

## オープンソースでレンタルサーバー

オープンソースの“VHCS”、“ispCP”でPleskやcPanel  
のようなコントロールパネルを持つレンタルサーバーが  
はじめれる



Winkey) 桜本 浩史(ひろろん)  
<http://hiroron.com/>

# 有名なサーバー管理ソフト

- Plesk  
<http://www.parallels.com/jp/products/plesk/>  
220,343円(税込)  
75,600円(税込)/年間利用料
- cPanel  
<http://www.cpanel.net/>  
61,088円(税込)/年
- HDE  
<http://www.hde.co.jp/>  
121,800円/年

# VHCS

～バーチャルホストコントロールシステム～

- 概要
- 対応OS
- 主なソフトウェア
- 自動インストーラー対応
- 実演

日本語公式サイト: <http://www.vhcs.jp/>

# ispCP

～インターネットサービスプロバイダコントロールパネル～

- 概要
- 必要システム
- 対応OS
- 主なソフトウェア
- 自動インストーラー対応
- 実演

日本語公式サイト: <http://www.isp-control.jp/>

# VHCS概要

- **バーチャルホスト マネージメント(Nameベース, IPベース)**
- **ドメインエイリアス&サブドメイン マネージメント**
- **DNS(BIND9) マネージメント**
- **FTPユーザマネージメント**
- **メールアドレスマネージメント**
- **POP3&IMAP対応**
- **自動レスポンス&フォワード**
- **CGI,PHP 設定**
- **MySQLユーザデータベースマネージメント**
- **Disk容量制限**
- **トラフィック制限**
- **IPアドレス管理**
- **BASIC認証**
- **カスタムエラー(401,403,404,500)**
- **多言語サポート**
- **スキンベースGUI**

# VHCS対応OS

- **Debian Linux sarge, etch and lenny**  
**(最新バージョン: 2.4.8)**

# VHCS主なソフトウェア

- WEB: apache2
- MAIL: postfix courier-pop courier-imap
- DNS: bind9
- DB: mysql5
- FTP: proftpd
- CGI: perl
- PHP: php5
- WEBツール: vhcs(コントロールパネル)  
phpMyAdmin(DB) UebiMiau(MAIL)  
Weeble(FTP)

# VHCS 自動インストーラー対応

- 各種オープンソースを簡単にインストールできるソフト
  - 現在10種類  
(Geeklog,ZenCart,OpenPNE,MyNETS,MODx,Joomla!,MediaWiki,EC-CUBE,WordPress,Magento)
- サーバ開通メールのコピペに対応
  - 届いたメールをコピペして開始ボタンを押すだけでこれらオープンソースのサイトを構築できる

# VHCS実演

### 一般情報

- 一般管理
  - 概要
  - パスワードを変更
  - 個人情報を変更
  - 多言語
  - レイアウト
  - 独自メニュー
- ユーザーの管理
- システム管理ツール
- 統計
- サポートシステム
- ログアウト

### 一般情報

アカウント名	admin
管理者ユーザー	1
代理店ユーザー	4
通常のユーザー	24
ドメイン	24
サブドメイン	1
ドメインエイリアス	10
メールアカウント	194
FTPアカウント	32
SQLデータベース	49
SQLユーザー	29

### サーバトラフィック

0.00 % [14.29 GB of 無制限]

VHCS® Pro v2.4.7.1  
build: 2006-01-03  
Spartacus

# ispCP概要

- **バーチャルホスト マネージメント(Nameベース, IPベース)**
- **DNS(BIND9) マネージメント**
- **ドメインエイリアス&サブドメイン マネージメント**
- **DNSレコード手動登録**
- **FTPユーザ マネージメント**
- **メールアドレス マネージメント**
- **POP3&IMAP接続**
- **Catch All**
- **フォワードメール**
- **自動レスポンス**
- **MySQLユーザデータベース**
- **IPアドレス マネージメント**
- **CGI,PHP**
- **ステータス確認(トラフィック, Disk使用量, メモリ情報, 各アカウント数, ドメイン数)**
- **AWStats**
- **Disk容量制限**
- **トラフィック制限**
- **バックアップ&リストア**
- **SSLドメイン**
- **BASIC認証**
- **カスタムエラー(401,403,404,500)**
- **多言語サポート**
- **スキンベースGUI**

# ispCP対応OS

- Debian, Ubuntu, CentOS, OpenSuse, Suse, Fedora, FreeBSD, OpenBSD, RedHat, Mandrive, Gentoo And Slackware

(最新バージョン: 1.0.2)

# ispCP必要システム

- Intel Pentium III or AMD K6-3 with 500 MHz
- 256 MB RAM
- 120 MB disk space (only for install of ispCP ω)
- Debian, Redhat, FreeBSD and other operating systems we support
- Internet connection

# ispCP主なソフトウェア

- WEB : apache2
- MAIL : postfix courier-pop courier-imap
- DNS : bind9
- DB : mysql5
- FTP : proftpd
- CGI : perl
- PHP : php5
- WEBツール : icpCP (コントロールパネル)  
phpMyAdmin(DB) UebiMiau(MAIL)  
Weeble(FTP)

# ispCP 自動インストーラー対応

- 各種オープンソースを簡単にインストールできるソフト
  - 現在10種類  
(Geeklog,ZenCart,OpenPNE,MyNETS,MODx,Joomla!,MediaWiki,EC-CUBE,WordPress,Magento)
- サーバ開通メールのコピペに対応
  - 届いたメールをコピペして開始ボタンを押すだけでこれらオープンソースのサイトを構築できる

# ispCP実演

ispCP Omega 

 **基本情報**

[変更](#)

[パスワード変更](#)

[個人管覧変更](#)

[言語](#)

[サーバーのステータス](#)

[管理者ログ](#)

 **ログアウト**

ispCP 1.0.0 OMEGA  
build: 20090225  
Codename: Priamos

 **基本情報**

 **ユーザ管理**

 **システムツール**

 **統計**

 **サポート**

 **設定**

 **基本情報**

アカウント名	admin
管理者ユーザー	1
代理店ユーザー	1
一般ユーザー	11
ドメイン数	11
サブドメイン	0
ドメインエイリアス	0
メールアカウント	92
FTPユーザー	12
データベース	0
データベースユーザー	0

 **サーバーのトラフィック情報**

0% [587.83 MB of 無制限]



# ispCPをサポートします

ご清聴ありがとうございました。



## セミナー講師

Winkey) 桜本 浩史(ひろろん) <http://hiroron.com/> or <http://winkey.jp/>  
ispCPの有料サポート行ってます  
インストールサポートからリモートサポートまで各種相談に応じます。  
サイト構築、WEBの高速化、CMSカスタマイズなどWEBサイトの相談にも応じます。

