

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「オプション」設定を解説します。

目次

はじめに	1
目次	1
1. オプション設定	2
1-1. 概要	2
1-2.ディスク容量制限設定	2
1 — 3.Cron 管理	3

1. オプション設定

1-1. 概要

HDE Controller にログインし、「オプション」設定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. ディスク容量制限設定



サーバーの持つ時間は、メール配信の時刻からWebサーバーのスクリプトまで様々な部分に影響を与えるため、 常に正しい時間に合わせておく必要があります。ここでは、サーバーの時間を設定します

●手動設定

手動で時刻を入力し、時間を設定します。

手動設定	自動設定	
手動で	寺刻を入力してサーバー	
現在システ	ムに設定されている時間	2007年12月3日13時2分
ハードウェア・クロック		
設定する		

ハードウェア自体に設定されている時刻に合わせる場合は「ハードウェア・クロックも設定する」を選択します。 「設定する」をクリックして、設定を終了します

●自動設定

NTP サーバーと同期し、自動で時刻を設定します。

手動設定 自動設定	
	時間設定
リモート・NTPサーバーから時間を取得	し、サーバーに直接時間を設定します。
リモート・NTPサーバー ジ	
ハードウェア・クロック	■ ハードウェア・クロックも設定する
	設定する

外部の NTP サーバーの IP アドレスを、「リモート・NTP サーバー」に入力します。

同時にハードウェア・クロックも設定する場合「ハードウェア・クロックも設定する」を選択します。 「設定する」をクリックして、設定を終了します。

1-3. Cron 管理



システムテーブルとユーザーテーブルについてスケジュールの設定ができます。 システムテーブルでは、ユーザーを指定してスケジュールを設定します。 ユーザーテーブルでは、設定するユーザーに対してスケジュールを設定します。

crontab管理 cronユーザー管理	
crontabの編集をします。crontab(よシステ 存在し、それぞれテーブルの追加・削除と ▲スケジュール特にシステムテーブルの; 動作を不安定にする場合がありますので	ntabの編集 ームテーブル群・ユーザーテーブル群に分かれて こテーブル内のスケジュールの編集が出来ます。 編集は場合によってはシステムの こ、十分注意して下さい。
システムテーブルの追加。 システムテーブルの追加。 /tス名 /etc/crond/clean_sysbackup /etc/crond/clean_tmp /etc/crond/lcserver ユー	テムテーブル 追加 スケジュール数 アクション 4 2 編集 1 2 編集 2 2 編集 グ編集 前除 2 2 編集
	アジュール数 アクション 設定する

●スケジュール追加

例)「example」で毎月10日、20日、30日の午前3時5分に、adminユーザーで /home/admin/example.sh というスクリプトを実行させたい場合システムテーブルの追加欄に、example を入力して「追加」をクリックします。

crontab管理 cronユーザー管理
crontabの編集 crontabの編集をします。crontabはシステムテーブル群・ユーザーテーブル群に分かれて 存在し、それぞれテーブルの追加・削除とテーブル内のスケジュールの編集が出来ます。 ▲スケジュール特にシステムテーブルの編集は場合によってはシステムの 動作を不安定にする場合がありますので、十分注意して下さい。
→ システムテーブル システムテーブル システムテーブルの追加の 」 追加 」 バス名 スケジュール数 アクション

●システムテーブル

システムテーブルを設定するには、システムテーブルの追加欄に任意のテーブル名を入力し「追加」をクリックします。



一覧に追加したテーブル名が表示されるので「編集」をクリックしてスケジュールを設定します。

選択したcronのス Aスケジュール 作を不安定!	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	cronスケジュ・ 編集をします。 ブルンの編集は すので、十分注 スケジュール	ールの編集 スケジュールの進 場合によってはシ 意して下さい。 追加・編集	 急加・修正・削除 ステムの動	が出来ます。
順位0月0		曜日@	<u></u>	分❷	アクションの
範囲:	範囲: 1-31	範囲:	範囲:3	範囲:5	Alle `titte
	間隔: 10				
オーナーの					
admin /	home/admin/exan	nple.sh			
スケジュール一覧					

cron スケジュールの編集では、次の表のように各項目を入力していきます。

月	毎月なので入力しない。	(毎月は入力しない、指定する場合は1-12と入力)	
B	10日20日30日に実行させますので、範囲に 1-31 間隔に10を入力する。		
曜日	入力しない。	(指定しない場合は入力しない、指定する場合は0(日 曜)-6(土曜)と入力)	
時	3を入力する。	(毎時は入力しない、指定する場合は0-23)	
分	5を入力する。	(毎分は入力しない、指定する場合は0-59)	
オーナー	admin		
コマンド	「 /home/admin/example.sh 」を入力する		

アクションの「追加」をクリックします。

スケジュール一覧に追加されていることを確認したら「OK」ボタンをクリックして前の画面に戻ります。 設定を完了するには、「設定する」をクリックします。

「設定が完了しました」ダイアログが表示されたら設定は完了です。

●スケジュール編集

スケジュールを編集するには、システムテーブルから編集したいスケジュールの「編集」をクリックします。

cron スケジュールの編集画面になるので、スケジュールー覧から編集したいスケジュールの「編集」をクリックし、 上記を参考に編集を行い「追加」をクリックします。

スケジュールー覧で更新されていることを確認したら「OK」をクリックして前の画面に戻ります。

設定を完了するには、「設定する」をクリックします。

●スケジュール削除

スケジュールを削除するには、システムテーブルから削除したいスケジュールの「削除」をクリックします。 ボタン表示が「取消」に変わるので「設定する」をクリックして設定してください。 「設定が完了しました」ダイアログが表示されたら設定は完了です。

●ユーザーテーブル

ユーザーテーブルを設定するには、ユーザーテーブルの追加欄に設定したいユーザー名を入力し「追加」をクリック します。

一覧に追加したユーザー名が表示されるので「編集」をクリックしてスケジュールを設定します。

cron スケジュールの編集はシステムテーブルの項を参照してください。

オーナーは、ユーザーテーブルで入力したユーザー名になります。

●cron ユーザー管理

cron を使用できる・使用できないユーザーを設定することができます。



●ユーザーポリシー

全てのユーザーに対して、cron を許可する・許可しないを設定することができます。

●ユーザー設定

ユーザーを指定して許可する・許可しないを設定することができます。

ユーザーを指定するには、ユーザー名の入力欄に設定したいユーザー名を入力してプルダウンメニューよりポリシー を選択し「追加」ボタンをクリックするとユーザー一覧にユーザーが追加されます。

設定を完了するには、「設定する」をクリックします。

●ユーザーー覧から削除するには、

「削除」をクリックします。

ボタンの表示が「取消」に変わるので「設定する」をクリックして設定してください。

マイサーバーサービス 利用マニュアル(オプション設定)

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。