وی‌پی‌ان لنترن

2026-07-30

فهرست

دانلودها و به‌روزرسانی‌ها **2**
دانلودها 2
گیت‌هاب 2
وب‌سایت 2
ایمیل 2
در حال به‌روزرسانی 3
بررسی نسخه 3

ویژگی‌ها **4**
تونل سازی اسپلیت 4

سقف داده رایگان ردیف **5**
نسخه رایگان چقدر اینترنت به من می‌دهد؟ 5
وقتی به کلاهک ضربه بزنم چه اتفاقی می‌افتد؟ 5
آیا جاهایی وجود دارد که سطح رایگان محدودیتی نداشته باشد؟ 5
چطور می‌توانم درپوش را از جاهای دیگر بردارم؟ 5

نصب **5**
دسکتاپ 5
آی‌اواس 5
اندروید 6
فروشگاه گوگل پلی 6
بارگذاری جانبی 6

فانوس پرو **7**
استفاده از لایسنس□کدهای فعال‌سازی لنترن پرو 7
تنظیم و بازنشانی رمز عبور □□□□□□□ □□□ 7

امنیت **7**
منابع پیشنهادی 7
حق فراموش شدن - حذف حساب کاربری 8
تأیید دانلود فایل 13

مک او اس یا لینوکس 13
. 13

عیب‌یابی 13
کد اتصال دستگاه ایمیل ارسال نشد 13
تنظیم مجدد پیکربندی پروکسی 14
ویندوز 14
نصب وب‌سایت‌ها به عنوان اپلیکیشن □دسکتاپ□ 14
فایرفاکس 14
کروم 14
مایکروسافت اج 15
سافاری □□□□□□ □□□□□□ 14 یا بالاتر□ 15
ارسال گزارش مشکل 15
گزارش مشکل برنامه 15
سایر روش‌های گزارش مشکل 16
بازیابی لاگ 16
تشخیص پیشرفته 21

دانلودها و به‌روزرسانی‌ها

دانلودها

گیت‌هاب

تمام فایل‌های دانلود، شامل فایل‌های پشتیبان و نسخه‌های بتا، در آدرس □□□□:□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□.□□□□ در دسترس هستند.

وب‌سایت

آخرین نسخه پایدار ما را از اینجا دانلود کنید: □□□□□□□□□□□□□□□□□□

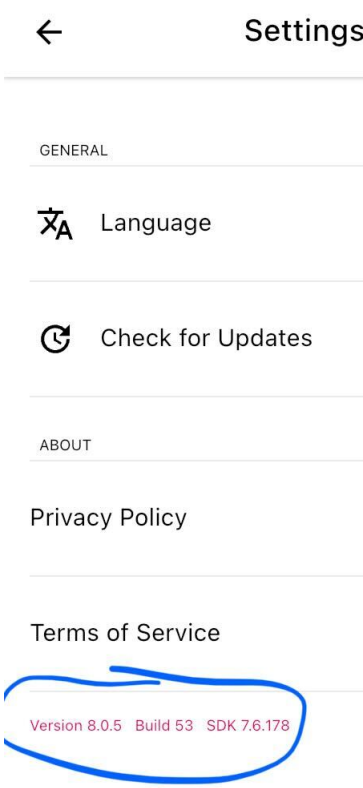
در حال به‌روزرسانی

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

اگر به‌روزرسانی 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 پروکسی-ها دسترسی داشته باشید.

ویژگی‌ها

تونل سازی اسپلیت

تونل‌سازی تقسیم‌شده مشخص می‌کند که کدام برنامه‌ها و وب‌سایت‌ها از پروکسی استفاده می‌کنند و کدام‌ها مستقیماً متصل می‌شوند. از آنجا که مسیریابی اتصال □□□ از طریق پروکسی باعث کاهش تأخیر و سرعت می‌شود، سریع‌ترین اتصال فقط ترافیکی را که به آن نیاز دارد، پروکسی می‌کند. محتوای مسدود شده یا محدود شده را می‌توان از طریق پروکسی مسیریابی کرد، در حالی که ترافیک باقیمانده مستقیماً برای سریع‌ترین سرعت ممکن متصل

می‌شود.

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!

همچنین ببینید: 4-□□□

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 □□□ لنترن را به صورت دستی نصب کنند.

در اندروید ۱۴:

1. `Settings` از لانچر برنامه باز کنید
2. `Apps` را انتخاب کنید
3. `access app Special` انتخاب کنید
4. `apps unknown Install` انتخاب کنید و با فعال کردن گزینه « `this from Allow` source برنامه‌هایی □مدیر فایل یا مرورگر□ را که می‌خواهید به آنها اجازه نصب فایل-های □□□ روی دستگاهتان را بدهید، انتخاب کنید.
5. دانلود فایل □□□ برنامه □□□□□□□ برای اندروید از گیت‌هاب
6. پس از دانلود، فایل □□□ را از پوشه دانلودها در مرورگر وب خود یا از □□□□ □□□□□□□ 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 □□□ 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. آیکون 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، کافیست 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.

