

# **Plesk 8.3 for Linux/Unix**

# クライアントガイド

Revision 1.0



著作権表示

ISBN: N/A SWsoft. 13755 Sunrise Valley Drive Suite 600 Herndon VA 20171 USA Phone: +1 (703) 815 5670 Fax: +1 (703) 815 5675

Copyright 1999-2007, SWsoft Holdings, Ltd. All rights reserved

著作権保有者による書面による事前の許可なしに、いかなる形式によっても本書またはその派生物を 配布することを一切禁じます

特許を取得したホスティング技術は、アメリカ合衆国の特許番号7,099,948および7,076,633により保 護されます。

アメリカ合衆国において特許出願中です。

LinuxはLinus Torvaldsの登録商標です。

ASPLinuxおよびASPLinuxロゴはSWsoftの登録商標です。

RedHat/はRed Hat Software, Inc.の登録商標です。

Solaris/よSun Microsystems, Inc.の登録商標です。

X Window System/XX Consortium, Inc.の登録商標です。

UNIXはThe Open Groupの登録商標です。

Intel、Pentium、CeleronはIntel Corporationの登録商標です。

MS Windows、Windows 2003 Server、Windows XP、Windows 2000、Windows NT、Windows 98 、Windows 95/はMicrosoft Corporationの登録商標です。

IBM DB2はInternational Business Machines Corp.の登録商標です。

SSHおよびSecure Shell/よSSH Communications Security, Inc.の登録商標です。

MegaRAID/はAmerican Megatrends, Inc.の登録商標です。

PowerEdgeはDell Computer Corporationの登録商標です。

その他すべての商標および著作権はそれぞれの権利保有者に帰属します。

9

18

## 目次

序文	7
対象読者 表記規則 フィードバック	 7 7 8

#### はじめに

Plesk へのログイン	
パスワードを忘れた場合	
Pleskのインターフェースに慣れる	
デスクトップ表示の項目	
標準表示の項目	
連絡先情報とパスワードの変更	

#### コントロールパネルのカスタマイズ

グローバルアカウントの設定	18
グローバルアカウントの作成	19
ローカルアカウントをグローバルアカウントに接続	19
アカウントの切り替え	20
グローバルアカウントパスワードの変更	20
グローバルアカウントからローカルアカウントを接続解除	21
標準表示によるコントロールパネルのカスタマイズ	21
コントロールパネルのインターフェース言語とスキンの設定	22
カスタムロゴの設定	22
コントロールパネルへのハイパーリンクボタンの追加	23
コントロールパネルからのハイパーリンクボタンの削除	24
デスクトップ表示によるコントロールパネルのカスタマイズ	25

#### ホスティングパッケージに含まれるリソース割り当てとホスティング機能の表示 27

ホスティングパッケージに含まれる IP アドレスの表示	28
アカウントのリソース割り当ての表示	29
コントロールパネルで実行できる操作リストの表示	31

#### ドメインテンプレートを使用したホスティングプランの実装

テンプレートの作成	
テンプレートの変更	
テンプレートの削除	

Web サイトのホスティング

40

33

新規 Web サイトのコンテンツの事前定義	. 41
ドメイン名の取得	. 42
Web サイトのホスティングアカウントの設定	. 44
1つのサイトで消費可能なリソースの量の制限	. 49
サイトのオーナーにコントロールパネルへのログインを許可する	. 52
サイトの作成および公開	. 54
Sitebuilder を使用した Web サイトの作成と公開	. 54
FTP 経由でのサイトの公開	. 55
Plesk ファイルマネージャ経由でのサイトの公開	. 56
SSH 接続によるサイトの公開	. 57
Microsoft FrontPage によるサイトの公開	. 57
Adobe Dreamweaver によるサイトの公開	. 61
サイトのプレビュー	. 62
データベースの配置	. 62
データベースの作成またはインポート	. 63
データベースユーザアカウントの作成	. 64
データベースユーザパスワードの変更	. 64
データベースユーザアカウントの削除	. 65
データベースの削除	. 65
アプリケーションのインストール	. 66
Java Web アプリケーションのインストール	. 69
Ruby Web アプリケーションのインストール	. 70
SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗号化による E-コマーストランザクションの保護	. 71
SSL 証明書を GeoTrust. Inc. または GoDaddy から入手してインストール	. 72
SSL 証明書を他の認証局から入手してインストール	. 74
無料の自己署名 SSL 証明書の作成とインストール	.76
証明書をサイトからアンインストール	77
パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限	.77
リソースの保護	78
許可されたユーザの指定	79
リソースの非保護	80
サブドメインを含むサイト構造の編成	80
サブドメインの設定	. 00 
ナンドンドンの設定 サブドメインの削除	82
サノトパーンの高術	. 02 83
「サイヤの追加ドライン石の設定(ドラインエイラクス)	. 00 8/
ドグインエイリノスの設定	.04 05
ドグインエイリノスのシロハノイの修正	. 00 05
トアインエイリノスの削除	00.
Web ゲーバでの個人用 Web ベージのホスティング	. 00
Web ページオーナーのFTFバスワードの変更	. 01
Web ページオーナーへのナイスク谷里の割り目しの増加	. 87
Web ページオーナーのアガウノトの削除	. 88
サーバへの anonymous FTP アクセスの設定	. 89
Web サーハのエフーメッセーンのガスダマイス	. 91
トメインの DNS ソーン設定のカスタマイス	. 93
リソースレコートの表示	. 94
リソースレコートの追加	. 95
リソースレコードの変更	. 96
リソースレコードの削除	. 97
元のソーン設定の復元	. 97
外部ドメインネームサーバを持つサイトの供給	. 98
	100

102

110

ドメインの中断と中断解除	. 101
ドメインの削除	. 101

#### ホスティングアカウントの管理

ホスティングアカウントのアップグレード	103
ホスティングアカウントの更新	107
Webホスティングタイプを物理的から転送へ変更	107
多数のホスティングアカウントへの類似の変更の実行	108
ホスティングアカウントの中断と中断解除	109
ホスティングアカウントの削除	109

#### 統計の表示

Webalizer による Web 統計表示のプリファレンスの調整	. 112
自分のサイトおよび他のサイトからの内部参照の表示および非表示	. 113
他のサイトからの参照のグループ化とグループ解除	. 114
ダイレクトリクエストの表示と非表示	. 115
レポート生成とメールによる配信の自動化	. 116
ログファイルの表示とログファイルの再利用の設定	. 119

#### データのバックアップと復元

FTP リポジトリ使用のためのコントロールパネルの設定	121
ドメインを含むアカウントのバックアップ	122
個別ドメイン(Web サイト)のバックアップ	123
バックアップのスケジューリング	123
バックアップアーカイブからのデータの復元	126
バックアップファイルレポジトリの維持	127
バックアップファイルのサーバへのアップロード	127
サーバからのバックアップファイルのダウンロード	128
サーバからのバックアップファイルの削除	128

#### メールサービスの使用

メールボックスの作成	130
メールボックスからメールを取得するためのメールプログラムの設定	132
Web ブラウザからのメールへのアクセス	134
スパムからのメールボックスの保護	135
補足的ディスポーザブルメールアドレス(メールエイリアス)の設定	136
スパムフィルタの設定	137
ウイルスからのメールボックスの保護	142
アンチウイルス保護の有効化	142
アンチウィルス保護の無効化	143
メールボックスの中断と中断解除	144
メールボックスの削除	145
アカウントのメールボックスフォワーダへの変更を決定した場合のメールボックスサー	-ビスの無
劾化	145
単一メールアドレスへのメール転送の設定	146
メールフォワーダの中断と中断解除	147
複数メールアドレスへのメール転送の設定	148
受信者アドレスの追加と削除	149

120

129

複数メールアドレスへのメール転送の無効化	150
メールフォワーダの削除	
自動応答の設定	151
自動応答の無効化	153
存在しないユーザ宛メールの処理に対するサイト単位の選択設定(メール転送)	154
複数のメールアカウントへの類似変更の同時処理の導入	155
メーリングリストの保守	
メーリングリストの設定	157
メーリングリストの設定	157
ユーザの登録と登録解除	158
メーリングリストへの投稿	
メーリングリストの削除	159

#### タスクのスケジューリング

タスクをスケジューリングするには	161
タスク実行の中断と再開	162
タスクのスケジューリング解除	162

# コントロールパネルと FTP サービスへの接続のモニタリング 163 FTP サービスへの接続のモニタリング 164

FTP サービスへの接続のモニタリング	164
コントロールパネルへの接続のモニタニング	165

### ヘルプデスクを使用した顧客の問題解決およびプロバイダへのサポート要求

ヘルプデスクでのトラブルチケットの表示	167
トラブルチケットへのコメントとクローズ	168
サービスプロバイダへの問題レポートの提出	168

#### 160

166

序文

### このセクションの内容:

対象読者	7
表記規則	7
フィードバック	8

## 対象読者

このガイドは、Plesk コントロールパネルを通して共通または専用またはリセラーホスティン グのパッケージサーバへアクセスできる、複数ドメインのホスティングリセラーおよびオー ナーを対象としています。

## 表記規則

当ガイドをご使用いただく前に、文書内の表記上の規則をご理解くださいますようお願い致 します。

特殊な意味を持つ箇所は、以下のフォントで区別しています。

フォント	意味	例
特殊太宇	メニューオプション、コマン ドボタン、リスト内の項目な ど、選択する必要のある項 目。	<b>[システム]</b> タブに進みま す。
	章、セクション、サブセクシ ョンのタイトル。	<b>「基本管理」</b> の章をご参照 ください。
斜体	初出用語または実際の名前 や値に置き換えられるコマ ンドラインのプレースホル ダーの指定などの、重要な箇 所を強調。	システムはいわゆる <i>ワイル ドカード文字</i> 検索に対応し ています。

固定幅	コマンド、ファイル、ディレ クトリの名前。	ライセンスファイルは http://docs/common/ licensesディレクトリに あります。
書式設定済み	コマンドラインセッション	<b># ls -al /files</b> total 14470
	でのコンビュータ画面上へ の出力、XML や C++ やその 他のプログラミング言語の ソースコード。	
書式設定済み太宇	入力した文字をコンピュー タ画面上の出力と区別。	<pre># cd /root/rpms/php</pre>
アルファベット大文 字	キーボード上のキーの名前	SHIFT、CTRL、ALT
KEY+KEY	ユーザがあるキーを押しな がら他のキーを押す必要が あるキーの組み合わせ。	CTRL+P、ALT+F4

# フィードバック

当ガイドの表記ミスを見つけた場合や、当ガイドをより良いものにするアイデアがある方は、<u>sales@swsoft.co.jp</u>宛てにお知らせいただければ幸いです。間違いを見つけた場合は、章、 セクション、サブセクション名や該当部分の文章を提示して問題を特定しやすいようにして くださいますようお願い致します。

#### 第1章

# はじめに

Plesk はコントロールパネルソフトウェアであり、共用ホスティングサービスの再販や 自分のドメイン名や Web サイトのホスティングに使用します。

ドメイン名や Web サイトを自分で管理したり、個々のドメインを他のユーザが管理で きるように権限を委託することができます。 委託の際には個別のドメイン管理者コン トロールパネルが自動的に作成され、定義した権限に応じてサイトおよびメール管理の 機能が提供されます。

ドメイン管理者コントロールパネルを使用して、サイトオーナーは以下の操作を実行できます。

- FTP 経由のコントロールパネルへのアクセスや Web スペースに対するパスワードの変更
- Web サイトの発行および閲覧
- データベースおよび Web アプリケーションのインストール、管理、削除
- オンライン取引保護のため SSL 証明書の注文およびインストール(他の Web サイトと共用でない、専用 IP アドレスでホストされた Web サイトにのみ可能)
- サブドメインの設定、管理、削除
- 他のユーザのパーソナル Web ページのホスティング
- Web サイトのパスワード保護
- Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ
- Web サイトをデータベースおよびアプリケーションごとバックアップおよび復元
- 自動バックアップのスケジューリング
- メールボックスの作成、編集、削除、およびスパムやウイルスからの保護
- メールボックスオーナーに対する個々のメール管理パネルへのアクセス許可(メールホスティング業務を行ったり、他のユーザのメールボックスを作成するときなどに)
- メールフォワーダの作成、編集、削除、および自動応答
- メーリングリストの作成、編集、削除、およびユーザの登録と登録解除

上記の機能へはご自分のコントロールパネルからアクセスできますので、ドメイン管理 者コントロールパネルやメール管理者コントロールパネルを使用する必要はありません。

ドメイン管理者コントロールパネルについての詳細は「ドメイン管理者ガイド」をご参 照ください。

#### この章の内容:

Plesk へのログイン	. 10
Plesk のインターフェースに慣れる	. 12
連絡先情報とパスワードの変更	. 16

## Plesk へのログイン

- Plesk コントロールパネルにログインするには、以下を実行してください。
- Webブラウザを開き、アドレスバーにPleskコントロールパネルの配置 されているURLを入力します。

例えば<u>https://your-domain.com:8443</u>では、your-domain.comの部分がWebホストのドメイン名となります。

- 2 ENTERを押します。 Pleskログイン画面が開きます。
- 3 [ログイン] ボックスと [パスワード] ボックスに、プロバイダーから 与えられたログイン名とパスワードをそれぞれ入力します。
- 4 初めてログインする場合、コントロールパネルで使用する言語を[イン ターフェース言語]ドロップダウンボックスで選択します。以前にイン ターフェイス言語を指定し、それをインターフェースのプリファレン スに保存している場合は、[ユーザデフォルト]を選択したままにしま す。
- 5 **[ログイン]**をクリックします。

**注(ホスティングリセラーへ)**: 顧客が自分の Web サイトを管理するためにコントロ ールパネルへのアクセスを許可されてこの操作を行っている場合、[**ログイン**] ボック スに顧客のドメイン名を指定する必要があります。

#### このセクションの内容:

パスワードを忘れた場合......11

### パスワードを忘れた場合

- > 忘れたパスワードを復元するには以下を実行してください。
- 1 WebブラウザのアドレスバーにPleskコントロールパネルが配置され ているURL (例:<u>https://your.domain.com:8443)を入力します</u>。
- ENTERを押します。
   Plesk ログイン画面が開きます。
- 3 [パスワードをお忘れですか?] リンクをクリックします。
- 4 ログイン名を [ログイン] ボックスに、システムに登録されているメー ルアドレスを [メールアドレス] ボックスにそれぞれ入力します。
- 5 [OK] をクリックします。 パスワードがメールアドレスに送られます。

## Plesk のインターフェースに慣れる

コントロールパネルにログインすると、標準表示または簡略化されたデスクトップ表示 あるいはこの2つの組み合わせで画面が開きます。標準表示はコントロールパネルが 2つのメインエリアを持つ従来どおりの表示方法です。ナビゲーションペインが左側、 操作が実行されるメイン画面が右側にあります。

PLESK								4507		
General ()	John	n Doe								
System (* T Sentern Calument	4	Report	Peleerces	Permissions	Lines	P Post	100	Logo Telos	Custom Bul	tons
Horlp & Support	B									
Gent howe page.	e9 Add Time Cranada	Domain Templates	Register	Pit Hanage	Entres	<u>O</u> Traffe				
	Infe 1 danaits, 1 active Demains	demains, 18 c	ink space used, D ach 👔 Show A	Bitraffic used				P Ston Subdonains Number of entri	es per page: 10	er años
	P S II Due	nain name A	6		Creation Peb 2	date 1	iubdomana 0	Disk usage	Traffic	
	1 Domains Botal					3725		Number of enter	es per pagel 10	15 10

図 1:標準Plesk インターフェース

デスクトップ表示はサーバ統計値や使用頻度の高い操作へのショートカットが表示され、必要な項目すべてが1つの画面に表示されます。



図2: デスクトップインターフェース

ホスティングプランに、Sitebuilder による Web サイトの作成および管理サービスが含 まれている場合、以下のショートカットもコントロールパネルのナビゲーションペイン に表示されます。

- デスクトップ。タスク指向のウィザードへのショートカットが提供されます。ここから、Sitebuilder システム経由でアカウントおよび Web サイト上のあらゆる操作を実行できます。 詳細は http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja\_JP/html/using\_desktop\_interface.htm
- ユーザ。ここで顧客のユーザアカウントおよびサービスプランを追加および管理できます。 詳細は <u>http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja\_JP/html/signing\_up\_customers.htm</u>をご覧ください。
- サイト。ここでサイトを追加および管理できます。詳細は <u>http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja\_JP/html/managing\_sit</u> <u>es.htm</u>をご覧ください。
- **サーバ**。 ここで以下のシステム設定を表示および管理できます。
  - トライアルサイト設定。ここで、見込み客が作成したトライアルサイトの設定 を行うことができます。詳細は <u>http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja\_JP/html/setting\_up\_sitebuilder\_wizard\_for\_anonymous\_visits.htm</u>をご覧ください。
  - ブランディング。ここで、見込み客のロゴおよびタイトル設定を行うことができます。詳細は <u>http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja\_JP/html/setting\_up\_logo\_and\_title\_bar\_text.htm</u>をご覧ください。

- 通知。ここで、Sitebuilderからユーザに送信される通知の設定を行うことができます。詳細は <u>http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja\_JP/html/configuring\_email\_message\_sent\_at\_trial\_site\_publishing\_attempt.htm</u>をご覧ください。
- モジュール。ここで使用可能なモジュール一覧を参照できます。 詳細は http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja JP/html/viewing a nd configuring sitebuilder wizard presets and modules.htm をご覧ください。
- ページセット。ここで使用可能なページセット一覧を参照できます。詳細は http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja JP/html/viewing a nd configuring sitebuilder wizard presets and modules.htmをご覧ください。
- サイトファミリー。ここで、デザインテンプレートおよびページセットを結合 する使用可能なテンプレート一覧を参照できます。詳細は <u>http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/reseller/ja\_JP/html/viewing\_a</u> nd\_configuring\_sitebuilder\_wizard\_presets\_and\_modules.htm をご覧ください。

また、Plesk コントロールパネルの各ドメイン管理画面に**[Sitebuilder ウィザード]** ボタ ンが表示されます(**[ホーム] >** *ドメイン名* > **[Sitebuilder ウィザード]** )。 それを 使用して Sitebuilder Web サイト作成および管理ウィザードにアクセスします。詳細は 「Sitebuilder を使用した Web サイトの作成と公開」(54 ページ)のセクションをご 覧ください。

#### このセクションの内容:

デスクトップ表示の項目	15
標準表示の項目	16

### デスクトップ表示の項目

デスクトップ表示には最初に以下の3つのセクションがあります。

- ツール。 このグループはコントロールパネルを通して実行できるオペレーション へのショートカットを表示します。これらのショートカットは自由に追加したり削 除したりできます。
- 統計。アカウント下のドメインの数、ディスク容量および毎月の帯域幅使用量、ホ ストされているドメインのメールボックスの数を表示します。
- お気に入り。 このグループは種類別に4つのショートカットに分けられ、それぞれのタブに配置されています。 [ドメイン] タブはお気に入りのドメインへのショートカットを表示します。 [メールアカウント] タブはお気に入りのメールアカウントへのショートカットを表示します。 [ショートカット] タブはドメインおよび E-mail ユーザアカウント関連以外の全ての種類のショートカットを表示します。
   [履歴] タブは過去 10 回までに使用されたコントロールパネル画面を表示します。
   [お気に入り] グループはドメインおよび E-mail アカウントを検索するツールも提供します。 検索ツールを使用するには、検索基準(どんな記号や文字の組み合わせでも大丈夫であり、大文字と小文字は区別されません)を入力し [検索] をクリックします。

デスクトップ表示によるコントロールパネルのカスタマイズを行うには、「デスクトッ プ表示によるコントロールパネルのカスタマイズ」( 25 ページ)セクションをご参照 ください。

#### このセクションの内容:

ウィザードの使用......16

### ウィザードの使用

デスクトップ表示で Plesk を使用する際、ウィザードの使用が必要なタスクがあります。 それぞれのウィザードは一連の画面より成ります。 ウィザードを使用してタスクを実 行するには、ウィザード画面に表示される指示に従います。 個別のオプションについ ては、このガイドのそれぞれのセクションを参照してください。

### 標準表示の項目

ナビゲーションペインが左側に表示されます。 様々な管理機能にアクセスできます。

- ホーム。アカウントに関する設定を変更したり、Webサイトおよびメールサービスの管理をします。
- セッション。サイトおよびメールボックスのオーナーがコントロールパネルにログイン、または FTP プロトコルを通してサーバに接続した際に、管理者が監視および強制終了できるセッションを設置できます。
- ヘルプデスク。コントロールパネルと統合されたヘルプデスクシステムです。プロ バイダがこれを使用していると、問題が起こった場合にプロバイダのテクニカルサ ポートスタッフにレポートできます。
- ヘルプ。コンテキストヘルプを提供します。
- ログアウト。コントロールパネルでの作業が終了したら、このアイコンをクリック しセッションを閉じます。

[ヘルプ]アイコンの下にはコンテキストヘルプヒントエリアがあります。 ここでは 現在の画面の説明や操作可能なオペレーションの概略が表示されます。 マウスポイン タをシステムの要素や状態アイコンの上に持ってくると、追加的な情報が表示されます。

Pleskのナビゲートにはパスバーを使用することもできます。画面右側のバナーエリアの下に一連のリンクが表示されます。前の画面に戻るには、画面右上の **~ [上へ]** アイコンを使用します。

長いリストから項目を見つけたい場合は、すべての項目リストの上にある検索ボックス を使用します。入力ボックスに検索基準を入力し【検索】をクリックします。検索条 件にマッチする項目のリストが表示されます。全ての項目の表示に戻るには【全て表 示】をクリックします。

特定のパラメータでリストを昇順または降順に並べ替えるには、カラムのヘッダー部分のパラメータ名をクリックします。 パラメータタイトルの隣の小さな三角印は並び順 を表します。

## 連絡先情報とパスワードの変更

- 連絡先情報を更新もしくはパスワードを変更するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページで [ツール] グループの [編集] をクリックします。
- 2 必要に応じて情報を更新もしくは新しいパスワードをパスワードを入力して、 [OK] をクリックします。
- > パスワードを忘れた場合は、以下を実行してください。
- 1 Webブラウザのアドレスバーに、Pleskコントロールパネルの配置され ているURLを入力します。
- 2 例えば、<u>https://your-server.com:8443</u>となります。
- 3 ENTERを押します。 Pleskログイン画面が開きます。
- 4 [パスワードをお忘れですか?] リンクをクリックします。
- 5 ログイン名を [ログイン] ボックスに、システムに登録されているメー ルアドレスを [メールアドレス] ボックスにそれぞれ入力し [OK] をク リックします。

パスワードがメールアドレスに送られます。

第2章

# コントロールパネルのカスタマイズ

#### この章の内容:

グローバルアカウントの設定	. 18
標準表示によるコントロールパネルのカスタマイズ	. 21
デスクトップ表示によるコントロールパネルのカスタマイズ	. 25

## グローバルアカウントの設定

グローバルアカウントはシングルサインオン・テクノロジー機能であり、1つのグロー バルログイン名およびパスワードを用いて、様々な SWsoft 製品にログインできます。 Plesk に複数のアカウントをお持ちの場合、それらをすべてグローバルアカウントに接 続して、それらのアカウントを毎回パスワードを入力せずに切り替えることができます。 他の SWsoft 製品のアカウントをグローバルアカウントに接続して、それらのアカウン トを証明書を入力せずに切り替えることもできます。

