

# cPanel API 1 Functions - Net::sethastraceroute

## Guide to cPanel API 1

[Return Data](#)

[cPanel Tags](#)  
(deprecated)

Bandwidth:: [display](#)  
[bwheader](#)

Bandwidth:: [display](#)  
[bw](#)

Bandwidth:: [display](#)  
[day](#)

Bandwidth:: [display](#)  
[mainbwheader](#)

BoxTrapper:: [chang](#)  
[estatus](#)

BoxTrapper:: [cleanc](#)  
[fgfilelist](#)

BoxTrapper:: [editmsg](#)

BoxTrapper:: [fetchcf](#)  
[gfile](#)

BoxTrapper:: [getbox](#)  
[confdir](#)

BoxTrapper:: [listms](#)  
[gs](#)

BoxTrapper:: [logcon](#)  
[trols](#)

BoxTrapper:: [messa](#)  
[geaction](#)

BoxTrapper:: [multim](#)  
[essageaction](#)

BoxTrapper:: [reset](#)  
[msg](#)

BoxTrapper:: [savecf](#)  
[gfile](#)

BoxTrapper:: [savec](#)  
[onf](#)

BoxTrapper:: [showa](#)  
[utowhitelist](#)

BoxTrapper:: [showe](#)  
[mails](#)

BoxTrapper:: [showfr](#)  
[omname](#)

BoxTrapper:: [showl](#)  
[og](#)

BoxTrapper:: [show](#)  
[message](#)

BoxTrapper:: [showq](#)  
[ueue](#)

BoxTrapper:: [showq](#)  
[ueuesearch](#)

## Description

This function checks whether the `traceroute` binary exists on the server. The system checks the following directories:

- `/bin`
- `/sbin`
- `/usr/sbin`
- `/usr/local/sbin`
- `/usr/bin`
- `/usr/local/bin`

This function also sets the environment variable `$Cpanel::CPVAR` `{'Net_traceroute_disabled'}`.



### Warning:

cPanel API 1 is **deprecated**. We **strongly** recommend that you **do not use** cPanel API 1. However, no equivalent function exists in our newer APIs.

## Examples

## Function information

**Module:**  
Net

**API Version:**

[cPanel API 1](#)

**Available in:**

cPanel 11+

**Methods:**

GET, POST

**Required**

**Parameters:**

(none)

**Return Format:**

s:

plaintext

## About this module

The `Net` module displays information about networking functions.

## About cPanel API 1

cPanel API 1 accesses information about cPanel accounts.



### Warning:

cPanel API 1 is **deprecated**. We **strongly** recommend that you use [cPanel API 2](#) or [UP API](#) instead.



### Notes:

BoxTrapper:: [showqueue](#)  
 BoxTrapper:: [status](#)  
 BoxTrapper:: [status](#)  
 button  
 Branding:: [file](#)  
 Branding:: [image](#)  
 Branding:: [killing](#)  
 Branding:: [setbrandingpkg](#)  
 Branding:: [setmyacctspkg](#)  
 Branding:: [setupdirs](#)  
 Branding:: [tempsetbrandingpkg](#)  
 Cgi:: [backuplink](#)  
 Cgi:: [displayurchin](#)  
 Cgi:: [phpmyadminlink](#)  
 Chkserve:: [getximpport](#)  
 Chkserve:: [getximpport\\_ssl](#)  
 ClamScanner:: [bars](#)  
 cPAddons:: [mainpg](#)  
 Cron:: [crontab\\_perms](#)  
 CustInfo:: [getemail](#)  
 Denylp:: [adddenyip](#)  
 Denylp:: [deldenyip](#)  
 Denylp:: [listdenyips](#)  
 DiskUsage:: [showmanager](#)  
 Email:: [addautoresponder](#)  
 Email:: [addforward](#)  
 Email:: [addfilter](#)  
 Email:: [addlist](#)  
 Email:: [addmx](#)  
 Email:: [addpop](#)  
 Email:: [addspam](#)  
 Email:: [addspambox](#)  
 Email:: [addspamfilter](#)  
 Email:: [changemx](#)  
 Email:: [checkfastmail](#)  
 Email:: [checkpipefwd](#)

```
$cpanel = new CPANEL(); // Connect to cPanel - only do this once.
$find_traceroute = $cpanel->apil ('Net','sethastraceroute'); // Call the function.
```



**Note:**

For more information, read our [Guide to the LiveAPI System](#).

```
my $cpliveapi = Cpanel::LiveAPI->new(); # Connect to cPanel - only do this once.
my $find_traceroute = $cpliveapi->apil ('Net','sethastraceroute'); # Call the function.
```



**Note:**

For more information, read our [Guide to the LiveAPI System](#).