تنظیم 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 □□.□□□□□□□□□□□□□□□□□ 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 □□□□□□ منتشر می‌کند: `lantern-binaries` . 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 ،□□□ `Windows` □ `R` را 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 ،□□□ `Windows` □ `R` را فشار دهید.
□□□ `powershell` تایپ کرده و روی تأیید کلیک کنید.
□□□ پنجره □□□□□□□ □□□□□□□□□□ باز خواهد شد.
□□□ دستور زیر را اجرا کنید: `C:\file\path\my_file.exe Get-FileHash console`
`SHA256 -Algorithm`

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 شناخته‌شده تغییر دهید:

- چشم‌انداز
- ایمیل آی‌کلود
- ایمیل یاهو
- جیمیل
- پروتون میل - یک ارائه‌دهنده 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 واتس‌اپ□ ممکن است قوانین پروکسی سفارشی داشته باشند که از طریق پروکسی‌های لنترن مسیریابی نمی‌شوند. این مشکل را می‌توان به راحتی با استفاده از نسخه وب برنامه حل کرد، زیرا لنترن به طور پیش‌فرض ترافیک مرورگر را پروکسی می‌کند. گزینه دیگر، تنظیم مجدد هرگونه قوانین پروکسی خاص برنامه است:

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

نصب وب‌سایت‌ها به عنوان اپلیکیشن □دسکتاپ□

فایرفاکس

1. افزونه‌ی □□□□□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□□ 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 `share and save, Cast,` 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 آیکون کلیک کنید و `Install` انتخاب کنید
3. دستورالعمل‌های نصب را دنبال کنید. مستندات رسمی را می‌توانید اینجا بیابید.

سافاری □□□□□□ □□□□□□ 14 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:

دسکتاپ

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: □□.□□□□□□□□.□□□□□□□□□□:□□□□□

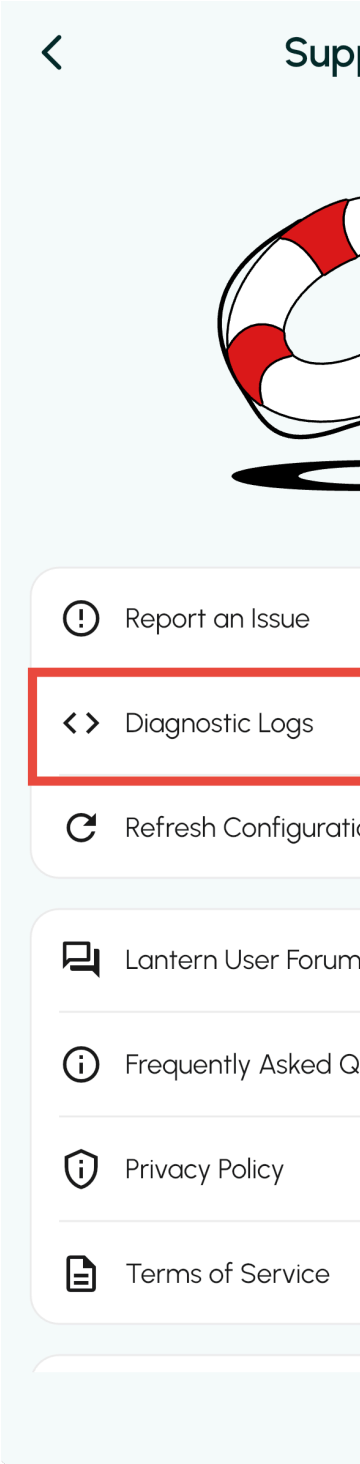
ایمیل اگر روش‌های دیگر امکان‌پذیر نباشد، ایمیل یک جایگزین قابل اعتماد است. هر پیامی به □□.□□□□□□□□□□□□□□□□□ به طور خودکار به یک تیکت پشتیبانی تبدیل می‌شود.

بازیابی لاگ

اگر نمی‌توانید از داخل برنامه گزارش مشکل ارسال کنید، همچنان می‌توانید گزارش‌های خود را با پشتیبانی به اشتراک بگذارید.

اشتراک‌گذاری گزارش‌ها از برنامه □همه پلتفرم‌ها□ سریع‌ترین راه برای ارسال گزارش‌هایتان، ارسال مستقیم از طریق برنامه است. این روش روی دسکتاپ و موبایل، از جمله □□□ و اندروید، کار می‌کند:

1. فانوس را باز کنید و به **پشتیبانی** بروید.
2. روی **گزارش‌های تشخیصی** ضربه بزنید.


