

マイサーバーサービス 利用マニュアル
(サーバーステータス)

マイサーバーVPS compact

RIMNET <http://www.rim.or.jp/support/>

Members Guide Book **2010/07**

はじめに

本利用マニュアルでは、マイサーバーVPS compact の「サーバーステータス」について解説をします。

目次

はじめに	1
目次	1
1. サーバーステータス	2
1-1. 概要	2
1-2. コンピューターの状態	2
1-3. サービス稼働状況	3
1-4. サービス稼働状況メニューの編集	5
1-5. プロセス管理	7
1-6. コンピューターの停止	8

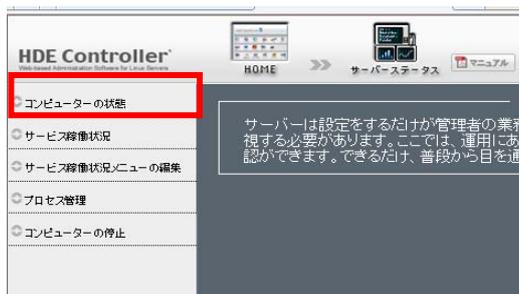
1. サーバステータス

1-1. 概要

HDE Controller にログインし、「サーバステータス」のアイコンをクリックします。
次項の項目に従って設定及び確認を実施してください。

1-2. コンピューターの状態

●コンピューターの状態



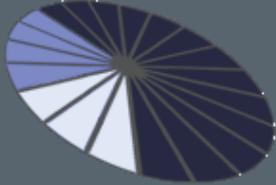
ディスクとメモリの使用状況を表示し、コンピューターの稼働状況を管理します。

このコンピューターの現在の状態

このコンピューターは正常に稼働しています

ディスクの使用状況

マウントポイント /



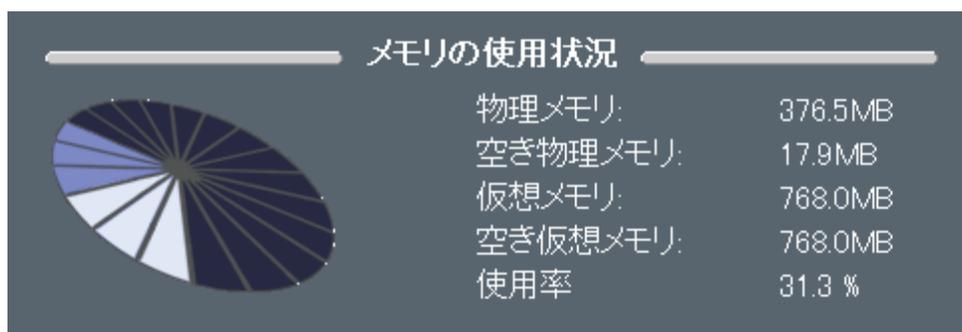
使用:	2,441 MB
容量:	7,439 MB
使用率:	35%

マウントポイント /boot



使用:	10 MB
容量:	98 MB
使用率:	12%

「ディスクの使用状況」には
パーティションのマウントポイント、総容量、使用容量、使用率が表示されます。



「メモリの使用状況」には、以下の表示がされます。

物理メモリの総容量

空き容量

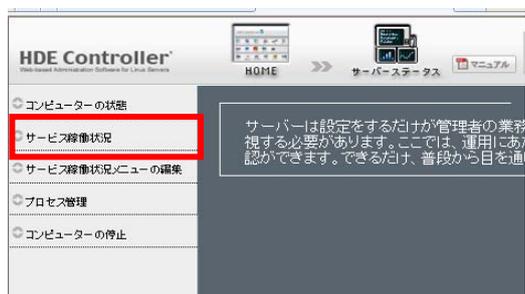
仮想メモリの総容量

空き容量

メモリ全体の使用率

1-3. サービス稼働状況

各種サービスの稼働状況を管理します。



各種サービスの稼働状況

サービスの名前	システム起動時?	現在の状態
Web(httpd)	<input type="button" value="start"/> ● on ● OFF	起動
DNS(bind)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
SMTP(hde-ic-postfix)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
メール配送エージェント(qmail)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
POP/IMAP(hde-ic-dovecot)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
Sender ID(hde-ic-sid-milter)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
NTP(ntp)	<input type="button" value="start"/> ● on ● OFF	起動
ファイル共有(samba)	<input type="button" value="start"/> ● on ● OFF	起動
プロキシ(squid)	<input type="button" value="start"/> ● on ● OFF	起動
portmap(portmap)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