**Warning:**

In cPanel & WHM version 11.30 and later, cPanel tags are **deprecated**. We provide this example to help developers move from the old cPanel tag system to our [LiveAPI](#) system. We **strongly** recommend that you **only** use the [LiveAPI](#) system to call the cPanel APIs.

```
<cpanel Module="Net::sethastraceroute()">
```

```
cpapil --user=username Net sethastraceroute
```



**Notes:**

- You **must** [URI-encode](#) these values.
- `username` represents your account-level username.
- For more information and additional output options, read our [Guide to cPanel API 1](#) documentation or run the `cpapil --help` command.
- If you run CloudLinux™, you **must** use the full path of the `cpapil` command:

```
/usr/local/cpanel/bin/cpapil
```

```
1
```

• These functions may require a feature list. To view the available features listed on a cPanel panel server, view the WHM's [Feature Matrix](#) interface. • Unless you can

Email: [clearspambox](#)

Email: [delautoresponse](#)

Email: [deldforward](#)

Email: [delfilter](#)

Email: [dellist](#)

Email: [delmx](#)

Email: [delpop](#)

Email: [delspam](#)

Email: [delspambox](#)

Email: [disable\\_spam\\_autodelete](#)

Email: [editquota](#)

Email: [enable\\_spam\\_autodelete](#)

Email: [getaging](#)

Email: [getarsbody](#)

Email: [getarscharset](#)

Email: [getarsfrom](#)

Email: [getarshtml](#)

Email: [getarsinterval](#)

Email: [getarsstart](#)

Email: [getarsstop](#)

Email: [getarssubject](#)

Email: [getmailserver](#)

Email: [getmailserveruser](#)

Email: [getpopquota](#)

Email: [has\\_spam\\_as\\_acl](#)

Email: [has\\_spam\\_autodelete](#)

Email: [listmaildomains](#)

Email: [listmaildomainsopt](#)

Email: [listmaildomainsoptndef](#)

Email: [mainacctdiskused](#)

Email: [passwdlist](#)

Email: [passwdpop](#)

Email: [setmxaccept](#)

Email: [spamboxstatus](#)

## Parameters

This function does **not** accept parameters.

## Returns

- 0 — The traceroute binary exists.
- 1 — The traceroute binary does **not** exist.

Il  
thi  
s  
A  
P  
I  
vi  
a  
th  
e  
W  
H  
M  
A  
P  
I  
,  
you  
m  
u  
st  
us  
e  
th  
e  
a  
p  
p  
r  
o  
p  
r  
i  
a  
t  
e  
c  
P  
a  
n  
el  
p  
or  
ts  
(  
2  
0  
8  
2  
o  
r  
2  
0  
8  
3  
).  
Y  
o  
u  
ca  
n  
al  
so  
ca  
ll  
so  
m  
e  
fu  
nc  
tio  
ns  
vi  
a  
c  
P  
a  
n  
el'  
s  
W  
e  
b  
m  
ail  
p  
or

Email: [spamstatus](#)  
Email: [tracefilter](#)  
Fileman: [changeperm](#)  
Fileman: [delfile](#)  
Fileman: [dofileop](#)  
Fileman: [emptytrash](#)  
Fileman: [extractfile](#)  
Fileman: [fileimg](#)  
Fileman: [fmmkdir](#)  
Fileman: [fmmkfile](#)  
Fileman: [fmpushfile](#)  
Fileman: [fmrename](#)  
Fileman: [fmsavefile](#)  
Fileman: [fmsavehtmlfile](#)  
Fileman: [fullbackup](#)  
Fileman: [getfile](#)  
Fileman: [htmleditor](#)  
Fileman: [killdir](#)  
Fileman: [listfiles](#)  
Fileman: [listfullbackups](#)  
Fileman: [listtemplates](#)  
Fileman: [restoreaf](#)  
Fileman: [restoredb](#)  
Fileman: [restorefile](#)  
Fileman: [restorefiles](#)  
Fileman: [savehtmlfile](#)  
Fileman: [showperm](#)  
Fileman: [uploadfiles](#)  
Fileman: [viewfile](#)  
FrontPage: [addfp](#)  
FrontPage: [delfp](#)  
FrontPage: [fpstatus](#)  
Ftp: [addftp](#)  
Ftp: [delftp](#)  
Ftp: [ftpquota](#)  
Ftp: [ftpservname](#)  
Ftp: [ftpstatslogin](#)  
Ftp: [get\\_anonftp](#)

```
ts  
(  
2  
0  
95  
o  
r  
2  
0  
96  
).
```

## Find a function

## Related functions

- [cPanel API 1 Modules - Net](#) — The `Net` module displays information about networking functions.
- [cPanel API 1 Functions - Net::dnslookup](#) — This function performs a DNS lookup on a domain.
- [cPanel API 1 Functions - Net::dnszone](#) — This function returns DNS zone information about a domain.
- [cPanel API 1 Functions - Net::sethstraceroute](#) — This function checks whether the `traceroute` binary exists on the server.
- [cPanel API 1 Functions - Net::dnszone](#) — This function returns DNS zone information about a domain.