グローバルアカウントを作成してそれにローカルアカウントを接続すると、グローバル アカウントでログインした場合はグローバルアカウントに接続しているどのアカウン トも選択できます。

**注**: シングルサインオン・テクノロジーおよびグローバルアカウントを使用する機能 は、API またはコマンドラインユーティリティによってのみ有効にできます。 シング ルサインオンの有効化について詳細は、サービスプロバイダにお問い合わせいただくか 関連の説明書をご覧ください。

#### このセクションの内容:

グローバルアカウントの作成	
ローカルアカウントをグローバルアカウントに接続	19
アカウントの切り替え	20
グローバルアカウントパスワードの変更	20
グローバルアカウントからローカルアカウントを接続解除	21

### グローバルアカウントの作成

- > グローバルアカウントを作成するには以下を実行してください。
- 1 Pleskにログインして [グローバルアカウント] に進み、 [グローバルア カウントに接続する] をクリックします。
- 2 [新しいグローバルアカウントの作成]を選択して、グローバルアカウントのログイン名とパスワードを入力します。
- **3 [OK]** をクリックします。

グローバルアカウントがアクティブになりましたので、そこに他のアカウントを接続することができます。詳細は「ローカルアカウントをグローバルアカウントに接続」(19ページ)のセクションをご覧ください。

### ローカルアカウントをグローバルアカウントに 接続

- ローカルアカウントをグローバルアカウントに接続するには以下を実行してください。
- 1 接続するローカルアカウントでPleskにログインします。
- [グローバルアカウント] に進んで [グローバルアカウントに接続する]
   をクリックします。
- 3 [既存のグローバルアカウントを利用する]オプションが選択されている ことを確認し、接続するグローバルアカウントのログイン名およびパ スワードを入力します。
- 4 [OK] をクリックします。

必要に応じて他のローカルアカウントについてもステップ1から4を繰り返します。

- SSO 対応の他の製品のアカウントをグローバルアカウントに接続するには、
   以下を実行してください。
- 接続するアカウントで、SSO対応のソフトウェア製品にログインします。
- 2 各ソフトウェア製品の説明書の記述に従って、グローバルアカウント に接続します。 既存のグローバルアカウントの証明書を提供できるようにご用意ください。
- 必要に応じて他のアカウントまたは製品についてもステップ1から2を繰り返します。

**注**: ソフトウェア製品によっては、グローバルアカウント機能の名称が異なる場合が あります(Federated Identity、Global Login、など)。詳細は各ソフトウェア製品の説 明書をご覧ください。

必要なアカウントをすべてグローバルアカウントに接続したら、グローバルアカウント に接続しているローカルアカウントがあるあらゆる製品において、グローバルアカウン トでいつでもログインできます。 グローバルアカウントでログインするたびに、そこ に接続しているローカルアカウント一覧が表示されるので、その時に使用するアカウン トを選択できます。 いつでも好きなときに他のアカウントへ切り替えることができま す。 詳細は「アカウントの切り替え」(20 ページ)のセクションをご覧ください。

### アカウントの切り替え

- 他のアカウントに切り替えるには以下を実行してください。
- 1 右上隅の [ユーザ切替] をクリックします。
- 2 切り替え先のアカウントを選択します。
  - グローバルアカウントに接続しているアカウント一覧から、所要のローカルアカウントを選択します。

または

- [他のアカウントのクレデンシャルを指定する]を選択して、グローバルアカウントに接続していないローカルアカウントのログイン名とパスワードを入力します。 [インターフェース言語]メニューからコントロールパネルの言語を指定することもできます。 以前にそのアカウントのインターフェイス言語を指定し、それをインターフェースのプリファレンスに保存している場合は、[デフォルト]を選択したままにします。
- **3 [OK]** をクリックします。

### グローバルアカウントパスワードの変更

- グローバルアカウントのパスワードを変更するには、以下を実行してください。
- グローバルアカウントまたはそこに接続しているローカルアカウント でPleskにログインします。
- [グローバルアカウント] に進んで [パスワードを変更する] をクリック します。
- 3 今までのパスワードと新しいパスワードを入力して [OK] をクリック します。

## グローバルアカウントからローカルアカウント を接続解除

- グローバルアカウントからローカルアカウントの接続を解除するには、以下 を実行してください。
- 1 接続解除するローカルアカウントでPleskにログインします。
- 2 [グローバルアカウント] に進んで [グローバルアカウントより接続解除する] をクリックします。
- 3 接続解除を確認して [OK] をクリックします。

必要に応じて他のローカルアカウントについてもステップ1から3を繰り返します。

# 標準表示によるコントロールパネル のカスタマイズ

### このセクションの内容:

コントロールパネルのインターフェース言語とスキンの設定	22
カスタムロゴの設定	22
コントロールパネルへのハイパーリンクボタンの追加	23
コントロールパネルからのハイパーリンクボタンの削除	24

## コントロールパネルのインターフェース言語と スキンの設定

コントロールパネルのインターフェース言語とテーマ(スキン)を選択するには以下の 操作を実行して下さい。

- 1 ホームページで [ツール] グループの [プリファレンス] アイコンをク リックします。
- 希望のインターフェース言語およびスキンをそれぞれのドロップダウンボックスから選択します。

Pleskのインターフェースは多くの言語に翻訳されていますので、ご希望の言語が リストにない場合はそのランゲージパックをインストールをプロバイダーにご依頼 ください。

3 [OK] をクリックします。

### カスタムロゴの設定

- 1 ホームページで [**ブランディング**] をクリックします。
- 2 [参照...]をクリックして、ご自分のローカルコンピューターにある設定したいイメージへ進みます。

イメージは高さ 50 ピクセルで、GIF または JPEG または PNG 形式であり、ダウン ロード時間を最小限にするため 100 キロバイト以下であることをお奨めします。

- 3 ロゴイメージにハイパーリンクを添付するには、そのURLを[**ロゴのURL** を入力] ボックスに入力してください。
- 4 [OK] をクリックして送信します。
- Plesk ロゴイメージに戻すには以下を実行します。
- 1 ホームページで [ブランディング] をクリックします。
- **2** [デフォルトロゴ]をクリックします。

## コントロールパネルへのハイパーリンクボタン の追加

- Plesk コントロールパネルにカスタムハイパーリンクボタンの追加して、顧客 が自分のコントロールパネルからそれを見ることができるかどうかを指定 するには、以下を実行します。
- ホームページで [カスタムボタン] に進み [新しいボタンの追加] をク リックします。
- 2 以下を実行してボタンのプロパティを指定します。
  - [ボタンラベル] フィールドに、ボタンに表示されるテキストを入力します。
  - ボタンの配置場所を選択します。ホームページの右フレームに貼付するには[ロケーション] ドロップダウンボックスから [クライアントホームページ] 値を 選択します。各ドメイン管理画面([ホーム] > ドメイン名)に貼付するには、 [ドメイン管理ページ] 値を選択します。ホームページの左フレーム(ナビゲーションペイン)に貼付するには[ナビゲーションペイン]値をクリックします。
  - ボタンの優先度を指定します。 Plesk は定義した優先度に従ってコントロール パネル上のカスタムボタンを配置します。 数字が小さいほど優先度が高くなり ます。 ボタンは左から右へ並べられます。
  - ボタン背景に画像を使用するには、その画像の保存場所へのパスを入力するか、
     【参照】をクリックしてそのファイルを参照します。 ナビゲーションペインに
     配置するボタンの画像は 16 x 16 ピクセルの GIF または JPEG ファイルを、メインフレームに配置するボタンの画像には 32 x 32 ピクセルの GIF または JPEG ファイルを使用するようお奨めします。
  - [URL] ボックスにボタンに付加するハイパーリンクを入力します。
  - チェックボックスを使用し、URL にドメイン名、FTP ログイン、FTP パスワード、他の転送するデータを含めるかどうか指定します。ここれらの情報は外部のWeb アプリケーションで使用できます。
  - 【マウスオーバーヘルプ】入力フィールドには、ユーザがマウスをボタンの上にのせた際に表示されるテキストを入力します。
  - 指定した URLをコントロールパネルの右側のフレームで開きたい場合は、[コントロールパネル内にて開く URL] チェックボックスをチェックして下さい。このチェックボックスをチェックしないと、URL は別の新しいウィンドウで開くことになります。
  - このボタンをコントロールパネルにアクセスしているメールボックスユーザからも見えるようにするには、[他のユーザに表示します]チェックボックスをチェックします。
- 3 作成を完了したら [OK] をクリックします。

## コントロールパネルからのハイパーリンクボタ ンの削除

- > コントロールパネルからハイパーリンクボタンを削除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページで [ツール] グループの [カスタムボタン] アイコンをク リックします。
- 2 削除するボタンに対応するチェックボックスを選択し、**× [選択対象を** 削除] アイコンをクリックします。

# デスクトップ表示によるコントロー ルパネルのカスタマイズ

- デスクトップから項目を追加または削除するには以下を実行します。
- 1 **[デスクトップ] > 『「デスクトップをカスタマイズ]**に進みます。
- 2 [ツール] グループで、コントロールパネルから実行したいタスクを指定します。デスクトップに適切なショートカットが配置されます。[選択済みタスク] リストはどのショートカットが既にデスクトップに配置されているを示します。 [利用可能なタスク] リストはデスクトップにまだショートカットが配置されていないタスクを示します。
  - デスクっトップにショートカットを追加するには、【利用可能なタスク】リスト で必要なタスクを選択し【追加>>】をクリックします。
  - デスクトップからショートカットを削除するには、[選択済みタスク] リストから必要のないタスクを選択し[<<削除]をクリックします。</li>
- 3 デスクトップでカスタムボタンを表示するには、 [カスタムボタン] チ ェックボックスを選択します。
- 4 デスクトップの一番下に新規のカスタムハイパーリンクボタンを作成 するショートカットを表示するには、[新規ドメインカスタムボタンの作 成] チェックボックスを選択します。
- 5 [統計] および [お気に入り] グループを表示するかどうかと、そこに何の項目を表示するかを指定します。 チェックボックスの選択を外すとその項目がデスクトップから削除されます。 [お気に入り] グループは項目へのリンクやデスクトップに追加されたコントロールパネル画面を示します。それぞれのコントロールパネル画面で ♪ [ショートカットの作成] または ☆ [お気に入りに追加] アイコンをクリックして選択した項目が、このグループに含まれます。
- **6** [OK] をクリックします。
- デスクトップの [お気に入り] グループにドメインを追加するには以下を実行します。
- ホームページで、お気に入りに追加したいドメイン名をクリックします。
- 2 画面右上隅の☆ [お気に入りに追加] アイコンをクリックします。
- 3 デスクトップショートカットラベルとその説明を指定します。
- 4 [OK] をクリックします。

- デスクトップの [お気に入り] グループにメールアカウントを追加するには 以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 **[サービス]** グループの **[メール]** アイコンをクリックします。
- 3 お気に入りに追加したいメールアドレスをクリックします。
- 4 画面右上隅の☆ [お気に入りに追加] アイコンをクリックします。
- 5 デスクトップショートカットラベルとその説明を指定します。
- 6 [OK] をクリックします。
- デスクトップの [お気に入り] グループに項目を追加するには以下を実行します。
- 1 必要なコントロールパネル画面に進みます。
- 2 画面右上隅の **≥ [ショートカットの作成]** アイコンをクリックします。
- **3** デスクトップショートカットラベルとその説明を指定します。
- 4 [OK] をクリックします。
- デスクトップの [お気に入り] グループから項目を削除するには以下を実行 します。
- 1 デスクトップ上で削除したいショートカットをクリックします。
- 2 画面右上隅の // [お気に入りの編集] アイコンをクリックします。
- 3 [削除]をクリックします。

または

- 1 デスクトップ上で削除したいショートカットをに対応する
   アイコン をクリックします。
- 2 [削除]をクリックします。

第3章

# ホスティングパッケージに含まれる リソース割り当てとホスティング機 能の表示

### この章の内容:

ホスティングパッケージに含まれる IP アドレスの表示	28
アカウントのリソース割り当ての表示	29
コントロールパネルで実行できる操作リストの表示	31

# ホスティングパッケージに含まれる IP アドレスの表示

ホスティングパッケージに含まれる IP アドレスを表示するには、ホームページで[IP プール]をクリックしてください。 IP アドレスがリストと以下の補足情報が表示され ます。

- IP アドレスがネットワークインターフェースで正しく設定されている場合、[S] (ステータス)列のアイコンにのが表示されます。 IP アドレスがプロバイダによ ってネットワークインターフェースから削除されると、アイコンはのを表示します。
- T(Type)列のアイコンは 今 専用の IP アドレスを割り当てられているか、そして みつアドレスがサービスプロバイダの他の顧客と共用になっていないかどうかを表示します。
   専用 IP アドレスは他のユーザによって使用されることはないので、ホストにも使用することができます。
  - Secure Sockets Layer (SSL) 暗号化で保護された単独の E-コマース Web サイトや、

または

■ Secure Sockets Layer (SSL) 暗号化を必要としない複数の Web サイトです。

**注**: 共用 IP アドレスによるホスティングは E-コマースを行わない Web サイトだけ が対象となります。

- 【証明書】の列はどのドメイン名のどの SSL 証明書が IP アドレスに関連しているのかを表します。 詳細は「Secure Sockets Layer (SSL) 暗号化による E-コマーストランザクションの保護」セクションをご参照ください。
- [FTP over SSL]の列は、この IP 上でホスティングしているドメインでセキュアな FTP 接続 (SSL 経由の FTP)の使用が可能かどうかを表します。専用 IP アドレ スで SSL 経由の FTP を有効にするには、[FTP over SSL]の列で必要な IP アドレス に対応するチェックボックスを選択します。
- [ホスティング]の列はIPアドレスがホストするWebサイトの数を表示します。そのWebサイトのドメイン名を表示するには[ホスティング]列内の数をクリックしてください。

# アカウントのリソース割り当ての表 示

アカウントのリソース割り当てを表示するには、ホームページで【制限】アイコンをク リックしてください。 リソース割り当てが以下のように表示されます。

- ドメインの上限数。 サーバ上でホストできるドメイン数および Web サイトの総数 です。 このサーバでホストする Web サイト、および、他のサーバでホストされて いる Web サイトを示すドメインフォワーダが含まれます。ドメインエイリアス(こ のサーバでホストされるサイドの追加ドメイン名) はこのリソースタイプでは制限 されません。
- サブドメインの上限数。サイトでホスト可能なサブドメインの総数です。
- 最大ドメインエイリアス数。サイトで使用できる追加の代替ドメイン名の総数です。
- ディスク容量。Webサイトや顧客のサイトで占有できるディスク容量の総量をメガバイトで表示します。全てのドメインおよびWebサイトに関連する全てのファイルが占有するディスク容量が含まれます。Webサイトコンテンツ、データベース、アプリケーション、メールボックス、ログファイル、そしてバックアップファイルです。いわゆるソフトクォータです。超過すると、ドメイン名やWebサイトは自動的に停止されることはなく、ご自身とプロバイダのE-mailアドレスにその旨通知が送られ、リソースの過多量は名前の左側のコントロールパネルに表示されているアイコンしに示されます(ホームページの右側フレーム上部をご参照ください)。
- トラフィックの上限量。一ヶ月間にWebサイトから転送可能なデータの総量です。 制限量に達すると、ご自身とプロバイダの E-mail アドレスにその旨通知が送られ、 リソースの過多量は名前の左側のコントロールパネルに表示されているアイコン に示されます(ホームページの右側フレーム上部をご参照ください)。
- Web ユーザの上限数。ご自身や顧客が他のユーザにホストできるパーソナル Web ページの総数です。このサービスは主に、学生やスタッフの非営利的なパーソナル ページをホストする教育機関に使用されています。そういったページの Web アド レスは通常<u>http://your-domain.com/~username</u>となります。 詳細は「Web サーバで の個人用 Web ページのホスティング」セクションを参照してください。
- データベースの上限数 サイトでホスト可能なデータベースの総数です。
- メールボックスの上限数。サイトでホスト可能なメールボックスの総数です。
- メールボックスクォータ。メールメッセージおよび自動応答の添付ファイルを格納 するための各メールボックスに割り当て可能なディスク容量の制限値(キロバイト) です。
- メールフォワーダの上限数 サーバで設定可能なメールメールフォワーダの総数です。
- メール自動応答の上限数。サーバで設定可能なメール自動応答の総数です。

- メーリングリストの上限数。サイトでホスト可能なメーリングリストの総数です。 メーリングリストは、オプションでサーバにインストールされた GNU Mailman ソ フトウェアにより提供されます。使用したいにもかかわらずインストールされてい ない場合にはプロバイダにインストールを依頼してください。
- Java アプリケーションの上限数。 サイトでホスト可能な Java アプリケーションまたはアプレットの総数です。
- 有効期間。ホスティングまたはリセラーアカウントの期間です。期間が終了する とドメインおよびWebサイトは中断され、そのWeb、FTP、メールサービスはイ ンターネットユーザにはアクセスできなくなります。また、ドメインオーナーはコ ントロールパネルにログインできなくなります。

# コントロールパネルで実行できる操 作リストの表示

コントロールパネルで実行できる操作リストは、ホームページで[パーミッション]ア イコンをクリックすると表示されます。操作権限のリストを以下に記述します。

- ドメイン作成。 サーバで新規ドメインおよび Web サイトをホストできるかどうか を示します。
- 物理ホスティング管理。Webサイトでホスティングアカウントを完全に管理できるかどうかを示します。Noとなっていれば、WebスペースにアクセスするためのFTPパスワードの変更のみできます。
- ホスティングパフォーマンス設定管理。サイトの接続数および帯域幅使用量を制限 できるかどうかを示します。
- PHP セーフモード管理。サイトの PHP セーフモードを無効にできるかどうかを示します。デフォルトでは PHP は機能上の制限からセーフモードで操作するよう設定されています。PHP セーフモードについて詳細は
   <u>http://php.net/features.safe-mode</u>をご参照ください。Web アプリケーションによってはセーフモードが有効になっていると正常に動作しないことがあります。サイトのアプリケーションがセーフモードのために失敗した場合はセーフモードをオフに切り替えてください(またはプロバイダにその旨依頼してください)。それには、ホスティングアカウントプロパティで[PHP 'safe\_mode' on] チェックボックスの選択を外します([ホスティング] グループで [ホーム] > ドメイン名 > [設定] アイコン)。
- サーバへの Shell アクセスの管理 サーバ Shell ヘアクセスして他のユーザにその許可を与えることができるかどうかを示します。
- ハードディスククォータ割り当て。 サイトに割り当てられたディスクスペースに ハードディスククォータを設定できるかどうかを示します。
- サブドメイン管理。サブドメインを設定、変更、削除できるかどうかを示します。
- ドメインエイリアスの管理。Webサイトの代替ドメイン名を追加設定できるかどうかを示します。
- ログローテーション管理。 サイトのログファイルのクリーンアップと再利用を調整できるかどうかを示します。
- 匿名 FTP 管理。 全てのユーザがログインとパスワードを入力せずにファイルをダウンロードおよびアップロードできる FTP ディレクトリを持つことができるかどうかを示します。 匿名 FTP サービスを使用するためには、Web サイトが専用 IP アドレスに常駐している必要があります。
- タスクのスケジューリング。システム内のタスクをスケジュールできるかどうかを示します。スケジューリングされたタスクは、スクリプトまたはユーティリティの予定に沿った実行に使用できます。
- DNS ゾーン管理。 ドメインの DNS ゾーンを管理できるかどうかを示します。

- Java アプリケーション管理 Web サイトに Java アプリケーションおよび Java アプレットをインストールできるかどうかを示します。
- メーリングリスト管理 GNU Mailman ソフトウェアで提供されるメーリングリスト を使用できるかどうかを示します。
- スパムフィルタ管理。 SpamAssassin ソフトウェアが提供するスパムフィルタを 使用できるかどうかを示します。
- アンチウィルス管理。送受信メールのフィルタ処理のために、サーバ側のアンチウイルス保護を使用できるかどうかを示します。
- バックアップと復元機能 コントロールパネルの機能を使用して、顧客のサイトを バックアップおよび復元できるかどうかを示します。定期的なバックアップおよび オンデマンドのバックアップの両方に対応しています。
- ユーザインターフェース。 使用できるユーザインターフェースのタイプ(標準、デ スクトップ、または両方)を示します。
- デスクトップ管理。 デスクトップインターフェースをカスタマイズおよび管理で きるかどうかを示します。
- リモート XML インターフェースの使用機能。Web サイトをカスタムアプリケーションを使用してリモートで管理できるかどうかを示します。Web サイトに統合されるカスタムアプリケーションの開発にXML インターフェースを使用できます。このカスタムアプリケーションは、ホスティングアカウントの設定の自動化、および顧客がサイトからホスティングサービスを購入するためのサービス設定の自動化などに使用できます。Plesk コントロールパネルの XML インターフェース(別名 Plesk API RPC)の使用方法の詳細は、

<u>http://download1.swsoft.com/Plesk/Plesk8.1/Doc/plesk-8.1-api-rpc/index.htm</u>をご参照ください。

第4章

# ドメインテンプレートを使用したホ スティングプランの実装

ホスティングサービスを再販したり、多数のドメインやWebサイトをホストしようと お考えでしたら、ドメインテンプレートと呼ばれるホスティング構成プリセットを作成 してください。それによって新規ドメインやWebサイトのホスティングアカウントの 設定が簡略化されます。 テンプレートは全てのリソース使用割り当てや、ホスティン グアカウントの権限および制限の定義や、メール転送およびWeb統計の保存の設定を 網羅します。

#### この章の内容:

テンプレートの作成	34
テンプレートの変更	
テンプレートの削除	

## テンプレートの作成

ホスティングプランの実装(または複数ドメインの設定の簡略化)には、ドメインテン プレートを作成し、ホスティングプランに応じてホスティングサービスおよびリソース 割り当てを定義してください。

- 1 ホームページで [ツール] グループの [ドメインテンプレート] アイコン をクリックします。
- 2 [ドメインテンプレートの追加]をクリックします。
- 3 以下のテンプレートのプロパティを指定してください。

a テンプレート名 このテンプレートの名前を指定します。新規ユーザアカウントの 設定の間に、必要なテンプレートを名前で選択するように要求されます。したがって、 ホスティングプランのいずれかに対応する、または割り当てられたリソース量を記述す る意味のある名前を選択することをお勧め致します。 例えば、メールホスティング、 ディスク容量 1GB、メールボックス 500 などです。

**b** 存在しないユーザへのメール ドメイン全体のメール返信オプションを指定します。 誰かがドメインに存在しないメールアドレスに対してメールメッセージを送信した場 合、デフォルトでは、メールサーバはメールを受信し、処理して、このような受信者が ドメイン内に存在しないと認識した後、"this address no longer accepts mail (このアド レスはメールを受け取ることができません) "という通知をつけて送信者にメールを返 します。 この場合、次の選択が可能です。

