

UAPI Functions - Email::get_default_email_quota_mib

Guide to UAPI

[Return Data](#)

[Filter Output](#)

[Sort Output](#)

[Paginate Output](#)

[Output Columns](#)

[Calls from the WHM API](#)

[Custom UAPI Modules](#)

Backup:: [fullbackup_to_ftp](#)

Backup:: [fullbackup_to_homedir](#)

Backup:: [fullbackup_to_scp_with_key](#)

Backup:: [fullbackup_to_scp_with_password](#)

Backup:: [list_backups](#)

Bandwidth:: [get_enabled_protocols](#)

Bandwidth:: [get_retention_periods](#)

Bandwidth:: [query](#)

Batch:: [strict](#)

Brand:: [read](#)

Branding:: [file](#)

Branding:: [get_applications](#)

Branding:: [get_application_information](#)

Branding:: [get_available_applications](#)

Branding:: [get_information_for_applications](#)

Branding:: [image](#)

Branding:: [include](#)

Branding:: [spritelist](#)

CacheBuster:: [read](#)

CacheBuster:: [update](#)

Chkservd:: [get_exim_ports](#)

Description

This function retrieves the account's default email quota size, in [Mebibytes](#) (MiB) format.



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:2083/cpsess#####/execute/Email/get_default_email_quota_mib
```



Note:

This example calls the UAPI function via a cPanel session. For more information, read our [Guide to UAPI](#) documentation.

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

```
// Display the default email quota.  
$default_quota = $cpanel->uapi(  
    'Email', 'get_default_email_quota_mib'  
);
```



Note:

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

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

```
# Display the default email quota.  
my $display_quota = $cpliveapi->uapi(  
    'Email', 'get_default_email_quota_mib'  
);
```



Note:

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

Function information

Module:
Email
API Version:
UAPI
Available in:
cPanel 11.48+
Methods:
GET, POST
Required Parameters:
(none)
Return formats:
JSON, XML
Legacy Equivalents:
(none)

About this module

The Email module modifies cPanel email account settings.

About UAPI

UAPI accesses and modifies data for cPanel accounts.



Notes:

Chkservd:: [get_exim_ports_ssl](#)

Chrome:: [get_dom](#)

Contactus:: [is_enabled](#)

cPAddons:: [get_available_addons](#)

cPAddons:: [get_instance_settings](#)

cPAddons:: [list_addon_instances](#)

cPGreyList:: [disable_all_domains](#)

cPGreyList:: [disable_domains](#)

cPGreyList:: [enable_all_domains](#)

cPGreyList:: [enable_domains](#)

cPGreyList:: [has_greylisting_enabled](#)

cPGreyList:: [list_domains](#)

DAV:: [disable_shared_global_addressbook](#)

DAV:: [enable_shared_global_addressbook](#)

DAV:: [get_calendar_contacts_config](#)

DAV:: [has_shared_global_addressbook](#)

DAV:: [is_dav_service_enabled](#)

DAV:: [is_horde_enabled](#)

DCV:: [check_domains_via_dns](#)

DCV:: [check_domains_via_http](#)

DCV:: [ensure_domains_can_pass_dcv](#)

DomainInfo:: [domains_data](#)

DomainInfo:: [list_domains](#)

DomainInfo:: [main_domain_builtin_subdomain_aliases](#)

DomainInfo:: [single_domain_data](#)

DNS:: [ensure_domains_reside_only_locally](#)

```
<!-- Display the default email quota.
[% execute( 'Email', 'get_default_email_quota_mib' ).data.
email %]
```



Note:

For more information, read our [Guide to Template Toolkit](#) documentation.

