

cPanel API 2 Functions - Email::deletefilter

Guide to cPanel API 2

[Return Data](#)

[Filter and Sort Output](#)

[Paginate Output](#)

[Output Columns](#)

[Calls from the WHM API](#)

[cPanel Tags \(deprecated\)](#)

AddonDomain:: [add addondomain](#)

AddonDomain:: [dela ddondomain](#)

AddonDomain:: [lista ddondomains](#)

Backups:: [listfullbackups](#)

Bandwidth:: [addhttp bandwidth](#)

Bandwidth:: [getbwdata](#)

Bandwidth:: [gethourlyaveragebwoveryear](#)

BoxTrapper:: [accountmanagelist](#)

Branding:: [addbrandingobj](#)

Branding:: [applist](#)

Branding:: [branding editor](#)

Branding:: [createpkg](#)

Branding:: [cssmerge](#)

Branding:: [delbrandingobj](#)

Branding:: [delpkg](#)

Branding:: [gensprites](#)

Branding:: [getbrandingpkg](#)

Branding:: [getbrandingpkgstatus](#)

Branding:: [getdefaultbrandingpkg](#)

Branding:: [installbrandingpks](#)

Branding:: [installimages](#)

Branding:: [killimgs](#)

Description

This function deletes an email filter. For more information about Exim filters, read [Exim's documentation](#).



Warning:

We **strongly** recommend that you use the following [UAPI](#) function instead of this function:

- [Email::delete_filter](#) — This function deletes an email filter.



Important:

In cPanel & WHM version 76 and later, when you disable the MailReceive role, the system **disables** this function. For more information, read our [How to Use Server Profiles](#) documentation.

Examples

```
https://hostname.example.com:2087/cpsess#####/json-api/cpanel?cpanel_jsonapi_user=user&cpanel_jsonapi_apiversion=2&cpanel_jsonapi_module=Email&cpanel_jsonapi_func=deletefilter&filtername=coffee
```



Note:

For more information, read our [Calls from the WHM API](#) documentation.

```
$cpanel = new CPANEL(); // Connect to cPanel - only do this once.

// Delete an email filter.
$delete_mail_filter = $cpanel->api2(
    'Email', 'deletefilter',
    array(
        'filtername' => 'coffee',
    )
);
```



Note:

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

Function information

Module: Email
API Version: [cPanel API 2](#)
Available in: cPanel 11+
Methods: GET, POST
Required Parameters: filtername
Return Formats: JSON, XML



Notes:

- XML or [call this](#)
- cPanel [deprec](#) XML or

Legacy Equivalents:

- [Email::delfilter](#)

About this module

The Email module modifies cPanel email account settings.

About cPanel API 2

cPanel API 2 accesses and modifies data for cPanel accounts.



Notes:

Branding:: [listmgty](#)
[es](#)

Branding:: [listobject](#)
[types](#)

Branding:: [preloadc](#)
[onf](#)

Branding:: [resetall](#)

Branding:: [resetcss](#)

Branding:: [resethtml](#)

Branding:: [resolve_f](#)
[ile](#)

Branding:: [resolvelo](#)
[calcss](#)

Branding:: [savelocal](#)
[css](#)

Branding:: [setbrandi](#)
[ngpkgstatus](#)

Branding:: [showpkgs](#)

Branding:: [spritelist](#)

CSVImport:: [column](#)
[choices](#)

CSVImport:: [configi](#)
[mport](#)

CSVImport:: [data](#)

CSVImport:: [fetchim](#)
[portdata](#)

CSVImport:: [isenabl](#)
[ed](#)

CSVImport:: [loaddata](#)

CSVImport:: [proces](#)
[sdata](#)

CSVImport:: [sendco](#)
[ntact](#)

CSVImport:: [uploadi](#)
[mport](#)

Contactus:: [isenable](#)
[d](#)

Contactus:: [sendco](#)
[ntact](#)

Cron:: [add_line](#)

Cron:: [edit_line](#)

Cron:: [fetchcron](#)

Cron:: [get_email](#)