Sup
Report an Issue
Diagnostic Logs
Refresh Configurati
Lantern User Forum
Frequently Asked Q
Privacy Policy
Terms of Service

1. در صفحه گزارش‌های تشخیصی، روی نماد **اشتراک‌گذاری** در گوشه بالا سمت راست ضربه بزنید.

Diagnos

```
reachable, falling bac
time="2026-07-07 16:59:34
msg="sendLoop: Post \"htt
tcp [redacted]
connect: connection refus
TRACE [radiance] bypas
reachable, falling bac
time="2026-07-07 16:59:34
msg="sendLoop: Post \"htt
tcp [redacted]
connect: connection refus
TRACE [radiance] bypas
reachable, falling bac
time="2026-07-07 16:59:35
msg="sendLoop: Post \"htt
tcp [redacted]
connect: connection refus
TRACE [radiance] bypas
reachable, falling bac
time="2026-07-07 16:59:37
msg="sendLoop: Post \"htt
tcp [redacted]
connect: connection refus
TRACE [radiance] bypas
reachable, falling bac
time="2026-07-07 16:59:37
msg="sendLoop: Post \"htt
tcp [redacted]
connect: connection refus
TRACE [radiance] bypas
reachable, falling bac
time="2026-07-07 16:59:38
msg="sendLoop: Post \"htt
tcp [redacted]
connect: connection refus
TRACE [radiance] bypas
reachable, falling bac
time="2026-07-07 16:59:40
msg="got \"502 Bad Gatewa
for 10s"
time="2026-07-07 16:59:40
msg="got \"502 Bad Gatewa
for 10s"
```

1. نحوه ارسال گزارش‌ها را انتخاب کنید □برای مثال، آنها را به □□.□□□□□□□□□□□□□□□□□□ ایمیل کنید□ و ارسال کنید.

بازیابی فایل لاگ به صورت دستی □دسکتاپ□ اگر ترجیح می‌دهید فایل گزارش را خودتان پیوست کنید، نسخه ۹ گزارش‌ها را در مکانی جدید ذخیره می‌کند، بنابراین از بخشی که با نسخه شما مطابقت دارد استفاده کنید.

نسخه ۹ □فعلی□

- **ویندوز:** فایل اکسپلورر را باز کنید و به مسیر `C:\Users\Public\Lantern\logs` بروید.
- **:□□□□□** ترمینال را باز کنید، `open /Users/Shared/Lantern/Logs`
- **لینوکس:** ترمینال را باز کنید، `xdg-open ~/.local/share/org.getlantern.lantern/logs` را اجرا کنید.

جدیدترین فایل `lantern.log` را انتخاب کنید و آن را به ایمیلی به آدرس □□.□□□□□□□□□□□□□□□□□□ پیوست کنید.

پیشرفته: گزارش سرویس □□□ □فقط ویندوز و لینوکس□

در ویندوز و لینوکس، لنترن یک سرویس پس‌زمینه جداگانه اجرا می‌کند که خود اتصال □□□ را مدیریت می‌کند و گزارش خود را جدا از برنامه اصلی نگه می‌دارد. پشتیبانی ممکن است این گزارش را برای تشخیص مشکلات اتصال یا «عدم وجود ترافیک» درخواست کند.

- **ویندوز:** فایل اکسپلورر را باز کنید، آدرس `C:\ProgramData\Lantern` را در نوار آدرس وارد کنید و □□□□□ را بزنید □این پوشه به طور پیش‌فرض پنهان است□
- **لینوکس:** ترمینال را باز کنید، `xdg-open /var/log/lantern/` را اجرا کنید.

علاوه بر فایل لاگ بالا، جدیدترین `lantern.log` را از آن پوشه پیوست کنید.

نسخه قدیمی □قبل از نسخه ۹□

- **ویندوز:** در فایل اکسپلورر، موارد مخفی □منوی □□□□□ را فعال کنید، سپس به `C:\Users\<username>\AppData\Roaming\Lantern\Logs` بروید.
- **:□□□□□** ترمینال را باز کنید، `open ~/Library/Logs/Lantern/` را اجرا کنید.
- **لینوکس:** ترمینال را باز کنید، `xdg-open ~/.lantern/logs/` را اجرا کنید.

جدیدترین فایل `lantern.log` را انتخاب کنید و آن را به □□.□□□□□□□□□□□□□□□□□□ ارسال کنید.

آی‌اواس و اندروید تنظیمات امنیتی دستگاه اجازه دسترسی مستقیم به فایل گزارش را نمی‌دهد. برای ارسال گزارش‌های خود **از اشتراک‌گذاری گزارش‌ها از برنامه** بالا استفاده کنید.

تشخیص پیشرفته

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

□□□□□:□□□□□.□□□□□□□□□□.□□□□□□□□□□□□□□.□□□□

□!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 وجود ندارد.

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.