PostgreSQL(postgresql)	<input type="button" value="start"/> ● on ● OFF	起動
プリンター(cups)	<input type="button" value="start"/> ● on ● OFF	起動
ログ監視(hde-logsurfer)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
FTP(hde-proftpd)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
xinetd(xinetd)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動
SSH(openssh-server)	<input type="button" value="start"/> ● ON ● off	停止 再起動

「各種サービスの稼働状況」が表示されます。

コンピューターの起動時にサービスを起動させる場合

「システム起動時」の項目を「on」

コンピューター起動時に起動させない場合は「off」に設定します。

停止しているサービスを直ちに起動する場合

「起動」をクリックします。

起動しているサービスを停止する場合

「停止」を、再起動する場合は、「再起動」をクリックします。

起動、停止、および、再起動は、実行後すぐに適用されます。

十分確認の上、実行してください。

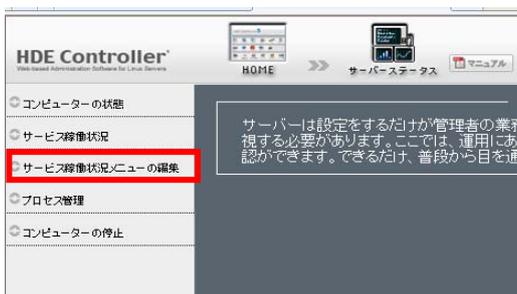
リソース競合により、メールが正常に動作しなくなる場合があるので、

以下のサービスを起動しないでください。

また、サービス稼働状況画面から誤って起動しないよう、サービス稼働状況メニューへの登録も行わないでください。

imap
imaps
pop3s
pop-3
courier-imap
qmail-smtpd
qmail-popup

1-4. サービス稼働状況メニューの編集



「サービス稼働状況」メニューに表示される項目を設定します。

● 状況を表示するサービスの追加



「サービス稼働状況」メニューで表示される、サービスを追加します。

新たに表示するサービスを「サービスの選択」から選択します。

選択したサービスがメニュー内で表示される際の名前を「サービスの名前」に入力します。

「追加」をクリックして、追加を実行します。

「設定する」をクリックして設定を終了します。

● サービス稼働状況の表示・非表示設定

登録されているサービスを、メニューに表示するかどうか設定します。

サービス稼働状況の表示/非表示設定

状態を表示するサービスを選択してください。

<input checked="" type="checkbox"/>	プリンター(cups)	常駐型	
<input checked="" type="checkbox"/>	DHCP(dhcp)	常駐型	
<input checked="" type="checkbox"/>	POP/IMAP(hde-ic-dovecot)	常駐型	
<input checked="" type="checkbox"/>	SMTP(hde-ic-postfix)	常駐型	
<input checked="" type="checkbox"/>	Sender ID(hde-ic-sid-milter)	常駐型	
<input checked="" type="checkbox"/>	ログ監視(hde-logsurfer)	常駐型	
<input checked="" type="checkbox"/>	FTP(hde-proftpd)	常駐型	