Ftp:: [get\\_anonftp](#)  
Ftp:: [get\\_welcomemsg](#)  
Ftp:: [getftpquota](#)  
Ftp:: [kill\\_ftp\\_session](#)  
Ftp:: [listftpstatsurl](#)  
Ftp:: [passwdftp](#)  
Ftp:: [set\\_anonftp](#)  
Ftp:: [set\\_anonftp](#)  
Ftp:: [set\\_welcomemsg](#)  
Gpg:: [deletekey](#)  
Gpg:: [exportkey](#)  
Gpg:: [exportsecretkey](#)  
Gpg:: [genkey](#)  
Gpg:: [importkeys](#)  
Htaccess:: [checkprotected](#)  
Htaccess:: [del\\_user](#)  
Htaccess:: [getindex](#)  
Htaccess:: [htdirs](#)  
Htaccess:: [number\\_of\\_users](#)  
Htaccess:: [phpselectable](#)  
Htaccess:: [resname](#)  
Htaccess:: [set\\_pass](#)  
Htaccess:: [set\\_protect](#)  
Htaccess:: [setindex](#)  
Htaccess:: [setphpreference](#)  
Htaccess:: [showusers](#)  
ImageManager:: [convert](#)  
ImageManager:: [dimensions](#)  
ImageManager:: [hdimension](#)  
ImageManager:: [scale](#)  
ImageManager:: [thumbnail](#)  
ImageManager:: [widthimension](#)  
LastLogin:: [lastlogin](#)

LeechProtect:: [disable](#)

LeechProtect:: [enable](#)

LeechProtect:: [setup](#)

LeechProtect:: [showpasswdfile](#)

LeechProtect:: [status](#)

LogManager:: [listdownloads](#)

LogManager:: [savesettings](#)

LogManager:: [showsettings](#)

MagicRevision:: [uri](#)

Mime:: [add\\_handler](#)

Mime:: [add\\_hotlink](#)

Mime:: [add\\_mime](#)

Mime:: [add\\_redirect](#)

Mime:: [del\\_handler](#)

Mime:: [del\\_hotlink](#)

Mime:: [del\\_mime](#)

Mime:: [del\\_redirect](#)

Mime:: [linkallownull](#)

Mime:: [linkenable](#)

Mime:: [linkexts](#)

Mime:: [linkrurl](#)

Mime:: [linkurls](#)

Mysql:: [adddb](#)

Mysql:: [addhost](#)

Mysql:: [adduser](#)

Mysql:: [adduserdb](#)

Mysql:: [checkdb](#)

Mysql:: [deldb](#)

Mysql:: [delhost](#)

Mysql:: [deluser](#)

Mysql:: [deluserdb](#)

Mysql:: [gethost](#)

Mysql:: [initcache](#)

Mysql:: [listdbs](#)

Mysql:: [listdbsopt](#)

Mysql:: [listusers](#)

Mysql:: [listusersopt](#)

Mysql:: [number\\_of\\_dbs](#)

Mysql:: [number\\_of\\_users](#)

Mysql:: [repairdb](#)

Mysql:: [routines](#)

Mysql:: [updateprivs](#)

Net:: [dnslookup](#)

Net:: [dnszone](#)

Net:: [sethastraceroute](#)

News:: [displaynews](#)

NVData:: [set](#)

OptimizeWS:: [loadoptimizesettings](#)

OptimizeWS:: [loadoptimizesettings](#) (bytes)

OptimizeWS:: [optimizezews](#)

Park:: [disablereirect](#)

Park:: [getredirecturl](#)

Park:: [park](#)

Park:: [setredirecturl](#)

Park:: [unpark](#)

Postgres:: [adddb](#)

Postgres:: [adduser](#)

Postgres:: [adduserdb](#)

Postgres:: [deldb](#)

Postgres:: [deluser](#)

Postgres:: [deluserdb](#)

Postgres:: [initcache](#)

Postgres:: [listdbsopt](#)

Postgres:: [listusersopt](#)

Postgres:: [number\\_of\\_dbs](#)

Postgres:: [number\\_of\\_users](#)

ProxyUtils:: [proxyaddress](#)

Resellers:: [accountlistopt](#)

Resellers:: [themelistopt](#)

Serverinfo:: [servicesatus](#)

SetLang:: listlangso  
pt

SetLang:: setlang

SpamAssassin:: con  
fig

SpamAssassin:: sav  
econfig

SSH:: getport

SSL:: delete

SSL:: deletecrt

SSL:: deletecsr

SSL:: deletekey

SSL:: gencrt

SSL:: gencsr

SSL:: genkey

SSL:: getcabundle

SSL:: getcnname

SSL:: install

SSL:: installedhost

SSL:: listkeysopt

SSL:: showcrt

SSL:: showcsr

SSL:: showkey

SSL:: sslsharedstat  
us

SSL:: uploadcrt

SSL:: uploadkey

StatManager:: doFo  
rm

StatManager:: updat  
eUserConfig

Stats:: analoglist

Stats:: awstats

Stats:: bwbar

Stats:: errlog

Stats:: lastvisitors

Stats:: showbandwi  
dth

Stats:: webalizer

Stats:: webalizerftp

SubDomain:: addsu  
bdomain

SubDomain:: cplots  
ubdomains

SubDomain:: disabl  
esubrd



SubDomain:: [listsub](#)  
domainsop

SubDomain:: [setsub](#)  
[url](#)

UI:: [confirm](#)

UI:: [redirect](#)

UI:: [showresult](#)