Cron:: [listcron](#)

Cron:: [remove_line](#)

Cron:: [set_email](#)

CustInfo:: [contacte](#)
[mails](#)

CustInfo:: [contactpr](#)
[efs](#)

```
my $spliveapi = Cpanel::LiveAPI->new(); # Connect to
cPanel - only do this once.

# Delete an email filter.
my $delete_mail_filter = $spliveapi->api2(
    'Email', 'deletefilter',
    {
        'filtername' => 'coffee',
    }
);
```



Note:

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



Warnings:

- In cPanel & WHM version 11.30 and later, cPanel tags are **depre** **recated**. We **strongly** recommend that you **only** use the **LiveAPI** system to call the cPanel APIs. Examples are **only** present in order to help developers move from the old cPanel tag system to our [LiveAPI](#).
- cPanel API 2 calls that use cPanel tags vary in code syntax and in their output.
- For more information, read our [Deprecated cPanel Tag Usage](#) documentation.

```
cpapi2 --user=username Email deletefilter
filtername=coffee
```



Note:

For more information and additional output options, read our [Guide to cPanel API 2](#) documentation or run the `cpapi2 --help` command.

```
{
  "cpanelresult": {
    "apiversion": 2,
    "func": "deletefilter",
    "data": [
      {
        "filtername": "coffee",
        "deleted": 1
      }
    ],
    "event": {
      "result": 1
    },
    "module": "Email"
  }
}
```

• These functions may require a feature list. To view the available features at the server, view the WHM's *Feature Manager* interface. • Unless you ca

CustInfo:: [displaycontactinfo](#)

CustInfo:: [savecontactinfo](#)

DBmap:: [status](#)

DBmap:: [version](#)

DKIMUI:: [available](#)

DKIMUI:: [getrecords](#)

DKIMUI:: [install](#)

DKIMUI:: [installed](#)

DKIMUI:: [uninstall](#)

DenyIps:: [listdenyips](#)

DiskCounter:: [diskcounter](#)

DiskUsage:: [buildcache](#)

DiskUsage:: [clearcache](#)

DiskUsage:: [fetchraw_disk_usage](#)

DiskUsage:: [fetchdiskusage](#)

DiskUsage:: [fetchdiskusagewithextras](#)

DnsLookup:: [name2ip](#)

DomainLookup:: [countbaseddomains](#)

DomainLookup:: [getbaseddomains](#)

DomainLookup:: [getdocroot](#)

DomainLookup:: [getdocroots](#)

DomainLookup:: [getmaindomain](#)

Email:: [accountname](#)

Email:: [adddomainforward](#)

Email:: [addforward](#)

Email:: [addmx](#)

Email:: [addpop](#)

Email:: [browseboxes](#)

Email:: [changemx](#)

Email:: [checkmaindiscard](#)

Email:: [clearpopcache](#)

Email:: [deletefilter](#)



Note:

Use cPanel's *API Shell* interface (*cPanel >> Home >> Advanced >> API Shell*) to directly test cPanel API calls.

Parameters

Parameter	Type	Description	Possible values	Example
account	<i>string</i>	The cPanel account name or email address, to delete a user-level filter. If you do not use this parameter, the function deletes an account-level filter.	<ul style="list-style-type: none">The cPanel username.A user-level filter's email address.	user
filtername	<i>string</i>	Required The filter name.	The name of a filter on the account.	coffee

Returns

Return	Type	Description	Possible values	Example
filtername	<i>string</i>	The filter's name.	The <code>filtername</code> input parameter's value.	coffee
deleted	<i>Boolean</i>	Whether the function succeeded.	<ul style="list-style-type: none">1 — The function succeeded.0 — The function failed.	1
reason	<i>string</i>	A reason for failure. Note: This function only returns a <code>reason</code> value if it failed.	A string that describes the error.	This is an error message.
result	<i>Boolean</i>	Whether the function succeeded.	<ul style="list-style-type: none">1 — The function succeeded.0 — The function failed.	1

ll
thi
s
A
P
I
v
i
a
t
h
e
W
H
M
A
P
I
,
yo
u
m
u
s
t
u
s
e
t
h
e
a
p
p
r
o
p
r
i
a
t
e
c
P
a
n
e
l
p
o
r
t
s
(
2
0
8
2
o
r
2
0
8
3
).
Y
o
u
c
a
n
a
l
s
o
c
a
l
l
s
o
m
e
f
u
n
c
t
i
o
n
s
v
i
a
c
P
a
n
e
l
'
s
W
e
b
m
a
i
l
p
o
r