- 気にいらなければデフォルトの通知を変更します([テキストつきで返信し ます]オプションを選択したままで、別のメッセージを入力ボックスに入力 します)。
- 不達メールを他のメールアドレスに転送します([アドレスに転送]オプションを選択し、必要なメールアドレスを指定します)。または、
- そのメールを承認せずに拒否します([拒否]オプションを選択します)。この設定により、多くの場合ランダムに生成されたユーザ名宛ての大量のスパムにより生じたメールサーバの負荷を減らすことができます。ただし、スパマーの側からすれば、この設定によりメールサーバのスキャンで有効なメールアドレスを検出する時間を多少短縮できます。

c Webメール。 このドメイン内のメールボックスのユーザは Web メールアプリケー ションをベースにしたブラウザを通じて自身のメールを読めるようにするべきかどう かを指定します。

d サ**ブドメインの上限数**。このドメインの下にホストできるサブドメインの数を指定します。

e 最大ドメイン エイリアス数。サイトオーナーが自分の Web サイトで使用可能な代替ドメイン名の追加の総数を指定します。

f ディスク容量。ドメインに関連しているホスティングアカウントに割り当てられる ディスク空き容量の総量を指定します。この量はメガバイトで計測されます。全ての ドメインおよびWebサイトに関連する全てのファイルが占有するディスクの空き容量 が含まれます。Webサイトコンテンツ、データベース、アプリケーション、メールボ ックス、ログファイル、そしてバックアップファイルです。いわゆるソフトクォータ です。超過すると、ドメイン名やWebサイトは自動的に停止されることはなく、ご自 身とプロバイダのメールアドレスにその旨通知が送られ、リソースの過多量は名前の左 側のコントロールパネルに表示されているアイコンしに示されます(ホームページのド メイン名のリストをご参照ください)。そして以下を実行できます。

支払いの猶予期間後にドメインオーナーに通知してドメインまたはWebサイトを停止することができます(営業上あまりいい方法でありませんが、その方法をとる場合は「ドメインおよびWebサイトの保留と保留解除」の章をご参照ください)。

または

顧客のホスティングプランをアップグレードできます(このセクションに後で出てくるホスティングプランのアップグレードについての記述をご参照ください)。

g トラフィックの上限量。1ヶ月間にWebサイトから転送できるデータ量をメガバイトで指定します。制限量に達すると、ご自身とプロバイダのメールアドレスにその 旨通知が送られ、リソースの過多量は名前の左側のコントロールパネルに表示されているアイコンに示されます(ホームページのドメイン名のリストをご参照ください)。 Webサイトをより多くの人が訪れるようになりより多くの帯域幅が必要になった場合は、ホスティングプランのアップグレードをご検討ください(下記のホスティングプランのアップグレードをご参照ください)。

h Webユーザの上限数。 ドメインオーナーが自身のドメインの下の他のユーザのためにホストできる個人Webページ数を指定します。 このサービスは主に、学生やスタッフの非営利的なパーソナルページをホストする教育機関に使用されています。 そういったページのWebアドレスは通常<u>http://your-domain.com/~username</u>となります。 個人Webページに埋め込まれたスクリプトが実行できるようにする場合は、 [Webユ ーザーへのスクリプトの使用の許可]チェックボックスも選択してください。 詳細は 「Webサーバでの個人用Webページのホスティング」セクションを参照してください。

i **データベースの上限数** 1つのドメイン内でホストできるデータベースの数を指定 します。

j メールボックスの上限数。 1つのドメイン内でホストできるメールボックスの数 を指定します。

k メールボックスクォータ。メールメッセージおよび自動応答の添付ファイルをドメ イン内の各メールボックスに格納するために割り当てるディスク容量をキロバイトで 指定します。

Ⅰ メールフォワーダの上限数 1 つのドメイン内で使用できるメール転送の数を指定します。

m メール自動応答の上限数。 1つのドメイン内で設定できるメール自動応答の数を 指定します。 n メーリングリストの上限数。 ドメインオーナーが1つのドメイン内で実行可能な メーリングリストの数を指定します。メーリングリストは、オプションでサーバにイ ンストールされた GNU Mailman ソフトウェアにより提供されます。 使用したいにも かかわらずインストールされていない場合にはプロバイダにインストールを依頼して ください。メーリングリストを使用できるようにするには、 [プリファレンス] グル ープの下の [メーリングリスト] チェックボックス内にチェックマークを入れること も必要です。

o Java アプリケーションの上限数。 ドメインオーナーが1つのドメインにインスト ールできる Java アプリケーションまたはアプレットの上限数を指定します。

**p 有効期間**。ホスティングアカウントの期間を指定します。この期間が終了すれば、 ドメインおよびWebサイトは停止されます。そのWeb、FTP、メールサービスはイン ターネットユーザにはアクセスできなくなります。また、ドメインオーナーはコントロ ールパネルにログインできなくなります。アカウントのホスティングは自動では更新 できません。そこで、ホストされたドメイン名やWebサイトを元の操作に戻すために、 手動でホスティングアカウントを更新しなければならなくなります。ホームページで 必要なドメイン名をクリックし、[制限]アイコンをクリックし、[有効期間]ボッ クス内で別の期間を指定し、[OK]をクリックし、次に[ドメイン]グループ内の[有 効]アイコンをクリックします([ホーム] > ドメイン名)。

**q ログローテーション**Webサーバへの全ての接続とサーバに見つからないファイル の要求は、ログファイルに登録されます。 これらのログファイルはサーバ上で実行さ れる統計ユーティリティで分析され、オンデマンドでグラフィカルレポートで表示され ます。 ホームページ上でデバッグするためにこういった生ログファイルのコンテンツ を表示する必要がある場合は、必要なドメイン名をクリックし、 [ログマネージャ]を クリックし、次に必要なログファイル名をクリックします。 これらのログファイルが 増大するのを防ぐために、ログファイルの自動クリーンアップと再利用を有効にする必 要があります。

- [ログローテーションをスイッチオンする]チェックボックスを選択します。
- ログファイルを再利用する時期を指定し、
- サーバに格納する、Pleskの統計ユーティリティが処理した各ログファイルのインスタンス数を指定し、
- 圧縮する必要があるかどうかを指定します。
- そして処理の後にメールアドレスに送信するかを指定します。

r Web・トラフィック統計の保持設定。Web および帯域幅使用量の統計がサーバに保 管される期間を月で指定します。

s DNS Webホスト上の DNS サーバがドメイン名ゾーンのためのマスター(プライマ リ)ネームサーバとして動作するか、スレーブ(セカンダリ)ネームサーバとして動作 するかを指定します。 セカンダリサーバがプラマリからこのゾーンファイルのコピー を取得するだけである一方で、プライマリネームサーバはローカルで提供するゾーンフ ァイルを格納します。 通常 **[マスター]** オプションが選択されたままにします。

t 物理的ホスティングアカウント ドメイン名だけではなく、Web サイトもホストす る場合、[物理ホスティング] チェックボックスを選択しホスティング機能を指定しま す。
- ハードディスククォータ。ソフトクォータに加えて、制限に達した場合にさらに多くのファイルをWebスペースに書き込めないようにするいわゆるハードクォータを指定できます。ファイルを書き込もうとすると、ユーザには「ディスクの空き容量不足」エラーが発生します。
- SSL対応。Secure Sockets Layer (SSL) 暗号化は一般に専用 IP アドレス上で実行される e-コマース Web サイトでのオンライントランザクションの間の機密データの転送を保護するために使用されます。暗号化プロセスに参加する SSL 認証は、通常単一の IP アドレス上の単一のドメイン名に適用されます。そこで、SSL プロテクションを必要とする各サイトは専用 IP アドレス上でホストされる必要があります。例外はサブドメインで、ここではワイルドカード認証で保護することができます。単一のアドレス (共有またはネームベースホスティング)上で異なるドメイン名を持ついくつかの Web サイトをホストする Web サーバ上に SSL 認証をインストールすることは技術的に可能ですが、この方法はお奨めしません。暗号化は行われますが、セキュアサイトに接続しようとすると、ユーザに警告メッセージが表示されます。Web サイト用の SSL 暗号化を許可するには、[SSL 対応] チェックボックスを選択してください。
- Sitebuilder を用いて Web サイトを作成し公開する。これにより、ドメイン管理者は Sitebuilder を用いて Web サイトを作成および管理できるようになります。
- SSL 認証を受けないコンテンツと同じディレクトリに、SSL 認証を受けるコ ンテンツを設置する。デフォルトでは、ユーザが FTP アカウントを通じて サイトを公開する場合、httpsdocs ディレクトリへのセキュアな接続を経 由してアクセスできるようにしなければならない Web コンテンツおよびプ レーンHTTPを経由してhttpdocs ディレクトリにアクセスできるようにし なければなならない Web コンテンツをアップロードする必要があります。 単一の場所(httpdocs ディレクトリ)を通じてすべてのコンテンツを公開 するのに便利なように、[SSL 認証を受けないコンテンツと同じディレクト リに、SSL 認証を受けるコンテンツを設置する]チェックボックスを選択し てください。
- FrontPage 対応 Microsoft FrontPage は人気のある Web サイト開発ツールです。 ユーザが Microsoft FrontPage を通じてサイトを公開したり、修正したりでき るように、 [FrontPage 対応] および [SSL 上の FrontPage 対応] チェックボ ックスを選択し、 [FrontPage オーサリング] オプションを [有効] に設定し ます。
- 動的WebサイトおよびサーバサイドWebアプリケーションの開発に幅広く使用される言語のプログラミングおよびスクリプトへの対応 以下のどのプロ グラミング言語またはスクリプト言語がWebサーバにより割り込み、実行ま たは処理されるのかを指定します。Active Server Pages (ASP)、Server Side Includes (SSI)、PHP hypertext preprocessor (PHP)、Common Gateway Interface (CGI)、Fast Common Gateway Interface (FastCGI)、 Perl、Python、ColdFusion および Miva e-コマースソリューションに必要な Miva スクリプト。

- Web 統計。ドメインおよび Web サイトオーナーがサイトや表示したサイトのページの訪問者の人数に関する情報を表示できるようにするために、[Web 統計] メニュー(AWStats がお奨めです)および [パスワードで保護されたディレクトリ /plesk-stat/ 経由でアクセス可能] チェックボックスを選択します。これにより Webalizer 統計ソフトウェアがインストールされますが、このソフトウェアによりレポートが生成され、そのレポートをパスワードで保護されたディレクトリに配置されます。ドメインや Web サイトのオーナーは自分の FTP アカウントのログインとパスワードを使用して、URL <a href="https://your-domain.com/plesk-stat/">https://your-domain.com/plesk-stat/</a> にある Web 統計にアクセスできます。
- カスタムエラードキュメント。サイトを訪れているビジターがWebサーバが見つけられないページを要求する場合、Webサーバによりエラーメッセージを伴った標準のHTMLページが生成され、表示されます。ご自身のエラーページを作成し、ご自身のサーバ上でそのページを使用したり、顧客が使用できるようにしたりする場合は、[カスタムエラードキュメント]チェックボックスを選択します。
- FTP ユーザの 信用情報でのサーバへ Shell アクセスする これにより、サイト オーナーは Secure Socket Shell 接続を通じて信頼性を持って Web コンテン ツをサーバにアップロードできます。ただし、Shell アクセスを許可すること によってもサーバセキュリティに対する潜在的な脅威がもたらせれます。 そこで、Shell アクセスを許可しないことをお奨めします。[禁止] オプショ ンを選択したままにしてください。
- 4 [OK] して、テンプレートの作成を終了します。

新規ドメインまたはWebサイトのホスティングアカウントの設定中に、要求された テンプレートを選択します。そうすれば、ホスティングアカウントが作成され、定 義したリソースとホスティングサービスが割り当てられます。

# テンプレートの変更

- 新規に作成したアカウントに適応されるホスティングパッケージ提供についての変更を反映させるには以下を実行します。
- 1 ホームページで [ツール] グループの [ドメインテンプレート] アイコン をクリックします。
- 更新するホスティングプランに対応するテンプレート名をクリックします。
- 3 必要に応じて設定を修正し [OK] をクリックします。

テンプレートの修正は既存のドメインおよび Web サイトには影響を及ぼさないという点に注意してください。

# テンプレートの削除

- > 不要になったテンプレートを削除するには、以下を実行してください。
- 1 ホームページで [ツール] グループの [ドメインテンプレート] アイコン をクリックします。
- 2 不要になったテンプレート名に対応するチェックボックスを選択しま す。
- 3 × [選択対象を削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリ ックします。

第5章

# Web サイトのホスティング

### この章の内容:

ドメイン名の取得	新規 Web サイトのコンテンツの事前定義	41
Web サイトのホスティングアカウントの設定       44         サイトの作成および公開       54         サイトのプレビュー       62         データベースの配置       62         アプリケーションのインストール       66         SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗号化による E-コマーストランザクションの保護       71         パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限       77         サブドメインを含むサイト構造の編成       80         サイトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)       83         Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング       86         サーバへの anonymous FTP アクセスの設定       89         Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ       91         ドメインの DNS ゾーン設定のカスタマイズ       93         外部ドメインネームサーバを持つサイトのドメイン名の使用(ドメイン転送)100       101         ドメインの内断と中断解除       101	ドメイン名の取得	42
サイトの作成および公開54サイトのプレビュー62データベースの配置62アプリケーションのインストール66SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗号化による E-コマーストランザクションの保護71パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限77サブドメインを含むサイト構造の編成80サイトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)83Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング86サーバへの anonymous FTP アクセスの設定89Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ91ドメインの DNS ゾーン設定のカスタマイズ93外部ドメインネームサーバを持つサイトの供給98他のサーバにホストされているサイトのドメイン名の使用(ドメイン転送)100101ドメインの削除101	Web サイトのホスティングアカウントの設定	44
サイトのプレビュー	サイトの作成および公開	54
データベースの配置62アプリケーションのインストール66SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗号化による E-コマーストランザクションの保護71パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限77サブドメインを含むサイト構造の編成80サイトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)83Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング86サーバへの anonymous FTP アクセスの設定89Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ91ドメインの DNS ゾーン設定のカスタマイズ93外部ドメインネームサーバを持つサイトの供給98他のサーバにホストされているサイトのドメイン名の使用(ドメイン転送)100101ドメインの削除101	サイトのプレビュー	62
アプリケーションのインストール       66         SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗号化による E-コマーストランザクションの保護       71         パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限       77         サブドメインを含むサイト構造の編成       80         サイトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)       83         Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング       86         サーバへの anonymous FTP アクセスの設定       89         Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ       91         ドメインの DNS ゾーン設定のカスタマイズ       93         外部ドメインネームサーバを持つサイトの供給       98         他のサーバにホストされているサイトのドメイン名の使用(ドメイン転送)100       101         ドメインの削除       101	データベースの配置	62
SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗号化による E-コマーストランザクションの保護       71         パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限       77         サブドメインを含むサイト構造の編成       80         サイトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)       83         Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング       86         サーバへの anonymous FTP アクセスの設定       89         Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ       91         ドメインの DNS ゾーン設定のカスタマイズ       93         外部ドメインネームサーバを持つサイトの供給       98         他のサーバにホストされているサイトのドメイン名の使用(ドメイン転送)100       ドメインの中断と中断解除         ドメインの削除       101	アプリケーションのインストール	66
<ul> <li></li></ul>	SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗号化による E-コマーストランザクショ:	ンの保
パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限	頀	71
サブドメインを含むサイト構造の編成	パスワード保護による Web サイトのリソースへのアクセス制限	77
サイトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)	サブドメインを含むサイト構造の編成	80
Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング	サイトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)	83
サーバへの anonymous FTP アクセスの設定	Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング	86
Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ	サーバへの anonymous FTP アクセスの設定	89
ドメインの DNS ゾーン設定のカスタマイズ	Web サーバのエラーメッセージのカスタマイズ	91
外部ドメインネームサーバを持つサイトの供給	ドメインの DNS ゾーン設定のカスタマイズ	93
他のサーバにホストされているサイトのドメイン名の使用(ドメイン転送) 100 ドメインの中断と中断解除 101 ドメインの削除	外部ドメインネームサーバを持つサイトの供給	98
ドメインの中断と中断解除101 ドメインの削除	他のサーバにホストされているサイトのドメイン名の使用(ドメイン転送)	100
ドメインの削除101	ドメインの中断と中断解除	101
	ドメインの削除	101

# 新規 Web サイトのコンテンツの事前 定義

特定のファイルとディレクトリを新規にホストされるWebサイト用に作成されたWeb スペースに自動的に含めるようにコントロールパネルを設定できます。 これは、役に 立つスクリプトのセットであり、カスタムエラーメッセージであり、プレースホルダ index.htmlページであり、その他ご希望のファイルである可能性があります。 こうい ったファイルはサイトベースごとに取替え、編集、削除できます。

Web コンテンツが自動的にWeb スペースに含まれるようにするようにコントロールパネルを設定するには以下の操作を実行します。

- ローカルファイルシステム上で、必要なディレクトリを作成します。
   httpdocs、 httpsdocs、cgi-bin、anon\_ftp、error\_docsなどです。
- 2 必要なファイルを作成したディレクトリに配置します。Webページを httpdocsおよびhttpsdocsディレクトリに、スクリプトをcgi-bin ディレクトリに、カスタムエラーメッセージをerror\_docsディレク トリに配置します。
- 3 ディレクトリおよびファイルをtgz、tar、tar.gzまたはzipフォーマット内のアーカイブファイルにパックします。 ディレクトリはサブディレクトリではなく、必ずアーカイブファイルの root に配置して下さい。
- 4 Pleskコントロールパネルにログインするには、以下の操作を実行します。
- 5 ホームページで [ツール] グループの [スケルトン] アイコンをクリックします。
- 6 アーカイブファイルをローカルコンピュータに配置するために [参照] ボタンをクリックしてファイルを選択し、[ファイル送信] ボタンをク リックします。

Web サーバディレクトリおよびファイルのオリジナルの構造に戻すには、以下の操作 を実行します。

- 1 ホームページで [スケルトン] アイコンをクリックします。
- **2** [デフォルト] ボタンをクリックします。

# ドメイン名の取得

インターネットで Web サイトを公開する前に、ドメイン名登録機関に一意のドメイン 名を登録する必要があります。ドメイン名は記憶しやすい Web サイトアドレスにしま す。

Web サイトを訪れるには、ドメイン名(例:your-domain.com)またはURL(例: http://www.your-domain.com)をブラウザのアドレスバーに入力します。要求されたサ イトを表示するには、ブラウザはまずその要求されたドメイン名に対応する IP アドレ スを見つける必要があります。IP アドレスにより表現されるマシンのアドレス、つま リドメイン名は人の手を介して作成されるからです。ブラウザは分散 DNS 内のネーム サーバを照会し、DNS は要求されたドメイン名を IP アドレスに変換してブラウザに IP アドレスを返します。そして、ブラウザは指定の IP アドレスの Web サーバに接続し、 そこから Web ページを取得します。このようにして他のユーザがドメイン名を使用し てサイトを探せるようにするには、DNS にドメイン名を登録する必要があります。

サイトのドメイン名を選ぶ際は、自分のビジネス、ブランド名、興味に関連した言葉の 組み合わせを考えましょう。 ドメイン名は記憶しやすいものにします。 ドメイン名が いくつかの単語から成る場合、ハイフンで区切る必要があるかもしれません。 これは サーチエンジンがそれぞれの単語を識別するのを容易にするためであり、ユーザはより 早くサイトを見つけることができます。

潜在的な顧客が自分の Web サイトを見つける可能性を高めるためには、同じドメイン 名のハイフンがないバリエーションも購入しておく必要があるかも知れません。 your-domain.com、your-domain.net などです。ドメイン名が1つの単語から成る場合 でも、ユーザのミススペルやタイプミスも考慮して、オリジナルのサイトにポイントす るミススペルのバリエーションで1つ以上のドメイン名を購入する必要もあるかもし れません。 実際の例として、次のようなものがあります。 オリジナルの Web サイト のアドレスwww.google.com を持つ Google サーチエンジンです。単語の隣同士のアル ファベットを間違って入力したり、余計なアルファベットを入力したりすることは誰に でもあるので、追加で3つのドメイン名がオリジナルサイトをポイントするよう設定さ れています。 www.google.com と www.google.com です。

適切なドメイン名を決めたら、ご自分でドメイン名登録機関に登録するかサービスプロ バイダに依頼してください。 登録費用は登録機関により異なります(通常、年間 4~ 10米ドルです)。

サービスプロバイダがそのオプションを有効にしていれば、Plesk 経由でドメイン名を 登録および管理することが可能です。

 Plesk 経由でドメイン名を登録するには、ホームページの【登録】アイコンをクリックします。 MyPlesk.com の Web サイトが開き、段階を追ったウィザードで登録 手続きができます。 Plesk 経由でドメイン名を管理するには、ホームページの【管理】アイコンをクリックします。 MyPlesk.com の Web サイトが開き、ログインしてドメイン名を管理することができます。

トをポイントします。

# Web サイトのホスティングアカウン トの設定

サーバ上でWebサイトをホストするには、以下を実行します。

- 1 ホームページで [新規ドメインの追加] をクリックします。
- 2 登録したドメイン名と同じものを指定します。<u>www.your-domain.com</u> <u>のような一般的なURL</u>でユーザがWebサイトのアクセスできるよう許 可するには、[www]チェックボックスは選択したままにします。 ドメイン名の前に www エイリアスをつけたるのは無料でできますが、この場合は ブラウザに入力した文字に関係なくユーザに Web サイトへのアクセスを許可する ことになります。そして、www.your-domain.com と your-domain.comは同じサイ
- 3 このクライアント向けにすでにドメインテンプレートを作成しすべて のホスティング機能とリソース利用割り当てを定義している場合(「ホ スティングプランの実装」の章で説明されています)、[テンプレート 選択]ボックスで必要なテンプレートを選択します。
- 4 選択先のIPアドレスの数がある場合、【IPアドレスの選択】ドロップダウンボックスから必要なアドレスを選択します。 SSL(Secure Sockets Layer)データ暗号化を実行するために、E-コマースサイトはIP アドレス(他のサイトと共有でない)が必要であることを忘れないでください。
- 5 [ホスティング設定に進む] チェックボックスがチェックされていることを確認して、 [OK] をクリックします。
- 6 自分のマシンでWebサイトをホストするには、 [物理ホスティング] オ プションを選択します。

この操作が完了すると、コントロールパネルがこのマシンの新しいドメイン名となるドメイン名サーバを設定し、新しいWebサイトをサーブするWebサーバを準備します。適切なリソースレコードを持つ新しいゾーンファイルがドメイン名サーバの設定ファイルとして追加され、WebスペースがWebサーバのディレクトリ内に作成され、必要なユーザアカウントがサーバ上に作成されます。

注:サイトが他のマシンでホストされる場合、コントロールパネルの DNS サーバを サイトの DNS ゾーンのサーブのためだけに使用するには、[フレーム転送] または [標準転送] オプションのいずれかを選択します。標準転送では、ユーザはそのサ イトに転送され、実際のサイト URL がユーザのブラウザに示されます。従って、ユ ーザは別の URL ヘ転送されていることが常に分かります。 フレーム転送では、ユ ーザはそのサイトが実際は別の場所にあることを知らずに転送されます。 例えば、 以下のようになります。 顧客が無料の個人 Web サイトをインターネットサービス プロバイダまたは無料の Web ホストを利用して持っていて、その Web サイトのア ドレスが<u>http://www.geocities.com/~myhomepage</u>の場合に、顧客は第2レベルのド メイン名<u>www.myname.com</u>を購入し、その Web サイトへのドメインの転送を希望 したとします。このような場合では、通常[フレーム転送] サービスを選択します。 詳しくは、「他のサーバにホストされているサイトのドメイン名を使用する(ドメ イン転送)」の章をご参照ください。

