

cPanel API 1 Functions - Gpg::exportkey

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 filelist](#)

BoxTrapper:: [editmsg](#)

BoxTrapper:: [fetch file](#)

BoxTrapper:: [get box confdir](#)

BoxTrapper:: [listmsg](#)

BoxTrapper:: [log controls](#)

BoxTrapper:: [message action](#)

BoxTrapper:: [message action](#)

BoxTrapper:: [reset msg](#)

BoxTrapper:: [save file](#)

BoxTrapper:: [save onf](#)

BoxTrapper:: [show utowhitelist](#)

BoxTrapper:: [show mails](#)

BoxTrapper:: [show filename](#)

BoxTrapper:: [show log](#)

BoxTrapper:: [show message](#)

BoxTrapper:: [show queue](#)

BoxTrapper:: [show queue search](#)

Description

This function returns a public GnuPG key.



Warning:

We deprecated this function in cPanel & WHM version 82. We **strongly** recommend that you use the following UAPI function instead of this function:

- **UAPI (recommended)** — `GPG::export_public_key` — This function exports a GnuPG public key.

Examples

```
$cpanel = new CPANEL(); // Connect to cPanel - only do this once.
$export_public_key = $cpanel->apil('Gpg', 'exportkey', array('75442F4C') ); // 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 $export_public_key = $cpliveapi->apil('Gpg', 'exportkey', ['75442F4C'] ); # 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="Gpg::exportkey($FORM('key'))">
```

Function information

Module:
Gpg
API Version:
cPanel API 1
Available in:
cPanel 11+
Methods:
GET, POST
Required Parameters:
key
Return Format:
string

About this module

The `Gpg` module manages GnuPG keys.



Note:

This module requires access to the `gpg` feature, and is not available in demo mode.

About cPanel API 1

cPanel API 1 accesses information about cPanel accounts.

BoxTrapper:: [showq ueuetime](#)

BoxTrapper:: [status](#)

BoxTrapper:: [status button](#)

Branding:: [file](#)

Branding:: [image](#)

Branding:: [killimg](#)

Branding:: [setbrandingpkg](#)

Branding:: [setmyacctspkg](#)

Branding:: [setupdirs](#)

Branding:: [tempsetbrandingpkg](#)

Cgi:: [backuplink](#)

Cgi:: [displayurchin](#)

Cgi:: [phpmyadminlink](#)

Chkservd:: [getximpport](#)

Chkservd:: [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](#)

```
cpapil --user=username Gpg exportkey 75442F4C
```



Notes:

- Unless otherwise noted, you **must** [URI-encode](#) values.
- For more information and additional output options, read our [Guide to WHM API 1](#) documentation or run the `whmapil --help` command.
- If you run CloudLinux™, you **must** use the full path of the `whmapil` command:

```
/usr/local/cpanel/bin/whmapil
```



Warning:

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



Notes:

