

cPanel API 1 Functions - SSL::uploadcert

Guide to cPanel API 1

[Return Data](#)

[cPanel Tags](#)
(deprecated)

Bandwidth:: [display bwheader](#)

Bandwidth:: [display bw](#)

Bandwidth:: [display day](#)

Bandwidth:: [display mainbwheader](#)

BoxTrapper:: [change status](#)

BoxTrapper:: [clean configfilelist](#)

BoxTrapper:: [editmsg](#)

BoxTrapper:: [fetchconfigfile](#)

BoxTrapper:: [getboxconfdir](#)

BoxTrapper:: [listmsg](#)

BoxTrapper:: [logcontrols](#)

BoxTrapper:: [messageaction](#)

BoxTrapper:: [multimessageaction](#)

BoxTrapper:: [resetmsg](#)

BoxTrapper:: [saveconfigfile](#)

BoxTrapper:: [saveconf](#)

BoxTrapper:: [showautowhitelist](#)

BoxTrapper:: [showemails](#)

BoxTrapper:: [showfromname](#)

BoxTrapper:: [showlog](#)

BoxTrapper:: [showmessage](#)

BoxTrapper:: [showqueue](#)

BoxTrapper:: [showqueuesearch](#)

Description

This function uploads an SSL certificate to the server.



Warning:

cPanel API 1 is **deprecated**. Do not use this function. Instead, we **strongly** recommend that you use the following newer functions:

- **UAPI (recommended)** — [SSL::upload_cert](#) — This function uploads a certificate.
- **cPanel API 2** — [SSL::uploadcert](#) — This function uploads an SSL certificate.

Examples

Function information

Module:
SSL

API Version:
[cPanel API 1](#)

Available in:
cPanel 11+

Methods:
POST

Required Parameters:
(none)

Return Format:
plaintext

About this module

The SSL module manages certificates, certificate requests, and keys on your server.

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 [UAPI](#) instead.



Notes:

BoxTrapper:: [showqueueuptime](#)

BoxTrapper:: [status](#)

BoxTrapper:: [statusbutton](#)

Branding:: [file](#)

Branding:: [image](#)

Branding:: [killing](#)

Branding:: [setbrandingpkg](#)

Branding:: [setmyacctspkg](#)

Branding:: [setupdirs](#)

Branding:: [tempsetbrandingpkg](#)

Cgi:: [backuplink](#)

Cgi:: [displayurchin](#)

Cgi:: [phpmyadminlink](#)

Chkserverd:: [getximpport](#)

Chkserverd:: [getximpportssl](#)

ClamScanner:: [bars](#)

cPAddons:: [mainpg](#)

Cron:: [crontabperms](#)

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.
$upload_certificate = $cpanel->apil('SSL','uploadcrt',array('~/TestCRT')) ; // 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 $upload_certificate = $cpliveapi->apil('SSL','uploadcrt', ['~/TestCRT']); # 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="SSL::uploadcrt( $FORM('file') )">
```

```
cpapil --user=username SSL uploadcrt ~/TestCRT
```



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
```



```
example.com (auto-detected)
```

If the function fails, it will return a relevant error message.

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

- Email: [clearspambox](#)
- Email: [delautoresponder](#)
- 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

Parameter	Type	Description	Possible values	Example
<code>cert</code>	<i>string</i>	The certificate to upload through an HTTP-POST command. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; background-color: #fff9c4;">  Note: If you use this parameter, do not use the <code>file</code> parameter. </div>	The certificate's raw data.	(The certificate data.)
<code>file</code>	<i>string</i>	The path to the certificate. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; background-color: #fff9c4;">  Note: If you use this parameter, do not use the <code>cert</code> parameter. </div>	An absolute file path.	<code>~/TestCRT</code>

Returns

This function returns the hostname and any relevant error messages.

If this API violates the WHM API, you must use the appropriate cPanel help tools (2082 or 2083). You can also call some functions via cPanel's Webmail por

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 - SSL](#) — The `SSL` module manages certificates, certificate requests, and keys on your server.
- [cPanel API 1 Functions - SSL::delete](#) — This function deletes a domain's `SSL` certificate.
- [cPanel API 1 Functions - SSL::deletecert](#) — This function deletes a domain's `SSL` certificate.
- [cPanel API 1 Functions - SSL::deletecsr](#) — This function deletes a domain's `CSR` (Certificate Signing Request).
- [cPanel API 1 Functions - SSL::deletekey](#) — This function deletes a domain's `SSL` key.

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:: [save settings](#)

LogManager:: [show settings](#)

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](#)