Email: [delforward](#)

Email: [delmx](#)

Email: [delpop](#)

Email: [disablefilter](#)

Email: [editquota](#)

Email: [enablefilter](#)

Email: [fetchautoresponder](#)

Email: [fetchcharmaps](#)

Email: [filteractions](#)

Email: [filterlist](#)

Email: [filtername](#)

Email: [filterrules](#)

Email: [get_archiving_configuration](#)

Email: [get_archiving_default_configuration](#)

Email: [get_archiving_types](#)

Email: [get_default_email_quota](#)

Email: [get_email_signing](#)

Email: [get_max_email_quota](#)

Email: [getabsbrowse_dir](#)

Email: [getalwaysaccept](#)

Email: [getdiskusage](#)

Email: [getmxcheck](#)

Email: [has_delegated_mailman_lists](#)

Email: [list_system_filter_info](#)

Email: [listaliasbackups](#)

Email: [listautoresponders](#)

Email: [listdefaultaddresses](#)

Email: [listdomainforwards](#)

Email: [listfilterbackups](#)

Email: [listfilters](#)

Email: [listforwards](#)

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

Find a function

Related functions

- [cPanel API 2 Modules - Email](#) — The Email module modifies cPanel email account settings.
- [cPanel API 2 Functions - Email: accountname](#) — This function retrieves an email account's username.
- [cPanel API 2 Functions - Email: adddomainforward](#) — This function creates a domain-level email forwarder.
- [cPanel API 2 Functions - Email: addforward](#) — This function creates an email forwarder.
- [cPanel API 2 Functions - Email: addmx](#) — This function creates an MX record.

Email:: [listlists](#)

Email:: [listmaildomains](#)

Email:: [listmx](#)

Email:: [listmxs](#)

Email:: [listpops](#)

Email:: [listpopssingle](#)

Email:: [listpopswithdisk](#)

Email:: [listpopswithimage](#)

Email:: [loadfilter](#)

Email:: [passwdpop](#)

Email:: [reorderfilters](#)

Email:: [set_archiving_configuration](#)

Email:: [set_archiving_default_configuration](#)

Email:: [set_email_signing](#)

Email:: [setalwaysaccept](#)

Email:: [setdefaultaddress](#)

Email:: [setmxcheck](#)

Email:: [storefilter](#)

Email:: [tracefilter](#)

EmailTrack:: [search](#)

EmailTrack:: [stats](#)

EmailTrack:: [trace](#)

Encoding:: [get_encodings](#)

Encoding:: [guess_file](#)

Encoding:: [guess_file_opts](#)

FSTest:: [dirisempty](#)

Fileman:: [autocomplete_dir](#)

Fileman:: [fileop](#)

Fileman:: [getabsdir](#)

Fileman:: [getdir](#)

Fileman:: [getdirections](#)

Fileman:: [getdiskinfo](#)

Fileman:: [getedittype](#)

Fileman:: [getfileactions](#)

Fileman:: [getpath](#)

Fileman:: [listfiles](#)

Fileman:: [mkdir](#)

Fileman:: [mkfile](#)

Fileman:: [savefile](#)

Fileman:: [search](#)

Fileman:: [statfiles](#)

Fileman:: [uploadfiles](#)

Fileman:: [viewfile](#)

ForcePassword:: [get_force_password_flags](#)

ForcePassword:: [update_force_password_flags](#)

Frontpage:: [fpenabled](#)

Frontpage:: [list](#)

Ftp:: [addftp](#)