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](#)

```
-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----  
Version: GnuPG v1.4.5 (GNU/Linux)  
lQHhBFQbVVRwRBADD5zKtI27LponwS2aM5dt3HJQHkcg2TOUShSIKzfHUPC  
PFDOTP  
ei  
/30910wIPtknukevqujoXMwVfLgk6bIc1MfhLC6G3DeT8Soit9MRBdTbr0  
R10P  
ggp7gOPlseZid1M+qgh5ksh  
//vR5F5ZFkYQisTDol+yaBzhHdDa2qQ5OQwCg+Szr  
17GVZLV1DC6x2Ieid1gAVFsEAL0XPAPkQ90Ksx5XdsN8zJbpQPh8WjL4tT  
2oxiTz  
7GPNcd4aILOctOs03r5fHYNreizMy8LJYTiPKlqjaodTv7SPTXEml+otZv  
+dGeM6  
0g81o8ku  
/jvxCUSxxUNwBUJpQaycqcaoY3amdfwTMIRmWkRswE5Cv6CVwrlrvv+y  
9F9EA  
/9plsdrmLvs7nzcZ4w+v1mkjBMT2rtmwYNxlJKS0os+S2oADRWU3Q78hnn  
x  
cDd5sH+NZNclDZe58zYwVrQNmLrHQOjJnpwDrGjyhh4Gz1VzbK+K1MXeT  
bYh1h4  
5cqcfnbXdmndXU+W5pjQwk9qq7Ukfc2  
/pNWhcKK1FF96T8286f4DAwJZw21+ux7x  
u2CmCW  
/k7w1276Jf42k9i7N2r&y32914bu775Ru+4b4Gal222rjzyltV1o272qNL  
HKaC07Q7SGVsZW5hICHcdXQgd2hhdCBpZiBpdCB3YXMgdGhlIGNoawNrZW  
4/KSA8  
dXN1ckBleGFtcGxlLmNvbT6IZgQTEQIAJgUCVbtVHAiBwUUAeEzgAYLcQ  
gHAWIE  
FQIIAwQWAgMBAh4BAheAAAoJEE  
/9IvDJ0c4p3jwAoKMLrsTagRZgT25R+YEG06FF  
fk7WAKDS95HhjeUSjt0+ceYGlM8nPbCy/p0CYwRUG1UuEAgA8qO6+Z8Ra  
/DThbuo  
qc  
/2+aJj3C1lJEdgbLQIh1JhU2n3MNQ7RqvdK8us06nOiVXWZMMrGuRefjXo  
YOfs  
hkRsnw5xNJG7ef8ThgAZKfQZecXgFKye  
/WgJHpxOIeSBzR5aOGIz2rzJCNSIXE61  
+cnWdJj84ymmx66/PcXfMDxGv3T9jYmVLiobI4BY6cOAb+RD+e6SejHsR3  
/L41s0  
UA5NDN5rmXbDTKfAzTG0746N5kynIQj2YemgiVY4G1mqvHVhvUoKhPqb90  
TjiXby  
W1wTiDgn1IgmvgRxiNku+BrkbfDXZgNSNxfHF2UN/zuI3xMTd  
/1ExJBU2QjHKP8vk  
BTbftwADBQf  
/aJ7RNir+f3EuebBZYq9ehcLCZzOLGJmI89ZD1kE3iCkT7iCbrxkh  
UkcMeR2MyUU5IZrNXLW3a2mCdT4LxcERQk7ScwlIANj9iafh6ukdqkBO8T  
CbwKMH  
v1Lk8egV+1TJIuXEdH1L3mqNrPuxK84ArHhnYpdjYJnbsJ  
/Wn3x99ztbq0jHD0Vu  
IVNfzGFUAF51V3whvpiudjCtaARjoINhTVc5Z8AHwKwOrQ8w9xB8VTYE91  
8gOWAn  
zFJE0zA  
/+yqzJXmX3yRsOjCNkvwUEEMETXEmRhovx80tvqa4zFL93RgJRiVzWI56  
nf60Fv9ld1SLGDq+SMJta+vcvWkpZ2pOyf4DAwJZw21+ux7xu2AgkjEBle  
dA3jja  
LZO1NN+IqeH6Bqwn1HrM3WgVg2YSPZB  
/rgCtggwFCgNdmmQ1hQoQch4ByB8wwi/L  
Hit9DTWgCxH1TE6LUqalie8EGBECAAA8FAlQbVS4CGwWFCQHm4AACgkQT  
/0i8Mnr  
zimuHgCeOYqkElHuVE73dqzZdG1b6E7AvFIAoIdj08yRV8HJWOAMy  
/yNpUsiAlsn  
=C1Qn  
-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----
```

• These functions may require a feature list. To view the available bl features, visit the WHM's [Feature List](#).
• Unless you can

Email:: [spamstatus](#)

Email:: [tracefilter](#)

Fileman:: [changepe
rm](#)

Fileman:: [delfile](#)

Fileman:: [dofileop](#)

Fileman:: [emptytrash](#)

Fileman:: [extractfile](#)

Fileman:: [fileimg](#)

Fileman:: [fmmkdir](#)

Fileman:: [fmmkfile](#)

Fileman:: [fmpushfile](#)

Fileman:: [fmrename](#)

Fileman:: [fmsavefile](#)

Fileman:: [fmsaveht
mlfile](#)

Fileman:: [fullbackup](#)

Fileman:: [getfile](#)

Fileman:: [htmleditor](#)

Fileman:: [killdir](#)

Fileman:: [listfiles](#)

Fileman:: [listfullback
ups](#)

Fileman:: [listtemplat
es](#)

Fileman:: [restoreaf](#)

Fileman:: [restoredb](#)

Fileman:: [restorefile](#)

Fileman:: [restorefiles](#)

Fileman:: [savehtmlfi
le](#)

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](#)

Parameters

Parameter	Type	Description	Possible values	Example
key	string	Required The key's identifier.	The identifier for a key on the server. <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Note: This value should closely resemble the example value.</div>	75442F4C

Returns

This function returns the public key.

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

Ftp:: [get_anonftpin](#)

Ftp:: [get_welcomemsg](#)

Ftp:: [getftpquota](#)

Ftp:: [kill_ftp_session](#)

Ftp:: [listftpstatsurl](#)

Ftp:: [passwdftp](#)

Ftp:: [set_anonftp](#)

Ftp:: [set_anonftpin](#)

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:: [setphppreference](#)

Htaccess:: [showusers](#)

ImageManager:: [convert](#)

ImageManager:: [dimensions](#)

ImageManager:: [hdimension](#)

ImageManager:: [scale](#)

ImageManager:: [thumbnail](#)

ImageManager:: [widthimension](#)

LastLogin:: [lastlogin](#)

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

Find a function

Related functions

- [cPanel API 1 Modules - Gpg](#) — The `Gpg` module manages GnuPG keys.
- [cPanel API 1 Functions - Gpg::deletekey](#) — This function deletes a GnuPG key.
- [cPanel API 1 Functions - Gpg::exportkey](#) — This function returns a public GnuPG key.
- [cPanel API 1 Functions - Gpg::exportsecretkey](#) — This function returns a private GnuPG key.
- [cPanel API 1 Functions - Gpg::genkey](#) — This function generates a GnuPG key.

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:: getcname

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](#)