- 7 ホスティングアカウントのプロパティを指定します。
  - SSL対応。Secure Sockets Layer (SSL)暗号化は一般に専用 IP アドレス上で 実行される e-コマース Web サイトでのオンライントランザクションの間の機密 データの転送を保護するために使用されます。暗号化プロセスに参加する SSL 認証は、通常単一の IP アドレス上の単一のドメイン名に適用されます。そこで、 SSL プロテクションを必要とする各サイトは専用 IP アドレス上でホストされる 必要があります。例外はサブドメインで、ここではワイルドカード認証で保護 することができます。単一のアドレス(共有またはネームベースホスティング) 上で異なるドメイン名を持ついくつかの Web サイトをホストする Web サーバ 上に SSL 認証をインストールすることは技術的に可能ですが、この方法はお奨 めしません。 暗号化は行われますが、セキュアサイトに接続しようとすると、 ユーザに警告メッセージが表示されます。 Web サイト用の SSL 暗号化を許可 するには、[SSL 対応] チェックボックスを選択してください。
  - SSL 認証を受けないコンテンツと同じディレクトリに、SSL 認証を受けるコンテンツを設置する。デフォルトでは、ユーザが FTP アカウントを通じてサイトを公開する場合、httpsdocs ディレクトリへのセキュアな接続を経由してアクセスできるようにしなければならない Web コンテンツおよびプレーン HTTP を経由して httpdocs ディレクトリにアクセスできるようにしなければなならない Web コンテンツをアップロードする必要があります。単一の場所(httpdocs ディレクトリ)を通じてすべてのコンテンツを公開するのに便利なように、[SSL 認証を受けないコンテンツと同じディレクトリに、SSL 認証を受けるコンテンツを設置する] チェックボックスを選択してください。
  - FTP ログインおよび FTP パスワード FTP 経由のサーバへのサイトを発行するの に使用するユーザ名およびパスワードを指定します。 [パスワードの確認] ボ ックスでパスワードを再入力してください。

- ハードディスククォータ。 このサイトの Web スペースに割り当てるディスク 容量をメガバイト単位で指定します。 これは、制限に達した場合にさらに多く のファイルを Web スペースに書き込めないようにする、いわゆるハードクォー タです。 ファイルを書き込もうとすると、ユーザには「ディスクの空き容量不 足」エラーが発生します。 ハードクォータはサーバのオペレーティングシステ ムで有効化されます。[ハードディスククォータ] フィールドで「ハードディス ククォータ対応なし」という旨のコメントが表示されていて、ハードクォータを 使用したい場合は、 プロバイダまたはサーバ管理者に連絡してクォータを有効 にするよう依頼してください。
- Sitebuilder を用いて Web サイトを作成し公開する。これにより、サイトオーナー はサーバにインストールされた Sitebuilder プログラムを用いて、Web サイトを 作成および管理できます。
- FTP ユーザの 信用情報でのサーバへ Shell アクセスする これにより、サイトオ ーナーはSecure Socket Shell 接続を通じて信頼性を持ってWebコンテンツをサ ーバにアップロードできます。ただし、Shell アクセスを許可することによって もサーバセキュリティに対する潜在的な脅威がもたらせれます。 そこで、Shell アクセスを許可しないことをお奨めします。[禁止] オプションを選択したまま にしてください。
- FrontPage 対応 Microsoft FrontPage は人気のある Web サイト開発ツールです。 ユーザが Microsoft FrontPage を通じてサイトを公開したり、修正したりできる ように、 [FrontPage 対応] および [FrontPage over SSL 対応] チェックボックス を選択し、[FrontPage オーサリング]オプションを[有効]に設定して、[FrontPage 管理者ログイン] および [パスワード] を指定します。
- 動的 Web サイトおよびサーバサイド Web アプリケーションの開発に幅広く使用 される言語のプログラミングおよびスクリプトへの対応 以下のどのプログラ ミング言語またはスクリプト言語が Web サーバにより割り込み、実行または処 理されるのかを指定します。Active Server Pages (ASP)、Server Side Includes (SSI)、PHP hypertext preprocessor (PHP)、 Common Gateway Interface ( CGI)、Python、ColdFusion、および Miva スクリプト言語。 デフォルトでは PHP は機能上の制限からセーフモードで操作するよう設定されています。PHP セーフモードについて詳細は <u>http://php.net/features.safe-mode</u>をご参照くだ さい。Web アプリケーションによってはセーフモードが有効になっていると正 常に動作しないことがあります。サイトのアプリケーションがセーフモードの ために失敗した場合はセーフモードをオフに切り替えてください(またはプロバ イダにその旨依頼してください)。それには、ホスティングアカウントプロパテ ィで [PHP 'safe\_mode' on] チェックボックスの選択を外します([ホスティング] グループで[ホーム] > ドメイン名 > [設定] アイョン)。

- Web 統計。ドメインおよび Web サイトオーナーがサイトや表示したサイトのペ ージの訪問者の人数に関する情報を表示できるようにするために、[Web 統計] メニュー(AWStats がお勧めです)で統計プログラムを選択して[パスワードで 保護されたディレクトリ/plesk-stat/経由でアクセス可能]チェックボックスを 選択します。これにより Webalizer 統計プログラムがインストールされますが、 このソフトウェアによりレポートが生成され、そのレポートをパスワードで保護 されたディレクトリに配置されます。ドメインや Web サイトのオーナーは自分 の FTP アカウントのログインとパスワードを使用して、URL https://your-domain.com/plesk-stat/ にある Web 統計にアクセスできます。
  - 注:統計プログラムを切り替えた場合、前に使用していた統計プログラムで作成したレポートはすべて削除され、新しいレポートがログファイルから情報を読み取ることで作成されサーバに保存されます。 つまり、1ヶ月間しかログファイルを保存しないようにシステムを構成([ホーム]> ドメイン名>[ログマネージャ]>[ログローテーション])すると、Web統計は最後の1ヶ月間しか有効でありません。
- カスタムエラードキュメント。サイトを訪れているビジターがWebサーバが見つけられないページを要求する場合、Webサーバによりエラーメッセージを伴った標準のHTMLページが生成され、表示されます。ご自身のエラーページを作成し、ご自身のサーバ上でそのページを使用したり、顧客が使用できるようにしたりする場合は、[カスタムエラードキュメント]チェックボックスを選択します。
- **8** [OK] をクリックします。

これで、サーバが新しい Web サイトを格納する準備が整いました。サイトのオーナーはこのサーバ上でサイトを公開できます。 Web サイトの公開方法については、このガイドの「サイトの公開」(54 ページ)セクションをご参照ください。

注: このドメイン名を他のWebホストから転送する場合、ドメイン名レジストラ とともにホスト DNS アドレスを更新し、自分のネームサーバにポイントされるよう にする必要があります。 レジストラのWebサイトにログインし、ドメインのホス トのポインタを管理するのに使用するフォームを配置し、現在のDNSホスト設定を 自分のネームサーバのホスト名で書き換えます。 新しいネームサーバの情報は、 48時間以内にDNS システム全体に行き渡ります。

このサーバでホストされるサイトのポイント先として複数のドメイン名を登録してい る場合、ドメインエイリアスを設定する必要があります。詳しくは、「サイトの追加 のドメイン名(ドメインエイリアス)の設定」セクションをご参照ください。

ご自分のマシンで他のサーバ上でホストされているサイトへのポイント先として複数 のドメインをホストする必要がある場合、ドメイン転送を設定する必要があります。詳 しくは、「他のサーバにホストされているサイトのドメイン名を使用する(ドメイン転送)」の章をご参照ください。

#### このセクションの内容:

### 1つのサイトで消費可能なリソースの量の制限

デフォルトでは、ドメインテンプレートを使用せずに設定した新しい Web サイトは帯 域幅(データ転送)とディスク容量を制限なしで消費できます。

サイトで消費できるリソースの量を制限するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [制限] アイコンをクリックします。
- 3 必要に応じて、リソース使用量割り当てを調整します。
  - a サ**ブドメインの上限数**。 このドメインの下にホストできるサブドメインの数を 指定します。

**b** 最大ドメイン エイリアス数。サイトオーナーが自分の Web サイトで使用可能な代替ドメイン名の追加の総数を指定します。

c ディスク容量。ドメインに関連しているホスティングアカウントに割り当てられる ディスク空き容量の総量を指定します。この量はメガバイトで計測されます。全ての ドメインおよびWebサイトに関連する全てのファイルが占有するディスクの空き容量 が含まれます。Webサイトコンテンツ、データベース、アプリケーション、メールボ ックス、ログファイル、そしてバックアップファイルです。いわゆるソフトクォータ です。超過すると、ドメイン名やWebサイトは自動的に停止されることはなく、ご自 身とプロバイダの E-mail アドレスにその旨通知が送られ、リソースの過多量は名前の 左側のコントロールパネルに表示されているアイコンしに示されます(ホームページの ドメイン名のリストをご参照ください)。それによって、Webサイトで何をするかは ご自身で決めることができます。

支払いの猶予期間後にドメインオーナーに通知してドメインまたは Web サイトを停止することができます(営業上あまりいい方法でありませんが、その方法をとる場合は「ホスティングアカウントの保留と保留解除」セクションをご参照ください)。

または

顧客のホスティングプランをアップグレードできます(「ホスティングプランの実装」の章に出てくるホスティングプランのアップグレードについての記述をご参照ください)。

**d** トラフィックの上限量。1ヶ月間にWebサイトから転送できるデータ量をメガバ イトで指定します。制限量に達すると、ご自身とプロバイダのE-mailアドレスにその 旨通知が送られ、リソースの過多量は名前の左側のコントロールパネルに表示されてい るアイコンしに示されます(ホームページのドメイン名のリストをご参照ください)。 Webサイトをより多くの人が訪れるようになりより多くの帯域幅が必要になった場合 は、ホスティングプランのアップグレードをご検討ください(「ホスティングプランの 実装」の章に出てくるホスティングプランのアップグレードについての記述をご参照く ださい)。 e Web ユーザの上限数。 ドメインオーナーが自身のドメインの下の他のユーザのためにホストできる個人 Web ページ数を指定します。 このサービスは主に、学生やスタッフの非営利的なパーソナルページをホストする教育機関に使用されています。 そういったページの Web アドレスは通常<u>http://your-domain.com/~username</u>となります。 個人 Web ページに埋め込まれたスクリプトが実行できるようにする場合は、 [Web ユ ーザーへのスクリプトの使用の許可] チェックボックスを選択します。 詳細は「Web サーバでの個人用 Web ページのホスティング」セクションを参照してください。

f **データベースの上限数** 1つのドメイン内でホストできるデータベースの数を指定 します。

**g メールボックスの上限数**。 1つのドメイン内でホストできるメールボックスの数 を指定します。

h メールボックスクォータ。メールメッセージおよび自動応答の添付ファイルをドメ イン内の各メールボックスに格納するために割り当てるディスク容量をキロバイトで 指定します。

i メールフォワーダの上限数 1 つのドメイン内で使用できるメール転送の数を指定します。

j メール自動応答の上限数。 1つのドメイン内で設定できるメール自動応答の数を 指定します。

k メーリングリストの上限数。 ドメインオーナーが1つのドメイン内で実行可能な メーリングリストの数を指定します。メーリングリストは、オプションでサーバにイ ンストールされた GNU Mailman ソフトウェアにより提供されます。 使用したいにも かかわらずインストールされていない場合にはプロバイダにインストールを依頼して ください。

Java アプリケーションの上限数。 ドメインオーナーが1つのドメインにインスト ールできる Java アプリケーションまたはアプレットの上限数を指定します。

m 有効期間。ホスティングアカウントの期間を指定します。この期間が終了すれば、 ドメインおよびWebサイトは停止されます。そのWeb、FTP、メールサービスはイン ターネットユーザにはアクセスできなくなります。また、ドメインオーナーはコントロ ールパネルにログインできなくなります。アカウントのホスティングは自動では更新 できません。そこで、ホストされたドメイン名やWebサイトを元の操作に戻すために、 手動でホスティングアカウントを更新しなければならなくなります。ホームページで 必要なドメイン名をクリックし、[制限]アイコンをクリックし、[有効期間] ボッ クス内で別の期間を指定し、[OK]をクリックし、次に [ドメイン] グループ内の [有 効] アイコンをクリックします ([ホーム] > ドメイン名)。

- **4** [OK] をクリックします。
- DoS 攻撃からサイトを保護し、訪問者が多い場合にもサイトの迅速な応答を 保証するために、以下を実行してサイトへの同時接続の数を制限し、サイト 訪問者が使用できる帯域幅の量を制限することができます。
- 1 ナビゲーションペインの[**ドメイン**]ショートカットをクリックします。
- 2 必要なドメイン名をクリックします。

- 3 [パフォーマンス] をクリックします。
- 4 [帯域幅制限のスイッチオン] チェックボックスを選択して、[最大ネットワーク使用率 (KB/S)] ボックスにサイトがその全接続間で共用できる 最大速度をキロバイト/秒で入力します。例えば、以下のようになります。 128.
- 5 [接続数制限のスイッチオン] チェックボックスを選択して、[接続の制限数] ボックスに同時接続の最大数を入力します。 例えば、以下のようになります。 100.
- **6** [OK] をクリックします。

## サイトのオーナーにコントロールパネルへのロ グインを許可する

サイトのオーナーが自分の Web を管理する目的でコントロールパネルヘログインする のを許可するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ツール] [ドメイン] [ドメイン管理者] アイコンをクリックします。
- 3 [ドメイン管理者にアクセスを許可する] チェックボックスを選択します。
- 4 サイトのオーナーがコントロールパネルへのアクセスに使用するパス ワードを入力します。

セキュリティ上の理由から、パスワードは9文字以上とし、アルファベット、数字、 記号の組み合わせにする必要があります。辞書に載っていそうな言葉や固有名詞は 避けてください。

- 5 ユーザのコントロールパネル外観に関連する設定を指定します。イン ターフェース言語、テーマ(スキン)、サイトのオーナーによりコン トロールパネル内のカスタムボタンに表示される文字数の制限などで す。
- 6 サイトのオーナーがコントロールパネルで複数のセッションを同時に 実行できるようにするには、【複数のセッションの許可】チェックボッ クスを選択したままにします。
- 7 [インターフェース画面が完全にロードされるまでコントロールパネルで ユーザが操作するのを禁止する]チェックボックスを選択したままにして ください。

そうすると、ユーザはコントロールパネルの準備ができるまでデータを送信したり 操作を実行することができないようになります。

- 8 サイトのオーナーが自分のコントロールパネルで実行できる操作を指定します。
  - 物理ホスティング管理。ホスティングアカウントおよび Web スペースの完全な 制御を許可または禁止します。
  - FTP パスワード管理。 ユーザが自分の FTP アカウントパスワードを変更するの を許可または禁止します。
  - サーバへの Shell アクセスの管理 [クライアントに Shell アクセスを許可する権 限を与えない]オプションは選択したままにするようお奨めします。
  - ハードディスククォータ割り当て。 Web スペースに割り当てられているディ スククォータをサイトオーナーが自分で調整できるようにします。
  - サブドメイン管理。サイトオーナーにサブドメインの設定、修正、削除を許可 または禁止します。

- ドメインエイリアスの管理。 サイトオーナーに追加のドメイン名を Web サイトに設定することを許可または禁止します。
- ログローテーション管理。サイトオーナーが処理済みのログファイルのクリーンアップを調整したり再利用するのを許可または禁止します。
- 匿名 FTP 管理。 サイトオーナーが自分のすべてのユーザがログインとパスワードを入力せずに、ファイルをダウンロードおよびアップロードできる FTP ディレクトリを設定するのを許可または禁止します。Anonymous FTP を使用するためには、Web サイトが専用 IP アドレスに常駐している必要があります。 匿名FTP を使用するためには、Web サイトが専用 IP アドレスに常駐している必要があります。
- タスクのスケジューリング。サイトオーナーがシステム内でタスクをスケジューリングするのを許可または禁止します。スケジューリングされたタスクは、 スクリプトまたはユーティリティの予定に沿った実行に使用できます。
- DNS ゾーン管理。 サイトオーナーに自分のドメインの DNS ゾーンの管理を許可または禁止します。 この許可は経験豊かなユーザにのみ推奨されます。
- Java アプリケーション管理 サイトオーナーにWebサイト上でのJava アプリケ ーションおよびアプレットのインストールを許可または禁止します。
- メーリングリスト管理 サイトオーナーに GNU Mailman ソフトウェアで提供されるメーリングリストの使用を許可または禁止します。
- スパムフィルタ管理。 サイトオーナーに GNU Mailman ソフトウェアで提供されるスパムフィルタの使用を許可または禁止します。
- アンチウィルス管理。サイトオーナーに送受信メールのフィルタ処理のための サーバ側のアンチウイルス保護の使用を許可または禁止します。
- バックアップと復元機能 サイトオーナーにコントロールパネルの機能を使用 した顧客のサイトのバックアップおよび復元を許可または禁止します。 定期的 なバックアップおよびオンデマンドのバックアップの両方に対応しています。
- ユーザインターフェース。 使用できるユーザインターフェースのタイプ(標準、 デスクトップ、または両方)を選択します。
- デスクトップ管理。サイトオーナーが自分のデスクトップのインターフェース をカスタマイズ、管理できるかどうかを指定します。
- 9 サイトオーナーの連絡情報を指定します。

**10 [OK]** をクリックします。

これで、顧客にコントロールパネルの URL、ログイン、パスワードを伝えることがで きるようになりました。 URL はError! Hyperlink reference not valid.となり、 <user's\_domain\_name>の部分は www エイリアスなしのドメイン名です。 サイトオー ナーは、コントロールパネルへのログインに必要なログイン名として自分のドメイン名 を指定する必要があります(例: your-domain.com)。

# サイトの作成および公開

ホスティングプランに Sitebuilder を用いた Web サイトの作成および管理サービスが含 まれている場合、Sitebuilder を用いて Web サイトを作成および管理できます。 あるい は、ホームまたはオフィスコンピュータにサイトコンテンツ(サイトを構成する Web ページ、スクリプト、およびグラフィックファイル)を作成して、それからそれを以下 の方法のどれを使用してもサーバに公開できます。

- FTP 接続経由 (最も一般的かつ簡単な方法)
- Plesk ファイルマネージャ経由
- セキュアシェル接続経由 (Linux および FreeBSD オペレーティングシステムのユ ーザのみ利用可)
- Adobe Dreamweaver または Microsoft FrontPage ソフトウェア経由 (Microsoft Windows オペレーティングシステムのユーザのみ利用可)

#### このセクションの内容:

Sitebuilder を使用した Web サイトの作成と公開	54
FTP 経由でのサイトの公開	55
Plesk ファイルマネージャ経由でのサイトの公開	56
SSH 接続によるサイトの公開	57
Microsoft FrontPage によるサイトの公開	57
Adobe Dreamweaver によるサイトの公開	61

### Sitebuilder を使用した Web サイトの作成と公開

- Sitebuilder を使用して Web サイトの作成を開始するには、以下を実行してく ださい。
- ホームページで必要なドメイン名をクリックし、[Sitebuilderウィザード]
   アイコンをクリックします。 Sitebuilderウィザードが開きます。
- 2 [サイトの作成] オプションを選択して、画面下端の [次へ] をクリックします。

サイトを作成または編集する方法の詳細については、 <u>http://download1.swsoft.com/SiteBuilder/4.0.0/doc/user/ja\_JP/html/index.htm</u>からオン ラインで Sitebuilder ウィザード ユーザガイドを参照してください。

## FTP 経由でのサイトの公開

1 FTPクライアントプログラムでサーバに接続します。この際、ホスティングアカウントの設定時に指定した、またはプロバイダから取得したFTPアカウントの信用情報を使用します。

ファイアウォールを設定している場合は、パッシブモードを有効にします。

- 2 HTTPプロトコル経由でアクセスするファイルとディレクトリを httpdocsディレクトリにアップロードし、SSLプロトコル経由でセキュアに転送するべきファイルおよびディレクトリをhttpsdocsディレクトリにアップロードします。
- 3 CGIスクリプトをcgi-binディレクトリに配置します。
- 4 FTPセッションを終了します。

#### このセクションの内容:

FTP パスワードの変更......55

#### FTPパスワードの変更

- Web ページオーナーの FTP パスワードを変更するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [設定] をクリックします。
- 3 パスワードを指定します。
- 4 [OK] をクリックします。

## Plesk ファイルマネージャ経由でのサイトの公開

- Plesk ファイルマネージャ経由でファイルをアップロードするには、以下を実行します。
- 1 Pleskコントロールパネルにログインします。
- **2** 必要なドメイン名をクリックします。
- 3 [ホスティング] グループの [ファイルマネージャ] アイコンをクリック します。
- 4 ファイルとディレクトリを作成し、アップロードします。

HTTP プロトコル経由でアクセスするファイルとディレクトリを httpdocs ディレ クトリに配置し、SSL プロトコル経由でセキュアに転送するべきファイルおよびデ ィレクトリを httpsdocs ディレクトリに配置します。 CGI スクリプトを cgi-bin ディレクトリに配置します。

- 現在のディレクトリ内に新しいディレクトリを作成するには、 [2] [新しいディレクトリを追加] ボタンをクリックします。
- 必要なディレクトリに新しいファイルを作成するには、 (二) [新しいファイルを 追加]を追加します。[ファイル作成] セクションでファイル名を指定します。 さらに、ファイルマネージャで新しいファイルに html タグを挿入できるように するには、 [html テンプレートを使用] チェックボックスを選択して [OK] を クリックします。 新しいページが開くので、ここで新しいファイルのコンテン ツ、つまり html 形式にフォーマットされたソースを入力します。 完了したら、 [OK] をクリックします。
- ローカルマシンからファイルをアップロードするには、 「「新しいファイルを 追加]をクリックし、 [ファイルソース] ボックス(または [参照] ボタンでフ ァイルの場所を指定します) でそのファイルの保存場所へのパスを指定して [OK] をクリックします。

Web コンテンツをファイルマネージャまたは FTP 経由でアップロードすると、コント ロールパネルはファイルやディレクトリへの適切なアクセス権限を自動的に設定しま す。権限は「rwx rwx r--」 などの文字の組み合わせの3セットで表現されます。 最初 のセットはそのファイルまたはディレクトリのオーナーがどのような権限を持つかを 示しており、2番目のセットはそのファイルまたはディレクトリが属するユーザグルー プとそのグループがファイルまたはディレクトリに対して持つ権限、3番目のセットは 他のユーザ(その際とを訪れたインターネットユーザなどのその他大勢)がファイルま たはディレクトリに対して持つ権限を現しています。 Rはファイルまたはディレクト リを読み取る権限、W は書き込む権限、X はディレクトリ内のファイルまたは内観を決 定する権限をそれぞれ意味します。

ファイルまたはディレクトリに対する許可を変更するには、 [パーミッション]の列 でそのセットの許可を示すそれぞれのハイパーリンクをクリックします。 必要に応じ て権限を修正し [OK] をクリックします。

ファイルのソースコードを編集するには、 🌽をクリックします。

ビルトインの Visual Editor 内の Web ページを編集するには (Microsoft Internet Explorer ユーザのみ利用可能)、 つをクリックします。 HTML ファイルを編集するときはデフ オルトで Plesk は内部 WYSIWYG エディタを開きます。 HTML ファイルのソースコー ドを編集するには [HTML] をクリックします。 WYSIWYG モードに戻るには [デザイ ン] をクリックします。

ファイルを表示するには。をクリックします。

ディレクトリまたはファイルの名前を変更するには早をクリックします。 ここで新しい名前を入力して [OK] をクリックします。

ディレクトリやファイルを新しい位置にコピーまたは移動するには、チェックボックス を使って適切なディレクトリやファイルを選択して <sup>[2]</sup> [コピー/移動] をクリックしま す。ディレクトリやファイルがコピーされる先またはその名前を指定し、コピーをす る場合は [コピー] を、移動する場合は [移動] をクリックします。