```
uapi --user=username Email get_default_email_quota_mib
```



Notes:

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

```
/usr/local/cpanel/bin/uapi
```

```
{
  "messages": null,
  "errors": null,
  "status": 1,
  "data": 32768
}
```



Note:

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

Parameters

This function does not accept parameters.


Returns

Return	Type	Description	Possible values	Example
--------	------	-------------	-----------------	---------

• These functions may require specific features. To enable a feature, use WHM's [Feature Manager](#) interface.

• Unless you call this API via the WHM

[DNS:: has_local_authority](#)
[DNSSEC:: disable_dnssec](#)
[DNSSEC:: enable_dnssec](#)
[DNSSEC:: fetch_ds_records](#)
[DNSSEC:: set_nsec3](#)
[DNSSEC:: unset_nsec3](#)
[Email:: account_name](#)
[Email:: add_auto_responder](#)
[Email:: add_domain_forwarder](#)
[Email:: add_forwarder](#)
[Email:: add_list](#)
[Email:: add_mailman_delegates](#)
[Email:: add_mx](#)
[Email:: add_pop](#)
[Email:: add_spam_filter](#)
[Email:: browse_mailbox](#)
[Email:: change_mx](#)
[Email:: check_fastmail](#)
[Email:: check_pipe_forwarder](#)
[Email:: delete_auto_responder](#)
[Email:: delete_domain_forwarder](#)
[Email:: delete_filter](#)
[Email:: delete_forwarder](#)
[Email:: delete_held_messages](#)
[Email:: delete_list](#)
[Email:: delete_mx](#)
[Email:: delete_pop](#)
[Email:: disable_filter](#)
[Email:: disable_mailbox_autocreate](#)
[Email:: disable_spam_assassin](#)

data	<i>integer</i>	The default email quota, in Mebibytes (MiB).	<ul style="list-style-type: none"> The system's default quota value (32 Gigabytes). The account's quota value, if it is less than the system's default value. <div data-bbox="829 283 1089 451" style="border: 1px solid #f0e68c; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p> Note:</p> <p>We introduced this possible value in cPanel & WHM version 70.</p> </div>	32768
------	----------------	---	--	-------

M
A
P
I
,
yo
u
m
u
s
t
u
s
e
th
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
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
t
s
(
2
0
9
5
o
r
2
0
9
6
).

Email: [disable_spam_autodelete](#)

Email: [disable_spam_box](#)

Email: [dispatch_client_settings](#)

Email: [edit_pop_quota](#)

Email: [enable_filter](#)

Email: [enable_mailbox_autocreate](#)

Email: [enable_spam_assassin](#)

Email: [enable_spam_box](#)

Email: [fetch_charmaps](#)

Email: [fts_rescan_mailbox](#)

Email: [generate_mailman_otp](#)

Email: [get_auto_responder](#)

Email: [get_charsets](#)

Email: [get_client_settings](#)

Email: [get_default_email_quota](#)

Email: [get_default_email_quota_mib](#)

Email: [get_disk_usage](#)

Email: [get_filter](#)

Email: [get_held_message_count](#)

Email: [get_mailbox_autocreate](#)

Email: [get_mailman_delegates](#)

Email: [get_main_account_disk_usage](#)

Email: [get_main_account_disk_usage_bytes](#)

Email: [get_max_email_quota](#)

Email: [get_max_email_quota_mib](#)

Email: [get_pop_quota](#)

Email: [get_spam_settings](#)

Find a function

Related functions

- [UAPI Modules - Email](#) — The `Email` module modifies cPanel email account settings.
- [UAPI Functions - Email: account_name](#) — This function returns an email account's username or address.