メニューに表示する場合

表示するサービスを選択します。非表示にする場合
選択を解除します。

表示するサービスのリストから削除する場合

「削除」をクリックします。

削除を取り止める場合

再度、「取消」をクリックします。

「設定する」をクリックして設定を終了します。

リソース競合により、メールが正常に動作しなくなる場合があるので、
以下のサービスを起動しないでください。

また、サービス稼働状況画面から誤って起動しないよう、
サービス稼働状況メニューへの登録も行わないでください。

imap

imaps

pop3s

pop-3

courier-imap

qmail-smtpd

qmail-popup

HDE Controller 6 ISP Edition より前のバージョンからアップグレードを行った場合、
本バージョンでは使用しなくなったサービス

courier-imap

relay-ctrl-check

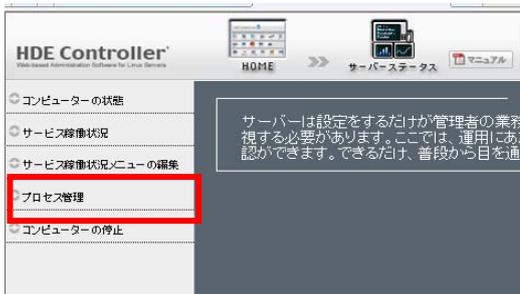
stunnel-smtps

stunnel-pop3s

を画面上選択可能ですが、

これらを表示するサービスとして選択しないでください。

1-5. プロセス管理



現在実行されているプロセスの一覧が表示されます。

PID	USER	%CPU	%MEM	VSZ	RSS	TTY	STAT	START	TIME	COMMAND
1	root	0.0	0.2	2036	644	?	Ss	May29	0:00	init [3]
2	root	0.0	0.0	0	0	?	S	May29	0:00	[migration/0]
3	root	0.0	0.0	0	0	?	SN	May29	0:00	[ksoftirqd/0]
4	root	0.0	0.0	0	0	?	S	May29	0:00	[watchdog/0]
5	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:02	[events/0]
6	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:00	[khelper]
7	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:00	[kthread]
10	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:11	└─ [kblockd/0]
11	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:00	└─ [kacpid]
67	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:00	└─ [queue/0]
70	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:00	└─ [khubd]
72	root	0.0	0.0	0	0	?	S<	May29	0:00	└─ [kseriod]

「最新の情報に更新」をクリックすると、最新の情報に更新されます。

「プロセス再起動」をクリックするとプロセス ID を入力するプロンプトが表示されます。

Explorer ユーザー プロンプト

スクリプト プロンプト:
再起動するプロセスID

OK
キャンセル

再起動するプロセス ID を入力し「OK」をクリックします。

停止、強制終了する場合も、再起動と同様にプロセス ID を入力し、「OK」をクリックします。

PIDの数字の部分をクリックすると、各プロセスの情報が表示されます。

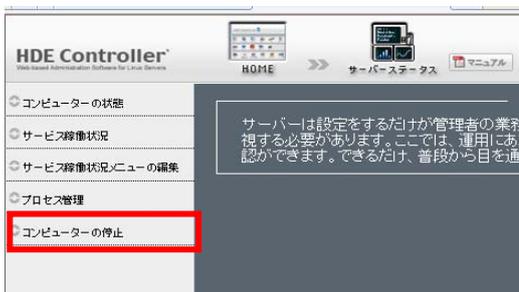
プロセスの情報	
PID	1
ARGS	init [3]
USER	root
GROUP	root
PPID	なし
VSZ	2036
%CPU	0.0
NICE	0
%MEM	0.2
TTY	?
START	May29
TIME	00:00:00
STAT	Ss

子プロセス	
プロセスID	コマンド
2	[migration/0]
3	[ksftirpd/0]

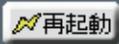
プロセスの動作権限や動作状態、子プロセスの情報なども表示されます。

コンピューターの停止

コンピューターの再起動と停止を行います。



コンピューターの再起動/停止

⚠ 停止実行後は、HDE Controllerにアクセスできなくなります。
また、再起動実行後であっても、ネットワークが適切に設定されていないと、HDE Controllerにアクセスできなくなる場合があります。設定が適切であるか確認してから、再起動/停止ボタンをクリックしてください。

停止する場合は「停止」を、再起動する場合は「再起動」をクリックします。

マイサーバーサービス 利用マニュアル
(サーバステータス)
マイサーバーVPS compact

発行元：株式会社イージェーワークス

発効日：2010年7月9日 rev1

リムネット カスタマーサポートセンターの連絡先

電話窓口：0120-678-309

ファックス：045-472-2777

メール：support@rim.or.jp

受付時間：24時間365日

本マニュアルに記載されている内容の著作権は、原則として株式会社イージェーワークスに帰属します。
著作権法により、当社に無断で転用、複製等することはできません。