ファイルまたはディレクトリを削除するには、該当するチェックボックスを選択して× [選択対象を削除]をクリックします。削除を確認して [OK] をクリックします。

### SSH 接続によるサイトの公開

ローカルコンピュータ上で Linux または FreeBSD の OS を使用しサーバシェルにアク セスするには「scp」コマンドを使用してファイルやディレクトリをサーバにコピーし ます。 ファイルをコピーするには scp your\_file\_name login@remoteserver.com:pathを、ディレクトリ全体をコピーするには scp -r

your\_directory\_name login@remoteserver.com:pathを指定します。

すると、Plesk コントロールパネルに搭載されている SSH ターミナル Web アプリケー ションを使用して、アカウント上のファイルやディレクトリで作業ができるようになり ます(**ドメイン名 > [SSH ターミナル]**)。

### Microsoft FrontPage によるサイトの公開

Microsoft FrontPage は次の2つのWebサイトに対応しています。 ディスクベースの WebサイトとサーバーベースのWebサイトです。 ディスクベースのサイトとは、ロ ーカルハードディスク上で作成した後にWebサーバに公開するFrontPage Webサイト のことです。サーバーベースのサイトとは、Webサーバ上で直接作成および作業する Webサイトで、別途の公開手続きが必要ありません。 ここでは、ディスクベースの Webサイトの公開方法についてのみ説明します。 ディスクベースの Web サイトは、FTP または HTTP を通じて公開できます。サーバが FrontPage Server Extensions を実行していれば、サイトを HTTP の場所に公開するこ とになります 例えば、以下のようになります。<u>http://your-domain.com/MyWebSite</u>}。 サーバが FTP をサポートしていれば、FTP の場所に公開することになります 例えば、 以下のようになります。<u>ftp://ftp.your-domain.com/myFolder</u>)。

公開後、FrontPage Server Extensions によりサイトを管理できます。

FrontPage Server Extensions 管理インターフェースにアクセスするには、以下の操作を実行します。

- 1 Pleskにログインします。
- 2 必要なドメイン名をクリックします。
- 3 SSLによって保護されていないサイトを管理するには、 [FP Webadmin] をクリックします。 SSLが使用できるサイトを管理するには、 [FP-SSL Webadmin] をクリックします。
- 4 FrontPage管理者のログイン名とパスワードを入力し、[OK]をクリックします。

FrontPage server extensions の使用方法については、オンラインヘルプ(**[FP Webadmin]** > **[ヘルプ]**) または Microsoft の Web サイトをご参照下さい。

#### このセクションの内容:

Microsoft FrontPage	を使用して FTP 経由で公開	59
Microsoft FrontPage	を使用して HTTP 経由で公開	60

#### Microsoft FrontPage を使用して FTP 経由で公開

- ▷ FTP 経由でファイルを公開するには、以下の操作を実行します。
- 1 FrontPageプログラムを開きます。
- 2 FrontPageのWebサイトを開きます。 [ファイル]メニューを開いて [サイトを開く]の項目を選択します。
- 3 [リモートWebサイト] ビューに行きます。 [Webサイト] タブをクリッ クした後、ウィンドウの下部にある[リモートWebサイト] ボタンをクリ ックします。
- 4 [リモートWebサイトのプロパティ]を設定します。
  - ウィンドウの右上隅にある [リモート Web サイトのプロパティ] ボタンをクリックします。
  - リモート Web サーバとして [FTP] を選択します。
  - [リモート Web サイトロケーション] ボックスに、ホスト名(例: <u>ftp://ftp.your-domain.com) を入力します</u>。
  - [FTP ディレクトリ]ボックスで、ホスティング会社から提供されたものがあれば FTP ディレクトリに入力します。 特定できるものがない場合は、空欄のままにしておいて下さい。
  - コンピュータまたはネットワークがファイアウォールによって保護されている ときは、【パッシブ FTP の使用】 チェックボックスを選択して下さい。
- 5 [OK] をクリックして、リモートサイトに接続します。

[リモート Web サイト] ビューには、ローカルおよびリモートサイトにあるファイ ルが表示されます。

6 ウィンドウの右下隅にある [Webサイトの公開] ボタンをクリックしま す。

#### Microsoft FrontPage を使用して HTTP 経由で公開

- FrontPage Server Extensions をサポートするサーバ上にHTTP 経由でファイルを 公開するには、以下の操作を実行します。
- 1 FrontPageプログラムを開きます。
- 2 FrontPageのWebサイトを開きます。 [ファイル]メニューを開いて[サイトを開く]の項目を選択します。
- 3 [リモートWebサイト] ビューに行きます。 [Webサイト] タブをクリッ クした後、ウィンドウの下部にある[リモートWebサイト] ボタンをクリ ックします。
- 4 ウィンドウの右上隅にある [リモートWebサイトのプロパティ] ボタンを クリックします。
- 5 [リモートWebサーバタイプ] にある [リモートWebサイト] タブで、 [FrontPageまたはSharePoint Services] をクリックします。
- 6 [リモートWebサイトロケーション] ボックスで、フォルダやファイルを 公開したいリモートWebサイトのインターネットアドレスをプロトコ ルを含めて(例えば、<u>http://www.your-domain.com</u>)入力するか、[
   参照]をクリックしてサイトの位置を決めます。
- 7 以下のいずれかを実行します。
  - 重要な情報を妨害から守る安全な通信チャンネルを確立するため、Secure Sockets Layer (SSL)を使用するには、 [暗号化接続の要求(SSL)] をクリックし ます。Webサーバ上でSSL接続を行うには、公認認証局から機密保護証明を 受けてサーバを設定しなければなりません。サーバがSSLをサポートしていな いときは、このチェックボックスのチェックを外します。そうしないと、フォ ルダやファイルをリモートWebサイトに公開できません。
  - Web ページを公開する際に特定のタイプのコードを削除するには、[HTML の最 適化] タブ上で希望のオプションを選択します。
  - 公開のためのデフォルト選択を変更するには、【公開】タブ上で希望のオプションを選択します。
- 8 [OK] をクリックして、リモートサイトに接続します。
   [リモート Web サイト] ビューには、ローカルおよびリモートサイトにあるファイルが表示されます。
- 9 ウィンドウの右下隅にある [Webサイトの公開] ボタンをクリックします。

### Adobe Dreamweaver によるサイトの公開

Dreamweaverからサイトを公開する前に、サイトプロパティを定義する必要があります。つまり、Dreamweaverにサイトファイルがコンピュータのどこにあるかを知らせ、 サイトを公開したいサーバを指定する必要があります。

- > Dreamweaver でサイトを定義するには以下を実行してください。
- 1 [サイト]メニューから[新規サイト]をクリックします。 サイト定義 画面が開きます。
- **2 [高度]** タブをクリックします。
- 3 [ロケール情報] カテゴリで以下を指定します。
  - **[サイト名]**。これが Web ブラウザのタイトルバーに表示されます。
  - [ローカルルートフォルダ]。すべてのサイトファイルが保存されているコン ピュータのフォルダです。例えば、c:\My Site となります。
  - [デフォルト画像フォルダ]。サイトのグラフィックファイルが保存されているフォルダを指定します。例えば、c:\My Site\images となります。
  - [HTTPアドレス]。ドメイン名を指定します。例えば、 http://your-domain.comとなります。
- 4 [カテゴリ]メニューから [リモート情報] 項目を選択します。
- 5 **[アクセス]** メニューから **[FTP]** オプションを選択します。 恐らく、 御社のサーバはFTP (ファイル転送プロトコル。通常、ファイルをイン ターネット上で転送するのに使用されます)経由の公開をサポートし ています。
- 6 以下の設定を指定します。
  - [FTP ホスト]。 先頭に ftp:// を付けずに FTP ホスト名を入力します。 例 えば、your-domain.com となります。
  - [ホストディレクトリ]。サイトを置くサーバ上のディレクトリを指定します。
     ほとんどの場合、httpdocsです。
  - [ログイン名およびパスワード]。 FTP アカウントにアクセスするログイン名 とパスワードを指定します。
  - 【受動 FTP の使用】。 コンピュータがファイアウォール内であればこのオプションを選択します。
- 7 正しいログイン名およびパスワードが指定され、Dreamweaverがサー バに接続できることを確認するために、 [テスト] ボタンをクリックし ます。
- 8 [OK] をクリックして設定を保存します。

- サイトを公開するには以下を実行してください。
- 1 Dreamweaverでサイトを開きます。
- 2 [サイト]メニューで[置く]オプションを選択します(またはCtrl+Shift+U を同時に押します)。

# サイトのプレビュー

サーバ上にサイトを公開したら、実際のホスティング環境で正しく機能しているか確認 したいと思うかも知れません。 たとえドメイン名に関する情報がドメインネームシス テムに広がっていなくても、お好みの Web ブラウザを通じてプレビューできます。 た だし、プレビューにおいては Adobe Flash と CGI スクリプトは動作しません。 また、 他のファイルへの絶対パス (<a href="<u>http://domain.tld/image.gif</u>"> など)を含む Web サイトや Web ページにおいては、サイトプレビューは動作しません。

- > サイトをプレビューするには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [サイトプレビュー] をクリックします。

# データベースの配置

Web サーバにデータ処理アプリケーションを組み込むか、Web ページをダイナミック に生成させたい場合には、データを格納し検索するためのデータベースが必要になるこ とでしょう。 その場合、サイト用に新しいデータベースを作成するか、または以前に MySQL や PostgreSQL データベースにバックアップしたデータを取り込むことが可能 です。

#### このセクションの内容:

データベースの作成またはインポート	63
データベースユーザアカウントの作成	64
データベースユーザパスワードの変更	64
データベースユーザアカウントの削除	65
データベースの削除	65

## データベースの作成またはインポート

ホスティングアカウントに新しいデータベースを作成するには、以下を実行してください。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [データベース] をクリックします。
- 3 [新しいデータベースを追加]をクリックします。
- 4 データベースの名前を入力します。 名前は、欧文アルファベットで始まり英数字とアンダースコアだけ使用したものに することをお奨めします(64文字まで)。
- 5 使用するデータベースタイプを選択します。 データベースのタイプは、 MySQLまたはPostgreSQLです。 [OK] をクリックします。
- 6 データベース管理者の信用情報を設定するには、**[新しいデータベース ユーザを追加]**をクリックします。
- データベースのコンテンツにアクセスするために使用するユーザ名と パスワードを入力します。
- **8** [OK] をクリックします。

既存のデータベースを取り込むには、以下の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [データベース] をクリックします。
- 3 [新しいデータベースを追加]をクリックします。
- 4 データベースの名前を入力します。 名前は、欧文アルファベットで始まり英数字とアンダースコアだけ使用したものにすることをお奨めします(64文字まで)。
- 5 使用するデータベースタイプを選択します。 データベースのタイプは、 MySQLまたはPostgreSQLです。 [OK] をクリックします。
- 6 データベース管理者の信用情報を設定するには、[新しいデータベース ユーザを追加]をクリックします。
- データベースのコンテンツにアクセスするために使用するユーザ名と パスワードを入力します。 [OK] をクリックします。
- 8 [ツール] グループの [DB WebAdmin] アイコンをクリックします。 phpMyAdmin(またはphpPgAdmin)データベース管理ツールのインタ ーフェースが別のブラウザウィンドウに開きます。
- 9 左フレームにある [Query window] アイコンをクリックします。
- **10 [ファイルのインポート]** タブをクリックします。

- 11 データが含まれているテキストファイルを選択し、 [Go!] をクリック します。
- 12 [テキストファイルよりデータを挿入する] リンクをクリックします。

データベースおよびそのコンテンツを管理するには、MySQL または PostgreSQL クラ イアントまたは Plesk コントロールパネルからアクセスできる Web ベースのデータベ ース管理ツール(【ホーム】 > ドメイン名 > 【データベース】 > 【データベース名】 > 【DB WebAdmin】を使用して下さい。

## データベースユーザアカウントの作成

Web サイトの管理を他の人たちと協力して行い、皆がデータベースにアクセスできる ようにするには、別々のユーザアカウントを作成する必要があります。

- データベースユーザアカウントを作成するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [データベース] をクリックします。
- データベース名をクリックします。データベースユーザのリストが開きます。
- 4 [新しいデータベースユーザを追加]をクリックします。
- 5 データベースのコンテンツにアクセスするために使用するユーザ名と パスワードを入力します。 [OK] をクリックします。

### データベースユーザパスワードの変更

- > データベースユーザのパスワードを変更するには、以下を実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [**データベース**] をクリックします。
- データベース名をクリックします。 データベースユーザのリストが開きます。
- 4 データベースユーザ名をクリックします。
- 5 新しいパスワードを入力し [OK] をクリックします。

## データベースユーザアカウントの削除

#### データベースユーザアカウントを削除するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [データベース] をクリックします。
- データベース名をクリックします。 データベースユーザのリストが開きます。
- 4 削除するユーザアカウントに対応するチェックボックスを選択します。
- 5 × [選択対象を削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリックします。

### データベースの削除

- データベースとそのコンテンツを削除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [**データベース**] をクリックします。
- 3 削除するデータベースに対応するチェックボックスを選択します。 チェックボックスが灰色に表示された場合、これはこのデータベースがサイトアプリケーションによって使用され、それぞれのアプリケーションを削除することによってのみ削除できることを意味します。
- 4 🔀 [選択対象を削除] をクリックします。
- 5 削除を確認して [OK] をクリックします。

# アプリケーションのインストール

Web サイトをゲストブック、フォーラム、カウンター、フォトギャラリー、Eコマー スソリューションなどの価値ある機能を持ったものとするために、コントロールパネル のスクリプトライブラリ([ホーム] > ドメイン名 > [Web アプリケーション]) から各アプリケーションをインストールできます。 インストール可能なアプリケーシ ョンの数や種類はプロバイダの意向やホスティングプランによります。

サイトにアプリケーションをインストールするには、以下の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [Webアプリケーション] をクリックします。 サイトにインストールされているアプリケーションのリストが表示されます。
- 3 [ツール] グループの [新しいレコードを追加] アイコンをクリックし ます。 インストールできるサイトアプリケーションのリストが表示さ れます。
- 4 アプリケーションをインストールするサイトを指定するには、画面の 右上隅にある [ターゲットドメイン] メニューの中からサイトを選択し ます。
- 5 インストールしたいアプリケーションを指定するには、アプリケーションに対応するラジオボタンを選択します。
- 6 🖾 [インストール] をクリックします。
- アプリケーションのインターフェースにハイパーリンクを作成し、コントロールパネルに設置するかどうかを指定します。
- 8 アプリケーションが要求するインストールのプリファレンスや他の情報を指定します(必要な条件はアプリケーションによって異なります)。 設定が終了したら、[OK]をクリックします。
- 9 コントロールパネル内にハイパーリンクボタンを作成する場合は、そのプロパティを指定して下さい。
  - 【ボタンラベル】ボックスに、ボタンに表示されるテキストを入力します。
  - ボタンの配置場所を選択します。各ドメイン管理画面([ホーム] > ドメイン
     名)上に配置するには、配置場所として[ドメイン管理ページ]値を選択します。
     ホームページの左フレーム(ナビゲーションペイン)に貼付するには[ナビゲーションペイン]値をクリックします。
  - ボタンの優先度を指定します。作成したボタンは、その優先度に従ってコントロールパネル上に配置されます。数字が小さいほど優先度が高くなります。ボタンは左から右へ並べられます。

- ボタン背景に画像を使用するには、その画像の保存場所へのパスを入力するか、
   【参照】をクリックしてそのファイルを参照します。 ナビゲーションペインに
   配置するボタンの画像は 16 x 16 ピクセルの GIF または JPEG ファイルを、メインフレームに配置するボタンの画像には 32 x 32 ピクセルの GIF または JPEG ファイルを使用するようお奨めします。
- [URL ボックス] ボックスにボタンへ付加するハイパーリンクを入力します。
- チェックボックスを使用して、URL内に転送されるドメインIDやドメイン名などのデータを含むかどうか指定します。これらの情報は外部のWebアプリケーションで使用できます。
- [マウスオーバーヘルプ]入力フィールドには、ユーザがマウスをボタンの上にのせた際に表示されるテキストを入力します。
- 指定した URL をコントロールパネルの右側のフレームで開きたい場合は、[コントロールパネルの中に URL を開く]チェックボックスをチェックして下さい。
   このチェックボックスをチェックしないと、URL は別の新しいウィンドウで開くことになります。
- 特定のドメイン所有者やメールユーザからも見えるようにするには、【すべての サブログインを表示】チェックボックスをチェックします。

10 作成を完了したら [OK] をクリックします。

以上でアプリケーションがインストールされ、サイトの Web ページ(例えばホームペ ージ)にこのアプリケーションへのリンクを挿入できます。 ここでリンクを挿入しな いと、このアプリケーションを利用するためにはいつも、長すぎて覚えられない URL を入力しなければなりません。

アプリケーションの Web インターフェースにアクセスするには、以下のいずれかを実 行します。

- ブラウザに URL を入力します。 例えば、以下のようになります。 http://your-domain.com/forum/)。
- [ホーム] > ドメイン名 > [Web アプリケーション] に行き、希望のアプリケーションに対応するアイコン
- アプリケーションをインストールするとき、Plesk コントロールパネルにハイパー リンクボタンを追加するには、ドメイン管理画面([ホーム] > ドメイン名)また はナビゲーションペインにある各ボタンをクリックします。

アプリケーションの再設定、またはアプリケーション管理者のパスワード変更、または 市販のアプリケーションのライセンスキーをインストールするには、[ホーム] > ドメ イン名 > [Web アプリケーション] に行き、そのアプリケーションに対応するアイコン 参 をクリックします。

アプリケーションを新しいバージョン (サーバで利用可能であれば) にアップグレード するには、 [ホーム] > ドメイン名 > [Web アプリケーション] に進み、 [U] カラム で該当のショートカットをクリックします。 アプリケーションを削除するには、 [ホーム] ドメイン名 > [Web アプリケーション] に行き、必要のないアプリケーションに対応するチェックボックスを選択します。 そ して、× [選択対象を削除] をクリックします。 アプリケーションは削除され、その データベースもサーバから削除されます。

#### このセクションの内容:

Java Web アプリケーションのインストール	69
Ruby Web アプリケーションのインストール	70

## Java Web アプリケーションのインストール

Java Web アプリケーションパッケージを Web アーカイブ形式 (WAR) でインストー ルできます。これらの Java アプリケーションは Plesk には同梱されておりませんので、 別途入手する必要があります。

- Java Web アプリケーションをインストールするには以下を実行してください。
- 1 ホームページから ドメイン名 > [Webアプリケーション] > [Javaアプリケーション] > [Javaアプリケーション] > ブに進み、 [スイッチオン] をクリックします。
  すると、Web サーバと連動する Java コードに環境を提供する Tomcat サービスが開始します。
- 2 [J新しいアプリケーションをインストール]をクリックします。
- 3 インストールしたいアプリケーションパッケージへのパスを指定するか(コンピュータのハードドライブに保存しているWAR形式のアプリケーションパッケージでも構いません)、[参照]をクリックして検索し、[OK]をクリックします。

これで Java アプリケーションはインストールされ、そのアプリケーションのリストに それぞれの項目が追加されます( *ドメイン名* > **[Web アプリケーション]** > **[Java アプ リケーション]** )。

- Java Web アプリケーションのWeb インターフェースにアクセスするには、以下のいずれかを実行します。
- ホームページから ドメイン名 > [Web アプリケーション] > [Java アプリケーション] > ブ] タブに進み、「パス]の列でそれぞれのハイパーリンクをクリックします。
- ブラウザに URL を入力します。 例えば、以下のようになります。 <u>http://your-domain.com:9080/storefront/</u>
- Java Web アプリケーションを停止、開始、再開するには、以下を実行してく ださい。
- ホームページから ドメイン名 > [Webアプリケーション] > [Javaアプリ ケーション] タブに進みます。 インストールされたアプリケーション のリストが開きます。
- 2 リストでアプリケーションを検索し、リストの右側にあるアイコンを 使用して必要な操作を行って下さい。
- アプリケーションを起動するには、アイコン<sup>1</sup>をクリックします。
- アプリケーションを停止するには、アイコン
   アプリケーションを停止するには、アイコン
- アプリケーションを再起動するには、アイコン
   をクリックします。
- Java Web アプリケーションをアンインストールするには以下を実行してくだ さい。

- ホームページから ドメイン名 > [Webアプリケーション] > [Javaアプリ ケーション] タブに進みます。
- 2 不要になったアプリケーションに対応するチェックボックスを選択します。 ★ [選択対象を削除] をクリックして、削除を確認し [OK] をクリックします。

アプリケーションは削除され、そのデータベースもサーバから削除されます。

## Ruby Web アプリケーションのインストール

Ruby プログラミング言語で開発されたカスタム Web アプリケーションをサイトにインストールすることができます。

- Ruby で記述されたアプリケーションをサイトにインストールするには以下 を実行してください。
- ホームページで必要なドメイン名を選択し、 [ホスティング] から [設 定] アイコンをクリックします。
- 2 [CGI] および [FastCGI] チェックボックスを選択して [OK] をクリッ クします。
- 3 FTPアカウントに接続して /htdocsディレクトリに変更し、アプリケーションファイルを置くサブディレクトリを作成します。 ここではそのディレクトリを分かりやすいようにyour applicationとします。
- 4 アプリケーションファイルをhtdocs/your\_applicationディレクトリにアップロードします。
- 5 このディレクトリにファイルを .htaccessという名前で作成し、お好 きなテキストエディタで開き以下の行を追加します。

RewriteEngine On RewriteRule ^\$ /public/index.html [L] RewriteCond %{REQUEST\_URI} !^/your\_application/public

```
RewriteRule ^(.*)$ /public/$1 [L] RewriteCond
%{REQUEST_FILENAME} !-f RewriteRule ^(.*)$
public/dispatch.fcgi/$1 [QSA,L]
```

- 6 ファイルを保存します。
- 7 ファイルyour\_application/public/.htaccessを削除します。
- 8 ファイルyour\_application/public/dispatch.fcgiをテキスト エディタで開き以下の行を追加します。 #!/usr/bin/ruby
- 9 ファイルを保存します。

これで Web アプリケーションが以下の URL からアクセスできるようになります。 http://your-domain.com/your\_application

# SSL (セキュアソケットレイヤー) 暗 号化による E-コマーストランザクシ ョンの保護

クライアントが E-コマースビジネスを運営している場合、クライアントのサイトと顧客間でのトランザクションを安全に行うことが必要です。 クレジットカード番号やその他の個人情報など価値の高いデータが盗まれないようにするためには、Secure Sockets Layer プロトコルを使用して下さい。これはデータをすべて暗号化し、SSL 接続により安全に転送します。 また、たとえ誰かが悪意でデータを傍受しても、そのデータを解読し使用することはできないでしょう。

Web サーバにセキュアソケットレイヤープロトコルを実装するには、信頼できる認証 ベンダー(このようなベンダーを認証局という)から SSL 証明書を購入し、サイトに この証明書をインストールして下さい。SSL 保護を有効にするには、他の Web サイト と共有しない専用の IP アドレス上にサイトを設置する必要があります。

認証局は多くありますので、その中から選んで下さい。 選択時には認証局の評判や信 用性を考慮します。 認証局の運営年数や顧客数などについて調べておくと、選択時に 役立つことでしょう。