- [UAPI Functions - Email: add_auto_responder](#) — This function creates an autoresponder for an email account.
- [UAPI Functions - Email: add_domain_forwarder](#) — This function creates a domain-level forwarder.
- [UAPI Functions - Email: add_forwarder](#) — This function creates an email forwarder.

Email: [get_webmail_settings](#)

Email: [has_delegated_mailman_lists](#)

Email: [has_plaintext_authentication](#)

Email: [hold_outgoing](#)

Email: [is_integer](#)

Email: [list_auto_responders](#)

Email: [list_default_address](#)

Email: [list_domain_forwarders](#)

Email: [list_filters](#)

Email: [list_filters_backups](#)

Email: [list_forwarders](#)

Email: [list_forwarders_backups](#)

Email: [list_lists](#)

Email: [list_mail_domains](#)

Email: [list_mx](#)

Email: [list_pops](#)

Email: [list_pops_with_disk](#)

Email: [list_system_filter_info](#)

Email: [passwd_list](#)

Email: [passwd_pop](#)

Email: [release_outgoing](#)

Email: [remove_mailman_delegates](#)

Email: [reorder_filters](#)

Email: [set_always_accept](#)

Email: [set_default_address](#)

Email: [set_list_privacy_options](#)

Email: [stats_db_status](#)

Email: [store_filter](#)

Email: [suspend_incoming](#)

Email: [suspend_login](#)

Email:: suspend_outgoing

Email:: trace_filter

Email:: unsuspend_incoming

Email:: unsuspend_login

Email:: unsuspend_outgoing

Email:: verify_password

EmailAuth:: disable_dkim

EmailAuth:: enable_dkim

EmailAuth:: ensure_dkim_keys_exist

EmailAuth:: fetch_dkim_private_keys

EmailAuth:: install_dkim_private_keys

EmailAuth:: install_spf_records

EmailAuth:: validate_current_dkims

EmailAuth:: validate_current_ptrs

EmailAuth:: validate_current_spfs

ExternalAuthentication:: add_authn_link

ExternalAuthentication:: configured_modules

ExternalAuthentication:: get_authn_links

ExternalAuthentication:: has_external_auth_modules_configured

ExternalAuthentication:: remove_authn_link

Features:: get_feature_metadata

Features:: has_feature

Features:: list_features

Fileman:: autocomplete_dir

Fileman:: empty_trash

Fileman:: get_file_content

Fileman:: [get_file_information](#)

Fileman:: [list_files](#)

Fileman:: [save_file_content](#)

Fileman:: [transcode](#)

Fileman:: [upload_files](#)

Ftp:: [add_ftp](#)

Ftp:: [allows_anonymous_ftp](#)

Ftp:: [allows_anonymous_ftp_incoming](#)

Ftp:: [delete_ftp](#)

Ftp:: [ftp_exists](#)

Ftp:: [get_ftp_daemon_info](#)

Ftp:: [get_port](#)

Ftp:: [get_quota](#)

Ftp:: [get_welcome_message](#)

Ftp:: [kill_session](#)

Ftp:: [list_ftp](#)

Ftp:: [list_ftp_with_disk](#)

Ftp:: [list_sessions](#)

Ftp:: [passwd](#)

Ftp:: [server_name](#)

Ftp:: [set_anonymous_ftp](#)

Ftp:: [set_anonymous_ftp_incoming](#)

Ftp:: [set_homedir](#)

Ftp:: [set_quota](#)

Ftp:: [set_welcome_message](#)

Integration:: [fetch_url](#)

KnownHosts:: [create](#)

KnownHosts:: [delete](#)

KnownHosts:: [update](#)

KnownHosts:: [verify](#)

LangPHP:: [php_get_domain_handler](#)

LangPHP:: [php_get_impacted_domains](#)

LangPHP:: [php_get_installed_versions](#)

LangPHP:: [php_get_system_default_version](#)

LangPHP:: [php_get_vhost_versions](#)

LangPHP:: [php_ini_get_user_basic_directives](#)

LangPHP:: [php_ini_get_user_content](#)

LangPHP:: [php_ini_get_user_paths](#)

LangPHP:: [php_ini_set_user_basic_directives](#)

LangPHP:: [php_ini_set_user_content](#)

