید.
2. دستور `netsh winhttp reset proxy` را اجرا کنید.
3. کامپیوتر خود را مجدداً راه اندازی کنید
4. فایروال را باز کنید و وصل شوید

نصب وبسایت‌ها به عنوان اپلیکیشن □ دسکتاپ □

فایرفاکس

1. افزونه‌ی **Web This Install** را نصب کنید
2. به سایت مورد نظر بروید و پس از نصب افزونه، روی دکمه **Web This Install** App که در نوار آدرس قرار دارد کلیک کنید.
3. دستورالعمل‌های نصب را دنبال کنید. مستندات رسمی را می‌توانید اینجا بیابید.

کروم

1. به سایت مورد نظر بروید و روی منوی More در سمت راست بالای مرورگر کلیک کنید
2. گزینه Cast, share and save و سپس app as page Install را انتخاب کنید.
3. دستورالعمل‌های نصب را دنبال کنید. مستندات رسمی را می‌توانید اینجا پیدا کنید.

مایکروسافت اج

1. اگر مایکروسافت اج تشخیص دهد که سایت واجد شرایط نصب به عنوان یک برنامه است، یک نماد Available App در سمت راست نوار آدرس نمایش داده می‌شود.
2. روی آیکن کلیک کنید و Install انتخاب کنید
3. دستورالعمل‌های نصب را دنبال کنید. مستندات رسمی را می‌توانید اینجا بیابید.

سافاری ۱۴ روزه یا بالاتر

1. به سایت مورد نظر بروید
2. روی دکمه Share در نوار ابزار سافاری کلیک کنید و گزینه Dock to Add را انتخاب کنید.
3. دستورالعمل‌های نصب را دنبال کنید. مستندات رسمی را می‌توانید اینجا بیابید.

ارسال گزارش مشکل

گزارش مشکل برنامه

برای بهترین تشخیص، گزارش مشکل را از برنامه ارسال کنید:

اگر لینک بالا کار نکرد، برای رفتن به صفحه ارسال مشکل، مراحل زیر را دنبال کنید:

دسکتاب

1. به پشتیبانی بروید
2. گزارش مشکل را انتخاب کنید
3. نوع مسئله را انتخاب کنید
4. شامل جزئیات اضافی
5. ارسال گزارش

اندروید

1. به حساب کاربری بروید
2. پشتیبانی را انتخاب کنید
3. انتخاب گزارش مشکل
4. نوع مسئله را انتخاب کنید
5. شامل جزئیات اضافی
6. ارسال گزارش را بزنید

سایر روش‌های گزارش مشکل

پورتال اگر امکان ارسال گزارش مشکل برنامه وجود ندارد، می‌توانید از پورتال ما استفاده کنید: lantern@getlantern.org

ایمیل اگر روش‌های دیگر امکان‌پذیر نباشد، ایمیل یک جایگزین قابل اعتماد است. هر پیامی به lantern@getlantern.org به طور خودکار به یک تیکت پشتیبانی تبدیل می‌شود.

بازیابی لاگ

از آنجا که لاگ‌ها منبع ارزشمندی برای اشکال‌زدایی هستند، در ادامه یک فرآیند پشتیبان‌گیری برای دریافت لاگ‌های برنامه در زمانی که لنترن کاملاً مسدود شده است و ارسال مشکلات درون برنامه‌ای امکان‌پذیر نیست، ارائه شده است. این لاگ‌ها را می‌توان به گزارش‌های مشکلات پورتال یا ایمیل پیوست کرد.

مک‌اواس

1. Terminal باز کنید
2. Library/Logs/Lantern open تایپ کنید و return را بزنید.
3. جدیدترین فایل lantern.log را انتخاب کنید و یک ایمیل به lantern@getlantern.org ارسال کنید.

لینوکس و اوبونتو

1. Terminal باز کنید
2. دستور زیر را تایپ کنید: `$HOME/.lantern/logs open`
3. جدیدترین فایل lantern.log را انتخاب کنید

ویندوز

1. فایل اکسپلورر را باز کنید و به درایو (C:) Windows بروید
2. پوشه Users را انتخاب کنید
3. حساب کاربری که لنترن را نصب کرده است را انتخاب کنید
4. دکمه‌ی View را از منوی روبان انتخاب کنید، نشانگر ماوس را روی Show نگه دارید و items Hidden انتخاب کنید.

5. به سباهها بروید

AppData
Roaming
Lantern
Logs

6. این فایل را از طریق ایمیل به lantern@getlantern.org به اشتراک بگذارید

آی‌اواس تنظیمات امنیتی iOS اجازه دسترسی کاربر به داده‌های برنامه را نمی‌دهد.

اندروید

تشخیص پیشرفته

مشکلاتی که تشخیص آنها با لاگ‌ها دشوار است، ممکن است به ابزارهای پیشرفته‌تری مانند ضبط بسته‌ها نیاز داشته باشند.

0000:0000.00000000.000000000000.0000

❗ هشدار ❗ ضبط بسته، داده‌های خام تمام ترافیک را در طول دوره ضبط افشا می‌کند. ما این روش را فقط برای کاربران حرفه‌ای توصیه می‌کنیم که می‌توانند اطمینان حاصل کنند که هیچ داده شخصی در ضبط بسته گنجاندن نشده است. اگرچه لنترن تضمین می‌کند که تمام داده‌های ارسالی به پورتال ما ایمن نگه داشته شده و اندکی پس از بسته شدن آن کاملاً حذف شوند، اما همیشه توصیه می‌شود که ضبط و انتقال اطلاعات شناسایی شخصی را محدود کنید.