Plesk コントロールパネルでは、GeoTrust, Inc から SSL 証明書を購入できるようになっています。

#### このセクションの内容:

SSL 証明書を GeoTrust, Inc. または GoDaddy から入手してインストール	72
SSL 証明書を他の認証局から入手してインストール	. 74
無料の自己署名 SSL 証明書の作成とインストール	. 76
証明書をサイトからアンインストール	. 77

## SSL証明書をGeoTrust, Inc. またはGoDaddyから入 手してインストール

- MyPleskCom オンラインストアを通じてSSL 証明書を購入し、サイトを保護するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- [サービス] グループの [証明書] をクリックします。 リポジトリ内に あるSSL証明書のリストが表示されます。
- 3 [新しい証明書の追加]をクリックします。
- 4 証明書のプロパティを指定します。
  - 証明書の名前。 リポジトリ内で証明書を識別するのに役立ちます。
  - 暗号化レベル。 SSL 証明書の暗号化レベルを選択します。 1024 ビット以上を 選択するようお勧めします。
  - 場所と組織名の指定。入力できるのは64文字までです。
  - SSL 証明書を購入するドメインの名前の指定。 省略形でないものにしてください。 例: <u>www.your-domain.com</u>。
  - ドメイン管理者のメールアドレスの入力。
- 5 この情報をもとに秘密鍵が生成されるため、間違いがないかよく確認 してください。
- 6 [証明書の購入] をクリックします。 秘密鍵と証明書署名リクエスト が生成されますので、これは削除しないでください。 MyPlesk.comロ グインページが新しいブラウザウィンドウで開きます。
- 7 既存のMyPlesk.comアカウントへ登録またはログインし、ステップバイステップの手順に従って証明書を購入します。
- 8 購入したい証明書の種類を選択します。
- 9 [購入する] をクリックし、証明書を注文します。 [承認者メールアド レス] ドロップダウンボックスで、正しい承認者メールアドレスを選択 します。
- 10 承認者メールアドレスは、特定のドメイン名の証明書が権限を持つユ ーザによりリクエストされたことを確認するためのメールアドレスで す。
- 11 証明書リクエストが処理されると確認のメールが送信されます。 承認 するとSSL証明書がメールで送信されます。
- **12** 受信したSSL証明書はローカルマシンかネットワークに保存してくだ さい。
- 13 SSL証明書レポジトリへ戻ります([ホーム] > ドメイン名 >[証明書])。
- 14 ページの中央にある [参照] をクリックし、保存された証明書のある場所へ行きます。 証明書をクリックし、 [ファイル送信] をクリックします。 対応する秘密鍵に対する証明書がアップロードされインストール されます。
- 15 ドメイン管理者画面に戻り([ホーム] > ドメイン名)、[ホスティング] グループにある[設定]アイコンをクリックします。
- 16 [証明書] ドロップダウンボックスからインストールするSSL証明書を 選択します。

ご自身が共用ホスティングアカウントだった場合は【証明書】ドロップダウンボックスが画面に表示されません。その場合、ホスティングパッケージをアップグレードしてホスティングプロバイダから専用 IP アドレスを購入する必要があります。

17 [SSL対応] チェックボックスを選択し、 [OK] をクリックします。

### SSL 証明書を他の認証局から入手してインスト ール

- 他の認証局からの SSL 証明書を使用してサイトを保護するには、以下の操作 を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- [サービス] グループの [証明書] をクリックします。 リポジトリ内に あるSSL証明書のリストが表示されます。
- 3 [新しい証明書の追加]をクリックします。
- 4 証明書のプロパティを指定します。
  - 証明書の名前。 リポジトリ内で証明書を識別するのに役立ちます。
  - 暗号化レベル。 SSL 証明書の暗号化レベルを選択します。 1024 ビット以上を 選択するようお勧めします。
  - 場所と組織名の指定。入力できるのは64文字までです。
  - SSL 証明書を購入するドメインの名前の指定。 省略形でないものにしてください。 例: <u>www.your-domain.com</u>。
  - ドメイン管理者のメールアドレスの入力。
- 5 この情報をもとに秘密鍵が生成されるため、間違いがないかよく確認 してください。
- 6 [リクエスト] をクリックします。 秘密鍵と証明書署名リクエストが 生成され、リポジトリに格納されます。
- 7 証明書署名リクエスト (CSR) ファイルをダウンロードし自分のマ シンに保存します。 その実行には、それぞれの帰アイコンをクリック します。
- 8 ダウンロードが完了したらファイルをテキストエディタで開き、テキ ストを -----BEGIN CERTIFICATE REQUEST----- から -----END CERTIFICATE REQUEST----- までクリップボードにコピーします。 -----BEGIN CERTIFICATE REQUEST----- および -----END CERTIFICATE REQUEST----- の行も証明書署名 リクエストの一部であるため、必ず含めるようにしてください。
- 9 お好みのメールクライアントソフトウェアを使用し、新しいメールメ ッセージを作成し、テキストをクリップボードから貼り付けます。 こ のメッセージを認証局に送信します。認証局はあなたが提供した情報 に応じてSSL証明書を作成します。
- **10** 受信したSSL証明書はローカルマシンかネットワークに保存してくだ さい。
- 11 SSL証明書レポジトリへ戻ります([ホーム] > ドメイン名 >[証明書])。

- 12 ページの中央にある [参照] をクリックし、保存された証明書のある場所へ行きます。 証明書をクリックし、 [ファイル送信] をクリックします。 対応する秘密鍵に対する証明書がアップロードされインストール されます。
- 13 ドメイン管理者画面に戻り([ホーム] > ドメイン名)、[ホスティング] グループにある[設定]アイコンをクリックします。
- 14 [証明書] ドロップダウンボックスからインストールするSSL証明書を 選択します。

ご自身が共用ホスティングアカウントだった場合は【証明書】ドロップダウンボックスが画面に表示されません。その場合、ホスティングパッケージをアップグレードしてホスティングプロバイダから専用 IP アドレスを購入する必要があります。

15 [SSL対応] チェックボックスを選択し、 [OK] をクリックします。

# 無料の自己署名 SSL 証明書の作成とインストール

顧客が証明書を購入する必要がなく、接続セキュリティが必要になる場合、自己署名証 明書を作成し、Webサーバにインストールできます。 この機能によりデータを暗号化 できますが、顧客のブラウザには、認証された機関により証明書が発行されていないこ とを伝える警告メッセージが表示されます。 このように、自己署名証明書の使用は顧 客から信用を得られず、顧客のオンライン販売に悪影響を及ぼす可能性があるため、推 奨されません。

- ▶ サイトを自己署名 SSL 証明書で保護するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- [サービス] グループの [証明書] をクリックします。 リポジトリ内に あるSSL証明書のリストが表示されます。
- 3 [新しい証明書の追加]をクリックします。
- 4 証明書のプロパティを指定します。
  - 証明書の名前。 リポジトリ内で証明書を識別するのに役立ちます。
  - 暗号化レベル。 SSL 証明書の暗号化レベルを選択します。 1024 ビット以上を 選択するようお勧めします。
  - 場所と組織名の指定。入力できるのは64文字までです。
  - SSL証明書を購入するドメイン名を指定します 例えば、以下のようになります。 www.your-domain.com。
  - ドメインオーナーのメールアドレスを入力します。
- 5 [自己署名] をクリックします。 証明書が生成され、リポジトリに格 納されます。
- 6 ドメイン管理者画面に戻り([ホーム] > ドメイン名)、[ホスティング] グループにある[設定]アイコンをクリックします。
- 7 [証明書] ドロップダウンボックスから、自己署名SSL証明書を選択し ます。

ご自身が共用ホスティングアカウントだった場合は【証明書】ドロップダウンボックスが画面に表示されません。その場合、ホスティングパッケージをアップグレードしてホスティングプロバイダから専用 IP アドレスを購入する必要があります。

8 [SSL対応] チェックボックスを選択し、 [OK] をクリックします。

### 証明書をサイトからアンインストール

- 証明書をサイトからアンインストールし、SSL保護を無効にするには、以下の操作を実行します。
- 1 削除する必要のある証明書が使用中でないことを確認します。
- 2 ホームページで必要なドメイン名をクリックし、[設定] アイコンをクリックします。 [証明書] ドロップダウンボックスに、現在使用中の SSL証明書が表示されます。
- 3 削除が必要な証明書が現在使用中の場合は、まずこの証明書をリリー スしてください。 [証明書] ドロップダウンボックスで別の証明書を 選択し [OK] をクリックします。
- 4 リポジトリから証明書を削除します。
- 5 証明書をリポジトリから永久に削除するにはホームページで、必要な ドメイン名をクリックしてから [サービス] グループで [証明書] をク リックします。
- 6 不要になった証明書に対応するチェックボックスを選択し、★ [選択対象を削除] アイコンをクリックします。
- 7 削除を確認して [OK] をクリックします。
- 8 SSL対応が不要になった場合は、無効にします。
- 9 ホームページで必要なドメイン名をクリックし、[設定] アイコンをクリックします。
- 10 [SSL対応] チェックボックスを解除し、 [OK] をクリックします。

## パスワード保護による Web サイトの リソースへのアクセス制限

許可されたユーザにのみ表示される URL がサイトにある場合、これらの URL へのアク セスをパスワード保護で制限します。

#### このセクションの内容:

リソースの保護	78
許可されたユーザの指定	79
リソースの非保護	80

#### リソースの保護

サイト内のディレクトリをパスワード保護し、許可されたユーザを指定するには、以下 の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [ディレクトリ] アイコンをクリックします。
- 3 [新しいディレクトリの追加] をクリックします。
- 4 パスワード保護の必要なディレクトリのパスを指定します。

これは例えば /private のように、サイト内に存在するディレクトリになります。 保護の必要なディレクトリが作成されていない場合、パスとディレクトリ名を指定 すると、自動的に作成されます。

- 5 パスワードで保護されたディレクトリの現在または今後の配置先(別 名ドキュメントroot)を指定します。例えば、以下のようになります。
  - httpdocs/private ディレクトリを保護する場合、[ディレクトリ名] ボック スに「/private」と入力し[非 SSL] チェックボックスを選択します。
  - httpdocs/private ディレクトリを保護する場合、[ディレクトリ名] ボック スに「/private」と入力し[SSL] チェックボックスを選択します。
  - cgi-bin ディレクトリに保存された CGI スクリプトを保護する場合、[ディレクトリ名] ボックスの「/」をそのままにして [cgi-bin] チェックボックスを選択します。スラッシュ記号の後に空白は入っていないか確認してください。空白が入っている場合、空白を含む名前で保護付きディレクトリが作成されます。
- 6 [ヘッダーテキスト]ボックスに、リソースの詳細または管理者の顧客 が保護付き領域を訪問したときに表示されるウェルカムメッセージを 入力します。
- 7 [OK] をクリックします。 指定したディレクトリは保護されます。
- 8 許可されたユーザを追加するには、**[新規のユーザを追加]**をクリックします。
- 9 保護された領域へのアクセスに使用するログイン名とパスワードを指定します。パスワードには5~14個の記号を使用します。[OK]をクリックします。
- **10**この保護されたリソースに対して、許可されたユーザを追加するには、 ステップ7と8を繰り返します。

### 許可されたユーザの指定

保護されたディレクトリに認証ユーザを追加するには、以下の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [ディレクトリ] アイコンをクリックします。
- **3** 必要なディレクトリ名をクリックします。
- 4 [新規ユーザの追加] アイコンをクリックします。
- 5 保護された領域へのアクセスに使用するログイン名とパスワードを指 定します。 パスワードには5~14個の記号を使用します。
- 6 [OK] をクリックします。

保護されたディレクトリに許可されたユーザのパスワードを変更するには、以下の操作 を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [ディレクトリ] アイコンをクリックします。
- 3 必要なディレクトリ名をクリックします。許可されたユーザのリスト が開きます。
- 4 ユーザ名をクリックします。
- 5 新しいパスワードを指定し、確認のために再入力します。
- 6 [OK] をクリックします。

ユーザが保護されたディレクトリにアクセスするための権限を無効にするには、以下の 操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [ディレクトリ] アイコンをクリックします。
- 3 必要なディレクトリ名をクリックします。許可されたユーザのリスト が開きます。
- 4 ユーザ名に対応するチェックボックスを選択します。
- 5 × [選択対象を削除] をクリックします。 操作を確認して [OK] をクリ ックします。

#### リソースの非保護

パスワード保護を削除し、リソースを一般ユーザが利用できるようにするには、以下の 操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- [ホスティング] グループの [ディレクトリ] アイコンをクリックします。
  パスワードで保護されたディレクトリのリストが開きます。
- 3 保護を削除するディレクトリ名に対応するチェックボックスを選択し ます。
- 4 ➤ [選択対象を削除] をクリックします。保護が削除され、ディレクト リの内容は無制限に一般に公開されます。

### サブドメインを含むサイト構造の編 成

サブドメインは以下の作業を可能にする、補足的なドメイン名です。

- サイトの構造の論理的な編成
- 同じサーバ上の追加 Web サイトまたは Web サイトの一部をホストし、追加ドメイン名の登録に要する支払いを節減できます。

サブドメインを使用した例を以下に示します。

Web サイト your-product.com を、ソフトウェア製品の販売促進専用のサイトに設定し ているとします。 ユーザーズガイド、チュートリアル、よくある質問のリストを公開 する場合、管理者のユーザがドメイン名 userdocs.your-product.com に直接アクセスし てオンラインドキュメントにアクセスできるように、サブドメイン「userdocs」を編成 することができます。

#### このセクションの内容:

サブドメインの設定	81
サブドメインの削除	82

### サブドメインの設定

サブドメインを設定するには、以下を実行してください。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サブドメイン] アイコンをクリックします。
- 3 [新規サブドメインの追加] アイコンをクリックします。
- 4 任意のサブドメイン名を入力します。サイトのトピック、組織の部署、 またはその他の文字、数字、ハイフンの組み合わせなどを入力できま す(最長63文字)。

サブドメイン名の先頭文字はアルファベット文字です。サブドメイン名は大文字と 小文字を区別します。

- 5 このサブドメインが管理者が独自に管理している管理者用のWebサイトを部分的に保有している場合、[親ドメインのFTPユーザアカウントを利用する]オプションを選択したままにしておきます。このサブドメインが、別の人物に属する、または別の人物により管理される別のWebサイトを保持している場合、[このサブドメイン用に異なるユーザアカウントを作成する]オプションを選択し、FTPを通じてWebスペースにアクセスし、Webサイトのコンテンツを公開する場合に使用するログイン名とパスワードを指定します。
- 6 このサブドメインがセキュアなトランザクションを要求する場合、 [SSL対応] チェックボックスを選択します。 これにより、親ドメイン の下でインストールされたSSL証明書が、暗号化トランザクションに使用されます。

デフォルトでは、ユーザがサイトを公開する場合、httpsdocs ディレクトリへの セキュアな接続を経由してアクセスできるようにしなければならない Web コンテ ンツおよびプレーン HTTP を経由して httpdocs ディレクトリにアクセスできるよ うにしなければなならない Web コンテンツをアップロードする必要があります。 便宜上、単一の場所すなわち httpdocs ディレクトリを通じてすべてのコンテンツ を公開する方法を選択できます。このために、[SSL 認証を受けないコンテンツと 同じディレクトリに、SSL 認証を受けるコンテンツを設置する]チェックボックス を選択します。

7 Webサイトを作成する際に使用するプログラミング言語を指定します。 これを指定しない場合、Webサイトが正しく機能しない場合がありま す。

例えば、Web サイトが主に ASP で作成され、アプリケーションヴォルトのアプリ ケーションなど([ホーム] > ドメイン名 > [アプリケーションヴォルト])、PHP で作成された複数のアプリケーションを使用している場合、 [ASP 対応] チェック ボックスと [PHP 対応] チェックボックスを選択します。 8 このサブドメイン内のWebコンテンツが使用できるディスク容量を制限する場合、 [ハードディスククォータ] ボックスに必要な値をメガバ イトで入力します。

指定された制限を超えた場合、Webスペースにファイルを追加できなくなり、既存のファイルの編集中にファイルが破損する場合があります。

9 [OK] をクリックして設定を完了します。 新しいサブドメインに関す る情報がドメイン名システム (DNS) 内に伝わり、インターネットユ ーザが利用できるようになるまで、最大48時間を要します。

サブドメインのWebスペースにWebコンテンツを公開するには、[サイトの公開] (54 ページ)のセクション内の手順に従って下さい。

### サブドメインの削除

- サブドメインとその Web コンテンツを削除するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サブドメイン**]をクリックします。
- 3 削除するサブドメイン名に対応するチェックボックスを選択し、×[選 択対象を削除]アイコンをクリックします。
- 4 削除を確認して [OK] をクリックします。 サブドメインのコンフィグ レーションとそのWebコンテンツがサーバから削除されます。

# サイトの追加ドメイン名の設定(ドメ インエイリアス)

ドメイン名レジストラに、サーバでホストしている同一のWebサイトを示す複数のドメイン名を登録している場合、ドメインエイリアスを設定する必要があります。

別のサーバでホストされる Web サイトを示す複数のドメイン名を提供する必要がある 場合、ドメイン転送を設定する必要があります。 手順については、「他のサーバにホ ストされているサイトのドメイン名を使用する(ドメイン転送)」(100 ページ) セ クションをご参照ください。

#### このセクションの内容:

ドメインエイリアスの設定		
ドメインエイリアスのプロパティの修正	85	
ドメインエイリアスの削除	85	

### ドメインエイリアスの設定

- ドメインエイリアスを設定するには、以下の操作を実行します。
- ホームページで追加のドメイン名を設定したいドメイン名をクリックします。
- **2** [ドメインエイリアス] アイコンをクリックします。
- 3 [ドメインエイリアスを追加] アイコンをクリックします。
- 4 希望するドメインエイリアス名を入力します(例:alias.com)。 ドメインエイリアスには、文字、数字、ハイフンを使用できます。 ドメインエイリ アスのドット間の各部分には、63 個以下の記号を使用します。
- 5 ドメインエイリアスでプライマリドメインと同じDNSゾーンリソース レコードを使用したい場合は、[DNSゾーンをプライマリドメインと同期 化]チェックボックスを選択します。 この設定により、今後プライマ リドメインゾーンのリソースレコードに変更があった場合、それがこ のドメインエイリアスのDNSゾーンに適用されます。
- 6 ドメインエイリアスの下のメールアドレスで送信されたメールを、オ リジナルドメイン名の下のメールアドレスに転送する場合、 [メール] チェックボックスを選択します。

例: <u>mail@yourdomain.com</u>というメールアドレスを保有し、ドメイン名に alias.com などのエイリアスを設定しているとします。この場合、<u>mail@alias.com</u> に送信された、メールボックス <u>mail@yourdomain.com</u> へのメールを受け取るには 、【メール】チェックボックスを選択します。

- 7 [Web] チェックボックスを選択します。 このチェックボックスを選択しない場合、ブラウザにドメインエイリアスを入力して管理者のサイトを訪問したユーザに、Webコンテンツを表示しません。
- 8 サイトにJavaアプリケーションをインストールしていて、ドメインエ イリアスからアクセスできるようにしたい場合は、 [Java Webアプリケ ーション] チェックボックスを選択します。
- **9** [OK] をクリックします。

### ドメインエイリアスのプロパティの修正

#### > エイリアスのプロパティを変更するには、以下の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [ドメインエイリアス] をクリックします。
- 3 必要なエイリアス名をクリックします。
- **4** [ツール] グループの [プリファレンス] をクリックします。
- ドメインエイリアスの DNS ゾーンのリソースレコードを変更するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ドメインエイリアス] をクリックします。
- **3** 必要なエイリアス名をクリックします。
- **4 [DNS設定]** をクリックします。
- 5 必要に応じてリソースレコードを追加、編集、削除します。
  - ゾーンにリソースレコードを追加するには、「新規レコードの追加]をクリックします。必要な値を指定し、[OK]をクリックしてゾーンに値を書き込みます。
  - リソースレコードを変更するには、[ホスト]の列で必要なレコードに対応する ハイパーリンクをクリックします。
  - レコードを削除するには、削除するレコードに対応するチェックボックスを選択し
    【選択対象を削除】をクリックします。

### ドメインエイリアスの削除

- ドメインからエイリアスを削除するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [ドメインエイリアス] をクリックします。
- 3 削除したいドメインエイリアスに対応するチェックボックスを選びます。
- 4 🔀 [選択対象を削除] をクリックします。
- 5 削除を確認して [OK] をクリックします。

## Web サーバでの個人用 Web ページの ホスティング

専用のドメイン名を必要としない個人の個人用 Web ページは、管理者 Web サーバでホ ストできます。 このサービスは主に、学生やスタッフの非営利的なパーソナルページ をホストする教育機関で使用されています。

そういったページの Web アドレスは通常<u>http://your-domain.com/~username</u>となりま す。

- サーバで個人用 Web ページを追加するには、別の Web スペースを割り当て、 公開用の FTP アカウントを設定します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [Webユーザ] をクリックします。
- **3 [プリファレンス]**をクリックします。
- 4 個人Webページに埋め込まれたスクリプトが実行できるようにする場合は、[Webユーザーへのスクリプトの使用の許可] チェックボックスを 選択します。
- 5 [OK] をクリックします。 ステップ4で定義した設定は、管理者のWeb サーバでホストするすべての個人用 Webページに共有です。従って、次に個人用WebページのWebスペースを設定 する場合は、ステップ3から6を実行する必要はありません。
- 6 [新しいWebユーザを追加]をクリックします。
- 7 FTPを使用してWebスペースにアクセスし、Webページの公開に使用 するユーザ名とパスワードを指定します。 ユーザ名には小文字の英数字、ハイフン、アンダースコア記号のみ使用できます。ユ

ーザ名の先頭文字はアルファベット文字です。空白を含めることはできません。パ スワードにはクオーテーションマーク、空白、ユーザのログイン名を使用できません。 ん。長さは 5~14 文字とします。

- 8 Webページでサポートされるプログラミング言語を指定します。
  例えば、Webページが PHP で作成されている場合、 [PHP サポート] チェックボックスを選択します。
- 9 このWebページコンテンツが使用できるディスク容量を制限する場合、 [ハードディスククォータ] ボックスに必要な値をメガバイトで入力し ます。

指定した制限値を超えると、WebページオーナーはWebスペースにファイルを追加することができなくなります。

**10** [OK] をクリックします。

これで、FTPアカウントの信用情報がユーザに伝えられ、ユーザが自分のWebページを公開できるようになります。

#### このセクションの内容:

### Web ページオーナーの FTP パスワードの変更

- Web ページオーナーの FTP パスワードを変更するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [Webユーザ] をクリックします。
- 3 必要なユーザ名をクリックします。
- 4 [新規パスワード] ボックスおよび [パスワードの確認] ボックスで新し いパスワードの入力と確認を行います。
- **5** [OK] をクリックします。

### Webページオーナーへのディスク容量の割り当 ての増加

- Web ページオーナーへのディスク容量割り当てを増やすには、以下を実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [Webユーザ] をクリックします。
- 3 必要なユーザ名をクリックします。
- 4 [ハードディスククォータ] ボックスに、ディスク容量をメガバイトで 入力します。
- **5 [OK]** をクリックします。

### Web ページオーナーのアカウントの削除

- Web ページオーナーのアカウントをそのWeb ページとともに削除するには、
  以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [Webユーザ] をクリックします。
- 3 削除するユーザ名の右側にあるチェックボックスを選択し、× [選択対象を削除] アイコンをクリックします。
- 4 削除を確認して [OK] をクリックします。