LangPHP:: [php_set_vhost_versions](#)

LastLogin:: [get_last_or_current_logged_in_ip](#)

Locale:: [get_attributes](#)

Mailboxes:: [expunge_mailbox_messages](#)

Mailboxes:: [expunge_messages_for_mailbox_guid](#)

Mailboxes:: [get_mailbox_status](#)

Mailboxes:: [has_utf8_mailbox_names](#)

Mailboxes:: [set_utf8_mailbox_names](#)

Market:: [cancel_pending_ssl_certificate](#)

Market:: [create_shopping_cart](#)

Market:: [get_all_products](#)

Market:: [get_certificate_status_details](#)

Market:: [get_login_url](#)

Market:: [get_pending_ssl_certificates](#)

Market:: [get_provider_specific_dcv_constraints](#)

Market:: [get_providers_list](#)

Market:: [get_ssl_certificate_if_available](#)

Market:: process_ssl_pending_queue

Market:: request_ssl_certificates

Market:: set_status_of_pending_queue_items

Market:: set_url_after_checkout

Market:: validate_login_token

Mime:: add_handler

Mime:: add_hotlink

Mime:: add_mime

Mime:: add_redirect

Mime:: delete_handler

Mime:: delete_hotlink

Mime:: delete_mime

Mime:: delete_redirect

Mime:: list_handlers

Mime:: list_hotlinks

Mime:: list_mime

Mime:: list_redirects

Mime:: redirect_info

ModSecurity:: disable_all_domains

ModSecurity:: disable_domains

ModSecurity:: enable_all_domains

ModSecurity:: enable_domains

ModSecurity:: has_modsecurity_installed

ModSecurity:: list_domains

Mysql:: add_host

Mysql:: add_host_note

Mysql:: check_database

Mysql:: create_database

Mysql:: create_user

Mysql:: delete_database

Mysql:: delete_host

Mysql:: delete_user

Mysql:: get_host_notes

Mysql:: get_privileges_on_database

Mysql:: get_restrictions

Mysql:: get_server_information

Mysql:: locate_server

Mysql:: rename_database

Mysql:: rename_user

Mysql:: repair_database

Mysql:: revoke_access_to_database

Mysql:: set_password

Mysql:: set_privileges_on_database

Notifications:: get_notifications_count

NVData:: get

NVData:: set

Parser:: firstfile_relative_uri

PassengerApps:: disable_application

PassengerApps:: edit_application

PassengerApps:: enable_application

PassengerApps:: ensure_deps

PassengerApps:: list_applications

PassengerApps:: register_application

PassengerApps:: unregister_application

PasswdStrength:: get_required_strength

Personalization::set

Personalization ::get

Postgresql:: create_database

Postgresql:: create_user

Postgresql:: delete_database

Postgresql:: [get_restrictions](#)

Postgresql:: [grant_all_privileges](#)

Postgresql:: [rename_database](#)

Postgresql:: [rename_user](#)

Postgresql:: [rename_user_no_password](#)

Postgresql:: [revoke_all_privileges](#)

Postgresql:: [set_password](#)

Pushbullet:: [send_test_message](#)

Quota:: [get_quota_info](#)

Resellers:: [list_accounts](#)

ResourceUsage:: [get_usages](#)

Restore:: [directory_listing](#)

Restore:: [get_users](#)

Restore:: [query_file_info](#)

Restore:: [restore_file](#)

Session:: [create_temp_user](#)

SiteTemplates:: [list_site_templates](#)

SiteTemplates:: [list_user_settings](#)

SiteTemplates:: [publish](#)

SpamAssassin :: [clear_spam_box](#)

SpamAssassin:: [get_symbolic_test_names](#)

SpamAssassin:: [get_user_preferences](#)

SpamAssassin:: [update_user_preference](#)

SSH:: [get_port](#)

SSL:: [add_autossl_excluded_domains](#)

SSL:: [can_ssl_redirect](#)

SSL:: [check_shared_cert](#)

SSL:: delete_cert
