

# cPanel API 1 Modules - Postgres

## 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 fgfilelist](#)

BoxTrapper:: [editmsg](#)

BoxTrapper:: [fetchcfgfile](#)

BoxTrapper:: [getboxconfdir](#)

BoxTrapper:: [listmsg](#)

BoxTrapper:: [logcontrols](#)

BoxTrapper:: [messageaction](#)

BoxTrapper:: [multimessageaction](#)

BoxTrapper:: [resetmsg](#)

BoxTrapper:: [savecfgfile](#)

BoxTrapper:: [saveconf](#)

BoxTrapper:: [showautowhitelist](#)

BoxTrapper:: [showemails](#)

BoxTrapper:: [showfromname](#)

BoxTrapper:: [showlog](#)

BoxTrapper:: [showmessage](#)

BoxTrapper:: [showqueue](#)

BoxTrapper:: [showqueuesearch](#)

## Introduction

The `Postgres` module manages PostgreSQL® databases and users.



### Important:

In cPanel & WHM version 76, we introduced server profiles and roles. When you enable a non-*Standard Node* server profile, the system **disables** API calls associated with that profile's disabled roles.

## Available functions

- [cPanel API 1 Functions - Postgres::adddb](#) — This function adds a PostgreSQL® database.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::adduser](#) — This function adds a PostgreSQL® database user.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::adduserdb](#) — This function adds a PostgreSQL® database user to a database.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::deldb](#) — This function removes a PostgreSQL® database.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::deluser](#) — This function removes a PostgreSQL® database user.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::deluserdb](#) — This function removes a PostgreSQL® database user's access to a database.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::initcache](#) — This function initializes cPanel's PostgreSQL® caches.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::listdbsopt](#) — This function lists the cPanel account's PostgreSQL® databases.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::listusersopt](#) — This function lists the cPanel account's PostgreSQL® database users.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::number\\_of\\_dbs](#) — This function counts the cPanel account's PostgreSQL® databases.
- [cPanel API 1 Functions - Postgres::number\\_of\\_users](#) — This function counts the cPanel account's PostgreSQL's database users.

## cPanel API 1 Basics

**Available in:**  
cPanel 11+  
**Languages:**  
PHP, Perl  
**Methods:**  
GET, POST  
**Return Format:**  
s:  
*See the desired function for output information.*

## 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:: [showqueueetime](#)

BoxTrapper:: [status](#)

BoxTrapper:: [statusbutton](#)

Branding:: [file](#)

Branding:: [image](#)

Branding:: [killimg](#)

Branding:: [setbrandingpkg](#)

Branding:: [setmyacctspkg](#)

Branding:: [setupdirs](#)

Branding:: [tempsetbrandingpkg](#)

Cgi:: [backuplink](#)

Cgi:: [displayurchin](#)

Cgi:: [phpmyadminlink](#)

Chkservd:: [getexport](#)

Chkservd:: [getexport\\_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](#)

- The esee functions may require a feature list. To view the available features lists on a cPanel server, view WHM's [Feature Manager](#) interface.
- Unless you ca

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](#)

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  
82  
o  
r  
2  
0  
83  
).  
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  
).
```

## Related Documentation

- [Guide to cPanel API 1](#) — cPanel API 1 accesses information from the cPanel interface.
- [Guide to cPanel API 2](#) — cPanel API 2 accesses cPanel account information and modifies settings.
- [Guide to WHM API 0](#) — WHM API 0 accesses the WHM interface's features.
- [Guide to WHM API 1](#) — WHM API 1 accesses the WHM interface's features.
- [Guide to UAPI](#) — UAPI accesses the cPanel interface's features.

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](#)