Ftp:: [delftp](#)

Ftp:: [listftp](#)

Ftp:: [listftpsessions](#)

Ftp:: [listftpwithdisk](#)

Ftp:: [passwd](#)

Ftp:: [setquota](#)

Gpg:: [listgpgkeys](#)

Gpg:: [listsecretgpgkeys](#)

Gpg:: [number_of_private_keys](#)

Gpg:: [number_of_public_keys](#)

Htaccess:: [listuser](#)

Htaccess:: [listusers](#)

HttpUtils:: [getdirindices](#)

ImageManager:: [thumbnail](#)

LVEInfo:: [getUsage](#)

LangMods:: [getarchname](#)

LangMods:: [getkey](#)

LangMods:: [getprefix](#)

LangMods:: [install](#)

LangMods:: [langlist](#)

LangMods:: [list_ava
ilable](#)

LangMods:: [list_inst
alled](#)

LangMods:: [magic_
status](#)

LangMods:: [pre_run](#)

LangMods:: [search](#)

LangMods:: [setup](#)

LangMods:: [uninstall](#)

LangMods:: [update](#)

LeechProtect:: [setup](#)

Locale:: [get_encodi
ng](#)

Locale:: [get_html_di
r_attr](#)

Locale:: [get_locale_
name](#)

Locale:: [get_user_lo
cale](#)

Locale:: [get_user_lo
cale_name](#)

Locale:: [numf](#)

Logaholic:: [adduser](#)

Logaholic:: [adduser
profile](#)

Logaholic:: [deleteus
er](#)

Logaholic:: [deleteus
erprofile](#)

Logaholic:: [edituser](#)

Logaholic:: [fetchuser](#)

Logaholic:: [listuserp
rofiles](#)

Logaholic:: [logaholic
link](#)

Logaholic:: [process
stats](#)

Mime:: [list_hotlinks](#)

Mime:: [listhandlers](#)

Mime:: [listmime](#)

Mime:: [listredirects](#)

Mime:: [redirectname](#)

Mime:: [redirecturlna
me](#)

MysqlFE:: [authorize
host](#)

MysqlFE:: [changed
buserpassword](#)

MysqlFE:: createdb
MysqlFE:: createdb
user
MysqlFE:: dbuserexi
sts
MysqlFE:: deauthori
zehost
MysqlFE:: deletedb
MysqlFE:: deletedb
user
MysqlFE:: getalldb
info
MysqlFE:: getalldb
usersanddbs
MysqlFE:: getdbuse
rprivileges
MysqlFE:: getdbuse
rs
MysqlFE:: gethosts
MysqlFE:: getmysql
privileges
MysqlFE:: getmysql
serverprivileges
MysqlFE:: has_myc
nf_for_cpuser
MysqlFE:: listdbs
MysqlFE:: listdbsba
ckup
MysqlFE:: listhosts
MysqlFE:: listusers
MysqlFE:: listusers
info
MysqlFE:: revokedb
userprivileges
MysqlFE:: setdbuse
rprivileges
MysqlFE:: userdbpri
vs
MysqlOptimizer:: fet
ch_slow_queries
NVData:: get
NVData:: set
NVData:: setall
Net:: dnszone
Net:: traceroute
News:: does_news_
exist
News:: does_news_
type_exist
News:: get_news

PHPINI:: [getalloptions](#)

PHPINI:: [getoptions](#)

Park:: [listaddondomains](#)

Park:: [listparkeddodomains](#)

Park:: [park](#)

Park:: [unpark](#)

Passwd:: [change_password](#)

Passwd:: [set_digest_auth](#)

PasswdStrength:: [appstrengths](#)

PasswdStrength:: [get_password_strength](#)

PasswdStrength:: [get_required_strength](#)

Postgres:: [listdbs](#)

Postgres:: [listusers](#)

Postgres:: [listusersindb](#)

Postgres:: [userexists](#)

Rand:: [getranddata](#)

Resellers:: [get_sub_accounts](#)

RoR:: [addapp](#)