SSL:: delete_csr
SSL:: delete_key
SSL:: delete_ssl
SSL:: disable_mail_sni
SSL:: enable_mail_sni
SSL:: fetch_best_for_domain
SSL:: fetch_cert_info
SSL:: fetch_certificates_for_fqdns
SSL:: fetch_key_and_bundle_for_certificate
SSL:: find_certificates_for_key
SSL:: find_csrs_for_key
SSL:: generate_cert
SSL:: generate_csr
SSL:: generate_key
SSL:: get_autossl_excluded_domains
SSL:: get_autossl_pending_queue
SSL:: get_autossl_problems
SSL:: get_bundle
SSL:: get_cn_name
SSL:: install_ssl
SSL:: installed_host
SSL:: installed_hosts
SSL:: is_autossl_check_in_progress
SSL:: is_mail_sni_supported
SSL:: is_sni_supported
SSL:: list_certs
SSL:: list_csrs
SSL:: list_keys
SSL:: list_ssl_items
SSL:: mail_sni_status
SSL:: rebuild_mail_sni_config

SSL:: rebuildssldb

SSL:: remove_autossl_excluded_domains

SSL:: set_autossl_excluded_domains

SSL:: set_cert_friendly_name

SSL:: set_csr_friendly_name

SSL:: set_key_friendly_name

SSL:: set_primary_ssl

SSL:: set_ssl_share

SSL:: show_cert

SSL:: show_csr

SSL:: show_key

SSL:: start_autossl_check

SSL:: toggle_ssl_rejects_for_domains

SSL:: upload_cert

SSL:: upload_key

StatsBar:: get_stats

Styles:: current

Styles:: list

Styles:: set_default

Styles:: update

SubDomain:: addsubdomain

Themes:: get_theme_base

Themes:: list

Themes:: update

Tokens:: create_full_access

Tokens:: list

Tokens:: rename

Tokens:: revoke

TwoFactorAuth:: generate_user_configuration

TwoFactorAuth:: get_user_configuration

TwoFactorAuth:: remove_user_configuration

TwoFactorAuth:: [set_user_configuration](#)

UserManager:: [check_account_conflicts](#)

UserManager:: [create_user](#)

UserManager:: [delete_user](#)

UserManager:: [dismiss_user](#)

UserManager:: [edit_user](#)

UserManager:: [list_users](#)

UserManager:: [lookup_service_account](#)

UserManager:: [lookup_user](#)

UserManager:: [merge_service_account](#)

UserManager:: [unlink_service_account](#)

UserTasks:: [delete](#)

UserTasks:: [retrieve](#)

VersionControl:: [create](#)

VersionControl:: [delete](#)

VersionControl:: [retrieve](#)

VersionControl:: [update](#)

VersionControlDeployment:: [create](#)

VersionControlDeployment:: [delete](#)

VersionControlDeployment:: [retrieve](#)

WebDisk:: [delete_user](#)

WebDisk:: [set_home_dir](#)

WebDisk:: [set_password](#)

WebDisk:: [set_permissions](#)

WebmailApps:: [list_emailapps](#)

WebVhost:: [list_domains](#)

WebVhost:: [list_ssl_capable_domains](#)

WordPressBackup::
[any_running](#)

WordPressBackup::
[cancel](#)

WordPressBackup::
[cleanup](#)

WordPressBackup::
[get_available_backups](#)

WordPressBackup::
[is_running](#)

WordPressBackup::
[start](#)

WordPressInstance
Manager::[cancel_scan](#)

WordPressInstance
Manager::[cleanup_scan](#)

WordPressInstance
Manager::[change_admin_password](#)

WordPressInstance
Manager::[configure_autoupdate](#)

WordPressInstance
Manager::[get_api_version](#)

WordPressInstance
Manager::[get_instance_by_id](#)

WordPressInstance
Manager::[get_instances](#)

WordPressInstance
Manager::[get_latest_wordpress_version_from_wordpress_org](#)

WordPressInstance
Manager::[get_scan_results](#)

WordPressInstance
Manager::[is_installable_addon_available](#)

WordPressInstance
Manager::[start_scan](#)

WordPressRestore::
[any_running](#)

WordPressRestore::
[cleanup](#)

WordPressRestore::
[start](#)