# サーバへの anonymous FTP アクセス の設定

専用の IP アドレス上のサイトをホストしている場合、他のユーザが FTP を使用して匿 名でファイルをダウンロードまたはアップロードできるディレクトリを、サイト内に設 定できます。 anonymous FTP が有効になると、ユーザは「anonymous」ログイン名 と任意のパスワードを使用して<u>ftp://ftp.your-domain.com</u>にログインできるようになり ます。

anonymous FTP アクセスを許可するには、以下を実行してください。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [Anonymous FTP] アイコンをクリックします。
- 3 anonymous FTPサービスを有効にするには、[スイッチオン] をクリックします。
- 4 ユーザがFTPサイトにログインしたときに表示されるウェルカムメッ セージを設定するには、[ログインメッセージを表示する] チェックボッ クスを選択し、入力フィールドに任意にメッセージテキストを入力し ます。

全ての FTP クライアントがウェルカムメッセージを表示するとは限りません。

- 5 ビジターに/incomingディレクトリへのファイルのアップロードを 許可するには、[/incomingディレクトリへのアップロードを許可する]チェックボックスを選択します。
- 6 ビジターに/incomingディレクトリへのファイルのアップロードを 許可するには、[/incomingディレクトリへのアップロードを許可する]チェックボックスを選択します。
- 7 /incomingディレクトリへのサブディレクトリの作成をユーザに許可するには、[incomingディレクトリ内でのディレクトリ作成を許可する] チェックボックスを選択します。
- 8 アップロードされたファイルが使用できるディスク容量を制限するには、 [incomingディレクトリのディスク容量を制限する] オプションに対応する [無制限] チェックボックスをクリアし、容量をキロバイトで指定します。

これがハードクォータです。この制限に達したとき、ユーザはディレクトリにファイルを追加できなくなります。

 9 anonymous FTPサーバへの同時接続数を制限するには、[同時接続の数 を制限する]オプションに対応する[無制限]チェックボックスをクリ アし、許可される接続数を指定します。

- **10** anonymous FTP接続の帯域幅を制限するには、**[このバーチャルFTPド** メインのダウンロード帯域幅を制限する]オプションに対応する**[無制限]** チェックボックスをクリアし、最大帯域幅を1秒当たりのキロバイト数 で入力します。
- 11 [OK] をクリックします。

anonymous FTP サーバの設定を変更する、または anonymous FTP サーバを無効にするには、以下を実行してください。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [Anonymous FTP] アイコンをクリックします。
- 3 必要に応じて設定を調整し [OK] をクリックします。 Anonymous FTP サービスを無効にするには、 [ツール] グループの [スイッチオフ] ア イコンをクリックします。

# Web サーバのエラーメッセージのカ スタマイズ

サイトを訪れているビジターがWebサーバが見つけられないページを要求する場合、Webサーバによりエラーメッセージを伴った標準のHTMLページが生成され、表示されます。標準のエラーメッセージにより問題が伝えられる場合がありますが、通常は問題の解決方法または問題の発生したビジターが通常の作業に戻る方法は述べられず、明確になりません。

個人用のエラーページを作成し、個人の Web サーバで使用することができます。Plesk では、以下のエラーメッセージをカスタマイズできます。

- 400 Bad File Request. 通常は URL で使用される構文の間違い (大文字は小文字にする、 句点の間違いなど)を意味します。
- 401 Unauthorized. サーバはクライアントからの暗号化キーを要求していますが取得 できません。また、入力したパスワードが間違っている場合があります。
- 403 Forbidden/Access denied. 401 に類似したエラーです。サイトにアクセスするため に特別な許可(登録の場合にはパスワードおよび/またはユーザ名)が必要になります。
- 404 Not Found. サーバは要求されたファイルを検索できません。 ファイルは移動または削除されています。あるいは入力された URL またはドキュメント名が間違っています。 これは最も一般的なエラーです。
- 405 Method Not Allowed. リクエスト-ラインで指定した方法が、リクエスト-URI が同 定するリソースに許可されていません。
- 406 Not Acceptable. リクエストが同定するリソースは、リクエストで送信されたヘッ ダに許可されていないコンテンツ特性を持つ応答エンティティの生成にのみ有効で す。
- 407 Proxy Authentication Required. このコードは 401 (Unauthorized) に似ていますが、 クライアントはまず自分をプロキシで認証しなければならないことを表しています。
- 412 Precondition Failed. 1 つ以上の [リクエスト-ヘッダ] フィールドに指定された前 提条件をサーバでテストしたところ、誤っていると判断されました。 この応答コー ドによってクライアントは現行のリソースメタ情報([ヘッダ] フィールドのデー タ)の前提条件を調整し、リクエストした方法が意図したリソース以外に適用され ることを防ぎます。

- 414 Request-URI Too Long. サーバが解釈可能である長さよりもリクエスト-URI のほうが長いため、サーバはリクエストへのサービスを拒否します。これは稀なケースであり、クライアントが POST リクエストを GET リクエストに長いクエリ情報と一緒に不適切に変換した場合、あるいはクライアントが転送の URI 「ブラックホール」に陥った(例えば転送された URI プレフィックスがそれ自身のサフィックスを指している)場合、あるいはサーバが、リクエスト-URI.を読み取るまたは操作するための固定長のバッファを使用しているサーバが提供するセキュリティホールを突破しようとしているクライアントによって攻撃されている場合に限り発生することがあります。
- 415 Unsupported Media Type. リクエストのエンティティが、リクエストした方法のリ ソースがサポートしていない形式であるため、サーバはリクエストへのサービスを 拒否します。
- 500 Internal Server Error サーバコンフィグレーション上の問題により、HTML 文書を 取得できませんでした。
- 501 Not Implemented. サーバはリクエストを遂行するのに必要な機能をサポートしていません。これは、サーバがリクエスト方法を認識せず、あらゆるリソースに対してそれに対応する機能がない場合の応答コードです。
- 502 Bad Gateway. ゲートウェアまたはプロキシとして動作しているサーバが、リクエストを遂行しようとしてアクセスしたアップストリームサーバから無効な応答を受け取りました。

カスタムエラーページを表示するように Plesk の Web サーバを設定するには、以下の 操作を実行します。

- Pleskでカスタムエラー文書のサポートをオンにします。ホームページで必要なドメイン名をクリックし、[設定]アイコンをクリックします。
  [カスタムエラードキュメント] チェックボックスを選択します。
  [OK] をクリックします。
- 2 Pleskサーバ上のFTPアカウントに接続してerror\_docsディレクトリ に移動します。
- 3 各ファイルを編集または置き換えます。正しいファイル名が維持されていることを確認します。
  - 400 Bad File Request bad\_request.html
  - 401 Unauthorized unauthorized.html
  - 403 Forbidden/Access denied forbidden.html
  - 404 Not Found not\_found.html
  - 405 Method Not Allowed method\_not\_allowed.html
  - 406 Not Acceptable not acceptable.html
  - 407 Proxy Authentication Required proxy\_authentication\_required.html
  - 412 Precondition Failed precondition failed.html

- 414 Request-URI Too Long request-uri\_too\_long.html
- 415 Unsupported Media Type unsupported\_media\_type.html
- 500 Internal Server Error internal\_server\_error.html
- 501 Not Implemented not\_implemented.html
- 502 Bad Gateway bad\_gateway.html
- 4 Webサーバが再起動するまで数時間待機します。その後、Webサーバ はエラードキュメントを使用して起動します。

# ドメインの DNS ゾーン設定のカスタ マイズ

新しいドメイン名ごとに、コントロールパネルにより、プロバイダが定義した構成事前 設定に従って自動的に DNS ゾーンが作成されます。ドメイン名は自動設定に適合する 必要がありますが、ドメイン名ゾーンのカスタム変更を実行する必要がある場合、これ をコントロールパネルを使用して行うことができます。

ドメインの DNS ゾーンのリソースレコードを表示するには、ホームページでドメイン 名をクリックして **[サービス]** グループの **[DNS 設定]** をクリックします。 画面に選 択したドメインの全てのリソースレコードが表示されます。

ドメインエイリアスの DNS ゾーンのリソースレコードを修正する方法については、「サ イトの追加ドメイン名の設定(ドメインエイリアス)」(83 ページ)セクションを参 照してください。

#### このセクションの内容:

リソースレコードの表示	94
リソースレコードの追加	95
リソースレコードの変更	96
リソースレコードの削除	97
元のゾーン設定の復元	97

### リソースレコードの表示

ドメインの DNS ゾーンのリソースレコードを表示するには、以下の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [DNS] アイコンをクリックします。 画面に所 定のドメインの全てのリソースレコードが表示されます。

### リソースレコードの追加

ゾーンに新しいリソースレコードを追加するには、以下の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [DNS] アイコンをクリックします。
- 3 [ツール] グループの [新しいレコードを追加] アイコンをクリックし ます。
- 4 リソースレコードのタイプを選択し、適切なデータを指定します。
  - AレコードではAレコードを作成するドメイン名を入力する必要があります。 メインドメインのためにAレコードを設定する場合は、入力フィールドは空欄 にして下さい。Aレコードをネームサーバのために設定する場合は、ネームサ ーバのための適切な入力(例:ns1)をする必要があります。次に適切なドメイン 名と関連づける IP アドレスを入力します。
  - A レコードでは A レコードを作成するドメイン名を入力する必要があります。 メインドメインのために NS レコードを設定する場合は、入力フィールドを空欄 にして下さい。次に適切なネームサーバの名前を入力フィールドに入力します。 この名前はフルネームである必要があります(例: ns1.mynameserver.com)。
  - MX レコードでは MX レコード作成するドメイン名を入力する必要があります。 メインドメインのために MX レコードを設定する場合は、入力フィールドを空欄 にして下さい。次にメールエクスチェンジャを入力します。これはあなたのメ ールサーバの名前です。リモートで'mail.myhostname.com'という名前のメール サーバを稼動させている場合は、'mail.myhostname.com'と入力フィールドに入 力します。次にメールエクスチェンジャの優先度を設定する必要があります。 ドロップダウンボックスを使用して、優先度を選択します。0が最高の優先度、 50 が最低の優先度となります。リモートのメール交換サーバを使用する場合は、 適切な A レコードおよび/または CNAME レコードを追加する必要があります。
  - CNAME レコードでは、まず CNAME レコードを作成するエイリアスドメイン名 を入力します。次にエイリアスをつけるドメイン名を入力します。 どのような ドメイン名を入力することも可能です。 これは同じサーバ上である必要はあり ません。
  - PTR レコードでは、まずポインターを設定するIPアドレス/マスクを入力します。
    次にこの IP を移送する適切なドメイン名を入力します。
  - TXT レコードでは、SPF レコードの説明など、任意のテキスト文字列を入力できます。
- 5 [OK] をクリックしてデータを送信します。

### リソースレコードの変更

リソースレコードのプロパティを修正するには、以下の操作を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [DNS] アイコンをクリックします。
- 3 修正したいリソースレコードに対応する [ホスト] 列内のハイパーリン クをクリックします。
- 4 必要に応じてレコードを修正し [OK] をクリックします。

ドメインの SOA レコード内のエントリを修正するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [DNS] アイコンをクリックします。
- 3 [SOAプリファレンス] をクリックします。
- 4 希望する値を指定します。
  - 【TTL】 他の DNS サーバがそのレコードをキャッシュに保存するまでの時間です。 Plesk のデフォルト値は1日です。
  - 【更新】 セカンダリネームサーバがプライマリネームサーバに対して、ドメインゾーンのファイルへ何か変更が加えられたかどうかを確認する頻度です。
    Plesk のデフォルト値は3時間です。
  - 【再試行】 セカンダリサーバが失敗したゾーン転送を再試行するまで待つ時間です。この時間は更新インターバルよりは短いのが普通です。 Plesk のデフォルト値は1時間です。
  - 【期限切れ】 そのゾーンが変更または更新されなかった場合、更新インターバルが経過した後、セカンダリサーバが問い合わせに応答するのを止めるまでの時間です。
  - 【最小値】 セカンダリサーバが負の応答をキャッシュするまでの時間です。
    Plesk のデフォルト値は3時間です。
- **5** [OK] をクリックします。

### リソースレコードの削除

- > ゾーンからリソースレコードを削除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [DNS設定] をクリックします。
- 3 削除したいレコードに対応するチェックボックスを選びます。
- 4 × [選択対象を削除] をクリックします。
- 5 削除を確認して [OK] をクリックします。

### 元のゾーン設定の復元

サーバ規模の DNS 設定に従って、元のゾーン設定を復元するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [DNS] アイコンをクリックします。
- 3 [IPアドレス] ドロップダウンボックスで、そのゾーンを復元するため に使うIPアドレスを選択して、wwwエイリアスがそのドメインに必要 かどうかを指定して[デフォルト] ボタンをクリックします。 ゾーン 設定が再作成されます。

# 外部ドメインネームサーバを持つサ イトの供給

このサーバ上で Web サイトをホスティングし、そのサイトのプライマリ(マスタ)ネ ームサーバとして機能するスタンドアロン DNS サーバがある場合は、コントロールパ ネルの DNS サーバが、セカンダリ(スレーブ)ネームサーバとして機能するように設 定する必要があることもあります。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2 [DNS設定]** をクリックします。
- 3 [ツール] グループの [切り替え] をクリックします。
- 4 プライマリ(マスター)DNSサーバのIPアドレスを指定します。
- **5 [追加]**をクリックします。
- 6 サーバ上でセカンダリネームサーバを持つ必要があるWebサイトごとに、1から5のステップを繰り返します。
- コントロールパネルの DNS サーバをあるゾーンのプライマリとして機能させるには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2 [DNS設定]**をクリックします。
- 3 [ツール] グループの [切り替え] をクリックします。 そのゾーンの元 のリソースレコードが復元されます。

Web サイトの中に外部ネームサーバ権限を持つものがある場合、外部ネームサーバに よって使用されるサイトごとのコントロールパネル DNS サービスをオフにします。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [DNS設定] をクリックします。
- 3 [ツール] グループの [スイッチオフ] をクリックします。 ゾーンのDNS サービスを無効にすると、画面が更新されるので、ネームサーバのリ ストだけが残ります。

**注**:リストにあるネームサーバのレコードは、システムに何の影響も与えません。 ネームサーバのレコードは画面上に表示され、それらをクリックすると、外部権限 を持つネームサーバ上にゾーンの設定が維持されていることを確認することができ ます。

4 外部ネームサーバによって使用されているサイトごとに、1から3のス テップを繰り返し、ローカルドメインネームサービスを無効にします。

- を 権限のあるネームサーバ上に維持されているゾーンの設定を確認したい場合は、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [DNS設定] をクリックします。
- 3 そのゾーンに対して権限のある適切なネームサーバをポイントするエントリをリストに追加します。 [追加] をクリックしてネームサーバを指定し [OK] をクリックします。 テストしたいネームサーバごとにこれを繰り返します。

レコードがリスト内に表示されます。

4 作成したレコードをクリックします。 Pleskは、リモートネームサー バからゾーンファイルを検索し、リソースレコードをチェックして、 ドメインのリソースが正しく解決されるようにします。

結果が解釈され、画面上に表示されます。

# 他のサーバにホストされているサイ トのドメイン名の使用(ドメイン転 送)

他のサーバにホストされている Web サイトをポイントするドメイン名(複数の場合も 含めて)を使用する必要がある場合は、以下を実行します。

- 1 ホームページで [新規ドメインの追加] をクリックします。
- 2 ドメイン名を指定します。

ユーザが例えば<u>www.your-domeain.com</u>のような共通・常用のURLによってサイト ヘアクセスすることを許可するには、 [www] チェックボックスを選択したままに します。ドメイン名の前に www エイリアスをつけると、ユーザがブラウザに何を 入力しても、そのサイトへ行くことができます。 <u>www.your-domain.com</u>と your-domain.com、どちらもそのサイトをポイントします。

- 3 [テンプレートを選択する] メニューの [テンプレートなしにドメイン作 成する] オプションを選択したままにします。
- 4 選択先のIPアドレスの数がある場合、[IPアドレスの選択] ドロップダウンボックスから必要なアドレスを選択します。 SSL(Secure Sockets Layer)データ暗号化を実行するために、E-コマースサイトはIP アドレス(他のサイトと共有でない)が必要であることにご注意ください。
- 5 [ホスティング設定に進む] チェックボックスがチェックされていることを確認して、[OK]をクリックします。
- 6 転送タイプを選択します。 [フレーム転送] または [標準転送] オプションのいずれかを選択します。 標準転送では、ユーザはそのサイトに転送され、実際のサイト URL がユーザのブラウザに示されます。従って、ユーザは別の URL へ転送されていることが常に分かります。 フレーム転送では、ユーザはそのサイトが実際は別の場所にあることを知らずに転送されます。従って [フレーム転送] が望ましいのです。
- 7 [OK] をクリックします。
- 8 転送先のURLを指定します。 このドメインがポイントしてほしい現在のWebサイトのアドレスです。
- **9** [OK] をクリックします。
- **10** 1から9までのステップを繰り返し、必要に応じた数だけドメイン転送 先を追加します。

### ドメインの中断と中断解除

- ドメインおよびWeb サイトを中断するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [スイッチオフ] アイコンをクリックします。 ドメインおよび Web サイトは中断されます。その Web、FTP、メールサービスは インターネットユーザにはアクセスできなくなります。また、ドメインオーナーは コントロールパネルにログインできなくなります。
- ドメインおよびWeb サイトの中断を解除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [スイッチオン] アイコンをクリックします。

### ドメインの削除

- ▷ ドメインとその Web コンテンツを削除するには、以下の操作を実行します。
- ホームページで、削除したいドメイン名に対応するチェックボックス を選びます。
- 2 × [選択対象を削除] をクリックして、削除を確認し [OK] をクリックします。
- サブドメインとその Web コンテンツを削除するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [サブドメイン] アイコンをクリックします。
- 3 削除したいサブドメインに対応するチェックボックスを選びます。
- 4 ★ [選択対象を削除] をクリックして、削除を確認し [OK] をクリックします。

#### 第6章

# ホスティングアカウントの管理

この章ではホスティングアカウントの管理方法についてご説明致します。

#### この章の内容:

ホスティングアカウントのアップグレード	
Web ホスティングタイプを物理的から転送へ変更	
多数のホスティングアカウントへの類似の変更の実行	
ホスティングアカウントの中断と中断解除	
ホスティングアカウントの削除	

# ホスティングアカウントのアップグ レード

単独のドメインまたは Web サイトの設定を修正するには以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 より多くのディスク容量や帯域幅やその他のリソースを割り当てるには、[ドメイン]グループの[制限]アイコンをクリックして必要に応じて以下の設定を調整してください。
  - サブドメインの上限数。このドメインの下にホストできるサブドメインの数を 指定します。
  - ディスク容量。ドメインに関連しているホスティングアカウントに割り当てられるディスク空き容量の総量を指定します。この量はメガバイトで計測されます。全てのドメインおよびWebサイトに関連する全てのファイルが占有するディスクの空き容量が含まれます。Webサイトコンテンツ、データベース、アプリケーション、メールボックス、ログファイル、そしてバックアップファイルです。いわゆるソフトクォータです。超過すると、ドメイン名やWebサイトは自動的に停止されることはなく、ご自身とプロバイダのメールアドレスにその旨通知が送られ、リソースの過多量は名前の左側のコントロールパネルに表示されているアイコンしに示されます(ホームページのドメイン名のリストをご参照ください)。
  - トラフィックの上限量。1ヶ月間にWebサイトから転送できるデータ量をメガバイトで指定します。制限量に達すると、ご自身とプロバイダのメールアドレスにその旨通知が送られ、リソースの過多量は名前の左側のコントロールパネルに表示されているアイコンに示されます(ホームページのドメイン名のリストをご参照ください)。
  - Web ユーザの上限数。 ドメインオーナーが自身のドメインの下の他のユーザの ためにホストできる個人 Web ページ数を指定します。このサービスは主に、学 生やスタッフの非営利的なパーソナルページをホストする教育機関に使用され ています。 そういったページの Web アドレスは通常 <u>http://your-domain.com/~username</u>となります。 個人 Web ページに埋め込まれ たスクリプトが実行できるようにする場合は、[Web ユーザーへのスクリプトの 使用の許可] チェックボックスも選択してください。
  - データベースの上限数 1つのドメイン内でホストできるデータベースの数を指定します。
  - メールボックスの上限数。1つのドメイン内でホストできるメールボックスの 数を指定します。
  - メールボックスクォータ。メールメッセージおよび自動応答の添付ファイルを ドメイン内の各メールボックスに格納するために割り当てるディスク容量をキ ロバイトで指定します。

- メールフォワーダの上限数 1つのドメイン内で使用できるメール転送の数を指定します。
- メール自動応答の上限数。1つのドメイン内で設定できるメール自動応答の数 を指定します。
- メーリングリストの上限数。ドメインオーナーが1つのドメイン内で実行可能 なメーリングリストの数を指定します。メーリングリストは、オプションでサ ーバにインストールされたGNU Mailman ソフトウェアにより提供されます。使 用したいにもかかわらずインストールされていない場合にはプロバイダにイン ストールを依頼してください。
- Java アプリケーションの上限数。ドメインオーナーが1つのドメインにインストールできる Java アプリケーションまたはアプレットの上限数を指定します。
- 有効期間。ホスティングアカウントの期間を指定します。この期間が終了すれば、ドメインおよびWebサイトは停止されます。そのWeb、FTP、メールサービスはインターネットユーザにはアクセスできなくなります。また、ドメインオーナーはコントロールパネルにログインできなくなります。
- 3 [OK] をクリックします。
- 4 ホスティングの機能を追加するには(プログラミング言語やスクリプトへの対応など)、[ホスティング]グループの[設定]アイコンをクリックして以下の設定を必要に応じて調整してください。
  - IPアドレス. 選択先の IP アドレスが複数ある場合、[IP アドレスの選択] ドロ ップダウンボックスから必要なアドレスを選択します。 SSL(Secure Sockets Layer)データ暗号化を実行するために、E-コマースサイトは IP アドレス(他の サイトと共有でない)が必要であることを忘れないでください。
  - SSL対応。Secure Sockets Layer (SSL) 暗号化は一般に専用 IP アドレス上で 実行される e-コマース Web サイトでのオンライントランザクションの間の機密 データの転送を保護するために使用されます。 暗号化プロセスに参加する SSL 認証は、通常単一の IP アドレス上の単一のドメイン名に適用されます。そこで、 SSL プロテクションを必要とする各サイトは専用 IP アドレス上でホストされる 必要があります。例外はサブドメインで、ここではワイルドカード認証で保護 することができます。単一のアドレス (共有またはネームベースホスティング) 上で異なるドメイン名を持ついくつかの Web サイトをホストする Web サーバ 上に SSL 認証をインストールすることは技術的に可能ですが、この方法はお奨 めしません。 暗号化は行われますが、セキュアサイトに接続しようとすると、 ユーザに警告メッセージが表示されます。 Web サイト用の SSL 暗号化を許可 するには、[SSL対応]チェックボックスを選択してください。
  - 証明書 選択先の SSL 証明書が複数ある場合、この Web サイトのオンライン取引を暗号化するため Web サーバが使用している SSL 証明書を選択してください。