RoR:: [changeapp](#)

RoR:: [importrails](#)

RoR:: [listapps](#)

RoR:: [listrewrites](#)

RoR:: [needsimport](#)

RoR:: [removeapp](#)

RoR:: [removerewrite](#)

RoR:: [restartapp](#)

RoR:: [setuprewrite](#)

RoR:: [softrestartapp](#)

RoR:: [startapp](#)

RoR:: [stopapp](#)

SetLang:: [setlocale](#)

SourceIPCheck:: [addip](#)

SourceIPCheck:: [deleteip](#)

SourceIPCheck:: [getaccount](#)

SourceIPCheck:: list
ips

SourceIPCheck:: loadsecquestions

SourceIPCheck:: resetsecquestions

SourceIPCheck:: samplequestions

SourceIPCheck:: savequestions

SPFUI:: available

SPFUI:: count_settings

SPFUI:: entries_complete

SPFUI:: get_raw_record

SPFUI:: getmainserverip

SPFUI:: install

SPFUI:: installed

SPFUI:: list_settings

SPFUI:: load_current_values

SPFUI:: uninstall

SSH:: authkey

SSH:: converttoppk

SSH:: delkey

SSH:: fetchkey

SSH:: genkey

SSH:: genkey_legacy

SSH:: importkey

SSH:: listkeys

SSL:: fetchcabundle

SSL:: fetchinfo

SSL:: gencrt

SSL:: gencsr

SSL:: genkey

SSL:: getcname

SSL:: installssl

SSL:: listcrts

SSL:: listcsrs

SSL:: listkeys

SSL:: listsslitems

SSL:: uploadcrt

SSL:: [uploadkey](#)

SSLInfo:: [fetchinfo](#)

StatCache:: [clearcache](#)

Stats:: [getmonthlybandwidth](#)

Stats:: [getmonthlydomainbandwidth](#)

Stats:: [getthismonthsbwusage](#)

Stats:: [lastapachehits](#)

Stats:: [lastvisitors](#)

Stats:: [listanalog](#)

Stats:: [listawstats](#)

Stats:: [listlastvisitors](#)

Stats:: [listrawlogs](#)

Stats:: [listurchin](#)

Stats:: [listwebalizer](#)

StatsBar:: [getrowcounter](#)

StatsBar:: [rowcounter](#)

StatsBar:: [setrowcounter](#)

StatsBar:: [stat](#)

SubDomain:: [addsubdomain](#)

SubDomain:: [changedocroot](#)

SubDomain:: [delsubdomain](#)

SubDomain:: [getreservedsubdomains](#)

SubDomain:: [listsubdomains](#)

SubDomain:: [validregex](#)

Themes:: [apply_new_theme](#)

Themes:: [does_panel_theme_exist](#)

Themes:: [get_available_themes](#)

Themes:: [get_themes_list](#)

Themes:: [restore_saved_theme](#)

UI:: [dynamicincludelist](#)

UI:: [includelist](#)

UI:: [listform](#)

UI:: [paginate](#)

UI:: [paginate_list](#)

UserHttpUtils:: [getdirindices](#)

WebDisk:: [addwebdisk](#)

WebDisk:: [delwebdisk](#)

WebDisk:: [hasdigest](#)

WebDisk:: [listwebdisks](#)

WebDisk:: [passworddisk](#)

WebDisk:: [set_digest_auth](#)

WebDisk:: [set_home_dir](#)

WebDisk:: [set_perms](#)

WebDisk:: [setstatus](#)

WebmailApps:: [listwebmailapps](#)

ZoneEdit:: [add_zone_record](#)

ZoneEdit:: [edit_zone_record](#)

ZoneEdit:: [fetch_cpanel_generated_domains](#)

ZoneEdit:: [fetchzone](#)

ZoneEdit:: [fetchzone_records](#)

ZoneEdit:: [fetchzones](#)

ZoneEdit:: [get_zone_record](#)

ZoneEdit:: [remove_zone_record](#)

ZoneEdit:: [resetzone](#)