- SSL 認証を受けないコンテンツと同じディレクトリに、SSL 認証を受けるコンテンツを設置する。デフォルトでは、ユーザが FTP アカウントを通じてサイトを公開する場合、httpsdocs ディレクトリへのセキュアな接続を経由してアクセスできるようにしなければならない Web コンテンツおよびプレーン HTTP を経由して httpdocs ディレクトリにアクセスできるようにしなければなならないWeb コンテンツをアップロードする必要があります。単一の場所(httpdocs ディレクトリ)を通じてすべてのコンテンツを公開するのに便利なように、[SSL 認証を受けないコンテンツと同じディレクトリに、SSL 認証を受けるコンテンツを設置する]チェックボックスを選択してください。
- FTP ログインおよび FTP パスワード FTP 経由のサーバへのサイトを発行するの に使用するユーザ名およびパスワードを指定します。 [パスワードの確認] ボ ックスでパスワードを再入力してください。
- ハードディスククォータ。 このサイトのWebスペースに割り当てるディスク 容量をメガバイト単位で指定します。 これは、制限に達した場合にさらに多く のファイルをWebスペースに書き込めないようにする、いわゆるハードクォー タです。 ファイルを書き込もうとすると、ユーザには「ディスクの空き容量不 足」エラーが発生します。 ハードクォータはサーバのオペレーティングシステ ムで有効化されます。[ハードディスククォータ]フィールドで「ハードディス ククォータ対応なし」という旨のコメントが表示されていて、ハードクォータを 使用したい場合は、 プロバイダまたはサーバ管理者に連絡してクォータを有効 にするよう依頼してください。
- FTP ユーザの 信用情報でのサーバへ Shell アクセスする これにより、サイトオ ーナーは Secure Socket Shell 接続を通じて信頼性を持って Web コンテンツをサ ーバにアップロードできます。ただし、Shell アクセスを許可することによって もサーバセキュリティに対する潜在的な脅威がもたらせれます。そこで、Shell アクセスを許可せずに【禁止】オプションを選択しておくことをお奨めします。
- FrontPage 対応 Microsoft FrontPage は人気のある Web サイト開発ツールです。 ユーザが Microsoft FrontPage を通じてサイトを公開したり、修正したりできる ように、 [FrontPage 対応] および [FrontPage over SSL 対応] チェックボックス を選択し、[FrontPage オーサリング]オプションを[有効]に設定して、[FrontPage 管理者ログイン] および [パスワード] を指定します。

- 動的 Web サイトおよびサーバサイド Web アプリケーションの開発に幅広く使用 される言語のプログラミングおよびスクリプトへの対応 以下のどのプログラ ミング言語またはスクリプト言語が Web サーバにより割り込み、実行または処 理されるのかを指定します。Active Server Pages (ASP)、Server Side Includes (SSI) 、PHP hypertext preprocessor (PHP) 、 Common Gateway Interface ( CGI)、Perl、Python、ColdFusion、および Miva e-コマースソリューションに 必要なMivaスクリプト言語。 デフォルトではPHPは機能上の制限からセーフ モードで操作するよう設定されています。 PHP セーフモードについて詳細は <u>http://php.net/features.safe-mode</u>をご参照ください。 Web アプリケーションに よってはセーフモードが有効になっていると正常に動作しないことがあります。 サイトのアプリケーションがセーフモードのために失敗した場合はセーフモー ドをオフに切り替えてください(またはプロバイダにその旨依頼してください)。 それには、ホスティングアカウントプロパティで [PHP 'safe\_mode' on] チェック ボックスの選択を外します([ホスティング]グループで[ホーム]>ドメイン 名 > [設定] アイコン)。
- Web 統計。 ドメインおよび Web サイトオーナーがサイトや表示したサイトの ページの訪問者の人数に関する情報を表示できるようにするために、[Web 統計] および [パスワードで保護されたディレクトリ /plesk-stat/ 経由でアクセス可能] チェックボックスを選択します。 これにより Webalizer 統計ソフトウェアがイ ンストールされますが、このソフトウェアによりレポートが生成され、そのレポ ートをパスワードで保護されたディレクトリに配置されます。 ドメインや Web サイトのオーナーは自分の FTP アカウントのログインとパスワードを使用して、 URL <u>https://your-domain.com/plesk-stat/</u>にある Web 統計にアクセスできます。
- カスタムエラードキュメント。サイトを訪れているビジターがWebサーバが見つけられないページを要求する場合、Webサーバによりエラーメッセージを伴った標準のHTMLページが生成され、表示されます。ご自身のエラーページを作成し、ご自身のサーバ上でそのページを使用したり、顧客が使用できるようにしたりする場合は、[カスタムエラードキュメント]チェックボックスを選択します。
- **5** [OK] をクリックします。

#### このセクションの内容:

ホスティングアカウントの更新......107

### ホスティングアカウントの更新

アカウントのホスティングは自動では更新できません。そこで、ホストされたドメイン 名やWebサイトを元の操作に戻す為に、手動でホスティングアカウントを更新しなけ ればならなくなります。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [制限]をクリックします。
- 3 [有効期限]ボックスに新しい期間を指定して[OK]をクリックします。
- **4** [**ドメイン**] グループの [スイッチオン] をクリックします。

# Web ホスティングタイプを物理的から転送へ変更

サーバ上のサイトを仮想(または物理的)ホスティングアカウントでホストしていて、 それが他のサーバへ移動したためそのサイトについてはドメイン転送のみが必要にな った場合は、そのホスティング構成を削除してホスティングアカウントを再構成してく ださい。

ホスティングアカウントが移動するとそのサイトに関連する全てのファイルおよびデ ィレクトリもサーバから移動するので、サイトオーナーは物理的ホスティングアカウン トにあったサイトのホスティング構成を削除する前に、そのサイトがローカルにコピー してあることを確認してください。

- ホスティング構成の再構成には以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリックします。 そのサイトの関連する全てのディレクト リおよびファイルが移動します。
- 3 [設定]をクリックします。

**注**: ホスティングアカウントの設定について詳細は「Web サイトのホスティング」 (40 ページ)の章をご参照ください。

## 多数のホスティングアカウントへの 類似の変更の実行

- 多数のホスティングアカウントに対して同時にホスティングオプションを 変更するには、以下を実行します。
- 1 ナビゲーションペインの[ドメイン]ショートカットをクリックします。
- 2 一括操作を実行したいドメイン名に該当するチェックボックスを選択します。
- 3 📝 [一括設定] をクリックします。
- 4 [制限] セクションにはすべてのドメイン特有の制限が表示されます。 制限を変更するには、リストの左側で適切なメニューを選択します。 必要に応じて、設定を調整して下さい。
  - 制限を削除するには [無制限]を選択します。
  - 具体的な値で制限を設定するには[値]を選択して指定の値を数字で入力します。
  - 「増加(+)]を選択し、値の種類具体的な単位またはパーセント)を選択して数値 を入力し、指定の値(具体的な単位またはパーセントで)だけ対応する限度を増 加させます。
  - 【減少(-)】を選択し、値の種類具体的な単位またはパーセント)を選択して数値 を入力し、指定の値(具体的な単位またはパーセントで)だけ対応する限度を減 少させます。
  - 変更しない場合には【変更しません】値が選択されたままにします。
- 5 [ホスティング] セクションにはホスティングパラメータのリストが表示されます。ドメインの機能の可用性を変更するには、[有効]または[無効]にするための適切なオプションボタンを選択します。[変更しません]を選択すると変更されません。
- 6 [プリファレンス] セクションにはドメインプリファレンスのリストが 表示されます。ドメインの機能の設定を変更するには、[有効]また は[無効]にするための適切なオプションボタンを選択します。[変更 しません]を選択すると変更されません。
- 7 [サービス] セクションでは様々なドメインサービスの可用性を定義することができます。それには、[有効] または[無効] にするための適切なオプションボタンを選択します。[変更しません] を選択すると変更されません。
- **8** [OK] をクリックします。
## ホスティングアカウントの中断と中 断解除

- ドメインおよび Web サイトを中断するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメインをクリックします。
- 2 【スイッチオフ】をクリックします。 ドメインおよび Web サイトは中断されます。その Web、FTP、メールサービスは インターネットユーザにはアクセスできなくなります。また、ドメインオーナーは コントロールパネルにログインできなくなります。
- > ドメインおよび Web サイトの中断を解除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメインをクリックします。
- 2 [スイッチオン] をクリックします。

### ホスティングアカウントの削除

- ドメインおよび Web サイトとその Web コンテンツを削除するには、以下を実行します。
- ホームページで、削除したいドメイン名に対応するチェックボックス を選びます。
- 2 × [選択対象を削除] をクリックして、削除を確認し [OK] をクリックします。
- サブドメインとその Web コンテンツを削除するには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [サブドメイン] をクリックします。
- 3 削除したいサブドメインに対応するチェックボックスを選びます。
- 4 ★ [選択対象を削除] をクリックして、削除を確認し [OK] をクリックします。

## 統計の表示

サイトが使用している帯域幅およびディスク容量を調べるには、ホームページ下部のド メイン名のリストから[ディスク使用量]および[トラフィック]列をご覧ください。

サイトが使用している帯域幅の量について詳細な統計を調べたい場合は、ホームページの[トラフィック]をクリックして[ドメイン名]列で調べたいサイト名をクリックして選択してください。

サイトの閲覧者数、閲覧元の国、およびサイトで閲覧されたページの内容を調べるには、 以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] アイコンをクリックします。
- サイトの特定のエリア間でダウンロードもしくはアップロードした
   Webページまたはファイルの統計を閲覧するには、以下を実行します。
- ハイパーテキスト転送プロトコル(HTTP)でサイトから転送された Web ページの 統計を表示するには、[Web 統計]をクリックします。
- 保護付きハイパーテキスト転送プロトコル (HTTPS) でサイトから転送された Web ページの統計を表示するには、 [Web 統計 SSL] をクリックします。
- ファイル転送プロトコル (FTP) で転送されたファイルの統計を表示するには、[FTP 統計] をクリックします。
- 帯域幅利用量を月別に表示するには、「トラフィック履歴」アイコンをクリックします。
- 帯域幅利用量をこのドメイン内の FTP 別、Web 別、メールサービス別に表示する
   には、[トラフィック]アイコンをクリックします。

**注**:アカウント上で Webalizer 統計パッケージを使用している場合、表示されるグ ラフレポートをカスタマイズすることができます。 その手順については「Web 統 計表示のプリファレンスの調整」 (see page 112 ページ) セクションを参照してく ださい。

または、次の URL を表示することによってサイトの Web 統計を確認できます。 https://your-domain.com/plesk-stat/webstatユーザ名とパスワードの入力画面が表示されたら、FTP アカウント信用情報を指定します。

特定のドメイン名や Web サイトで使用されるサーバリソースとホスティング機能に関する詳細レポートを表示するには、ホームページから必要なドメイン名をクリックして [レポート] アイコンをクリックしてください。 レポートが表示されます。 全ての Web サイトおよびホスティングアカウントについての連結レポートを表示する には、ホームページから必要なドメイン名をクリックして【レポート】アイコンをクリ ックしてください。 レポートが表示されます。

以下はレポートの共通操作です。

- 詳細を表示するには、[レポート]ドロップダウンメニューから[フルレポート] オプションを選択します。
- レポートに表示される情報の量を調整するには、『「カスタマイズ」アイコンをクリックし、既存のレポートテンプレートを変更します(この場合、レポートテンプレート名をクリック)か、新しいレポートテンプレートを作成します(この場合、 [新しいレイアウトを追加]アイコンをクリックします)。次に、レポートの各セクションで必要な情報の量を指定します。どの情報も必要としない場合は[なし]を、詳細な概要が必要な場合は[サマリー]を、詳細なレポートが必要な場合は[フル]をそれぞれ選択します。 「デフォルトレポートとして使用」チェックボックスを選択し、[OK]をクリックします。カスタムレポートレイアウトを削除するには、レポートレイアウト名の対応するチェックボックスを選択し、X [選択対象を 削除]をクリックします。
- レポートを印刷するには、 (回) [印刷] アイコンをクリックします。別のブラウザウィンドウにレポートが表示されます。ブラウザのメニューから[ファイル]>[印刷] オプションを選択して、レポートを印刷します。
- メールでレポートを送信するには、[レポート]グループの右側にある入力ボック スに受信者のメールアドレスを入力し、 [シールにより送信] アイコンをクリッ クします。自分が受信者である場合、メールアドレスを指定する必要がありません。 システムはデフォルトで、使用中のユーザがレポート受信者と想定し、使用中のユ ーザのコントロールパネルアカウントに登録されたメールアドレスを指定します。
- レポートを毎日、毎週、または毎月自動的に生成し、メールで配信するには、【レポート送信】アイコンをクリックし、「レポート生成とメールによる配信の自動化」 セクションの指示に従ってください。

#### このセクションの内容:

Webalizer による Web 統計表示のプリファレンスの調整	112
レポート生成とメールによる配信の自動化	116
ログファイルの表示とログファイルの再利用の設定	119

## Webalizer による Web 統計表示のプリ ファレンスの調整

デフォルトでは、統計ユーティリティは自分のサイトから、すなわち自分専用のWeb ページから行ったWebページおよびその他のファイルに対する要求をカウントし、報 告します。よって、ユーザのブラウザが自分のサイトから、スクリプト、カスケード スタイルシート、メディアファイルなどの他のファイルの参照を含む単一のWebペー ジを要求した場合、統計ユーティリティはこれらのファイルの参照を、自分のWebペ ージを閲覧したかのように報告します。このため、デフォルトの設定では、利用量の 統計は正確性を欠くことになります。

これに対応するため、次のような操作が可能です。

- 上記のような内部参照、および他のサイトからの参照を隠す。
- 複数のサイトからの参照をグループ化し、単一の場所から参照されたかのように見せかける。
- ダイレクトリクエストを隠す。 ユーザがブラウザに URL を入力した自分のサイト にアクセスした場合、ダイレクトリクエストが自分の Web サーバに送信されます。

#### このセクションの内容:

自分のサイトおよび他のサィ	⌒トからの内部参照の表示および非表示	113
他のサイトからの参照のグル	レープ化とグループ解除	114
ダイレクトリクエストの表示	₹と非表示	115

### 自分のサイトおよび他のサイトからの内部参照 の表示および非表示

内部参照および他のサイトからの参照を隠すには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] アイコンをクリックします。
- 3 [Web統計プリファレンス] アイコンをクリックします。
- 4 [エントリの非表示] アイコンをクリックします。
- 5 **[エントリのタイプ]** ドロップダウンボックスで、**[リファラ]** 値を選択 したままにしておきます。
- 6 **[リファラ]** フィールドに、Web統計レポートにリファラを表示する必要のないドメイン名を入力します。

「\*」ワイルドカード文字を使用すると、ドメイン名の一部を指定できます。

**7** [OK] をクリックします。

参照を表示するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] アイコンをクリックします。
- 3 [Web統計プリファレンス] アイコンをクリックします。 非表示のエン トリがすべてリストに表示されます。
- 4 表示するエントリに対応するチェックボックスを選択し、× [選択対象 を削除] をクリックします。
- 5 操作を確認して [OK] をクリックします。

### 他のサイトからの参照のグループ化とグループ 解除

特定のサイトからの参照をグループ化するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] アイコンをクリックします。
- 3 [Web統計プリファレンス] アイコンをクリックします。
- **4 [リファラのグループ化]** タブをクリックします。
- 5 **[リファラのグループ化]** アイコンをクリックします。
- 6 特定のサイトのすべてのリファラに表示するグループ名を入力します。
- 7 [リファラ] 入力ボックスに、すべてのリファラをグループ化するサイト(ドメイン名)を指定します。

「\*」ワイルドカード文字を使用すると、ドメイン名の一部を指定できます。

8 [OK] をクリックします。

特定のサイトからの参照をグループ解除するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] アイコンをクリックします。
- 3 [Web統計プリファレンス] アイコンをクリックします。
- 4 **[リファラのグループ化]** タブをクリックします。 すべてのリファラグ ループ名がリストに表示されます。
- 5 必要なグループ名に対応するチェックボックスを選択し、★ [選択対象 を削除] をクリックします。
- 6 操作を確認して [OK] をクリックします。

#### ダイレクトリクエストの表示と非表示

ダイレクトリクエストを非表示にするには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] アイコンをクリックします。
- 3 [Web統計プリファレンス] アイコンをクリックします。
- 4 [エントリの非表示] アイコンをクリックします。
- 5 [エントリのタイプ] ドロップダウンボックスで、[ダイレクトリクエスト] 値を選択します。
- **6** [OK] をクリックします。

ダイレクトリクエストを表示するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [**レポート**] アイコンをクリックします。
- 3 [Web統計プリファレンス] アイコンをクリックします。 非表示のエン トリがすべてリストに表示されます。
- 4 [直接のリクエスト] に対応するチェックボックスを選択し、 × [選択 対象を削除] をクリックします。
- 5 操作を確認して [OK] をクリックします。

## レポート生成とメールによる配信の 自動化

- アカウントの連結レポートを定期的に受信するには、以下を実行します。
- 1 ホームページで [レポート] をクリックします。
- 2 [**レイアウト**]をクリックします。
- 3 [名前]の列でレポートタイプをクリックします。
- **4 [レポート送信]**をクリックします。
- 5 [新しい配送スケジュール]をクリックします。
- 6 システムに登録されたメールアドレスへのレポートを受信するには、 [受取者] ドロップダウンメニューから [クライアント] の値を選択し ます。別のメールアドレスへのレポートを受信するには、[送信先のE メールアドレスを指定] オプションを選択し、メールアドレスを入力し ます。
- 7 【送信頻度】ドロップダウンメニューから、送信間隔を選択します。 レポートは毎日、毎週、毎月のいずれかの間隔で送信できます。
- **8** [OK] をクリックします。
- $\triangleright$
- アカウントステータスレポートの送信スケジュールを変更するには、以下を 実行します。
- 1 ホームページで [レポート] をクリックします。
- **2** [**レイアウト**] をクリックします。
- 3 [名前]の列でレポートタイプをクリックします。
- **4 [レポート送信]**をクリックします。
- 5 [頻度]の列で、変更する送信スケジュールに対応するハイパーリンク をクリックします。
- 6 必要に応じて設定を調整し [OK] をクリックします。
- アカウントステータスレポートの受信を停止するには、以下を実行します。
- 1 ホームページで [レポート] をクリックします。
- 2 [**レイアウト**]をクリックします。
- 3 [名前]の列でレポートタイプをクリックします。
- **4 [レポート送信]**をクリックします。

- 5 送信スケジュールに対応するチェックボックスを選択し、 ★ [選択対象を削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリックします。
- $\succ$
- 特定のドメインやWebサイトに関する詳細レポートを定期的に受信するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] をクリックします。
- 3 [レイアウト] をクリックします。
- **4 [名前]**の列でレポートタイプをクリックします。
- 5 [レポート送信]をクリックします。
- 6 [送信スケジュールの追加] をクリックします。
- 7 システムに登録されたメールアドレスへのレポートを受信するには、 [受取者] ドロップダウンメニューから [クライアント] の値を選択し ます。別のメールアドレスへのレポートを受信するには、[指定した メールアドレス] オプションを選択し、メールアドレスを入力します。
- 8 [送信頻度] ドロップダウンメニューから、送信間隔を選択します。 レ ポートは毎日、毎週、毎月のいずれかの間隔で送信できます。
- **9** [OK] をクリックします。
- >
- *詳細なドメインや Web サイトレポートの送信スケジュールを変更するには、 以下を実行します。*
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] をクリックします。
- 3 [レイアウト] をクリックします。
- 4 [名前]の列でレポートタイプをクリックします。
- 5 **[レポート送信]**をクリックします。
- 6 [頻度]の列で、変更する送信スケジュールに対応するハイパーリンク をクリックします。
- 7 必要に応じて設定を調整し [OK] をクリックします。
- $\geq$

#### アカウントステータスレポートの受信を停止するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [レポート] をクリックします。
- **3 [レイアウト]**をクリックします。

- **4 [名前]**の列でレポートタイプをクリックします。
- 5 **[レポート送信]**をクリックします。
- 6 送信スケジュールに対応するチェックボックスを選択し、 ★ [選択対 象を削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリックしま す。

# ログファイルの表示とログファイル の再利用の設定

Web サーバへの全ての接続とサーバに見つからないファイルの要求は、ログファイル に登録されます。 これらのログファイルはサーバ上で実行される統計ユーティリティ で分析され、オンデマンドでグラフィカルレポートで表示されます。 これらのログフ ァイルをコンピュータにダウンロードして、サードパーティ製の統計ユーティリティで 処理したり、Web サーバをデバッグするためにログファイルのコンテンツを調べるこ とができます。

- これらのログファイルが増大するのを防ぐために、ログファイルの自動クリ ーンアップと再利用を有効にする必要があります。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [ログマネージャ] をクリックします。
- 3 [ツール] グループの [ログローテーション] をクリックします。
- 4 [ツール] グループの [スイッチオン] をクリックします。 [スイッチ オフ] しか表示されない場合、ログの再利用がすでに有効になっていま す。
- 5 ログファイルを再利用する時期、およびサーバに格納する各ログファ イルのインスタンス数を指定します。ログファイルを圧縮するか、処 理の後にメールアドレスに送信するかを指定します。
- 6 [OK] をクリックします。
- ログファイルのコンテンツを表示する、またはコンピュータにダウンロード するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ホスティング] グループの [ログマネージャ] をクリックします。 ロ グファイルのリストが表示されます。
  - ログファイルの表示する行数を、最後から数えた行数で指定し、【プリファレンス】グループの入力ボックスに数字を入力します。
  - ログファイルのコンテンツを表示するには、ファイル名をクリックします。
  - コンピュータにファイルをダウンロードするには、必要なファイルに対応するア イコン
  - サーバから処理済みのログファイルを削除するには、対応するチェックボックス を選択し、 [選択対象を削除]をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリックします。

## データのバックアップと復元

最新バージョンのバックアップユーティリティおよび復元ユーティリティをコントロ ールパネルにインストールしている場合、次の作業が可能です。

**ドメインを含むアカウントのバックアップ**。バックアップアーカイブには、すべての コントロールパネル設定や、アカウントおよびドメイン(Webサイト)関連のデータ が含まれます。

**個々のドメイン(Webサイト)をバックアップ。**バックアップアーカイブには、ドメ イン管理者アカウントやドメイン(Webサイト)やメールサービス(メールボックスや Horde Turbaアドレスブック連絡先一覧、アンチスパムやアンチウィルスの設定など) 関連のすべてのデータが含まれます。

**バックアップのスケジュール**。バックアップのスケジューリングはアカウントとドメインの両方に対して行うことができます。

バックアップアーカイブからデータを復元

**注(ホスティングリセラーへ)**:バックアップ機能および復元機能の使用権限が付与された顧客(ドメイン管理者)は、コントロールパネルから独自のアカウント設定および Web サイトをバックアップし、復元することができます。 顧客のホームページにバッ クアップリポジトリへのショートカットが表示されます([**ホーム]**>[バックアップ])。

#### このセクションの内容:

FTP リポジトリ使用のためのコントロールパネルの設定	121
ドメインを含むアカウントのバックアップ	
個別ドメイン(Web サイト)のバックアップ	123
バックアップのスケジューリング	
バックアップアーカイブからのデータの復元	126
バックアップファイルレポジトリの維持	127

## FTP リポジトリ使用のためのコント ロールパネルの設定

バックアップファイルの保存に FTP サーバを使用する場合はコントロールパネルを適切にセットアップする必要があります。

- 1 必要なリポジトリへ移動してください。
  - アカウントレベルのリポジトリには、[ホーム] > [バックアップ] > [FTP リポ ジトリ] > [FTP アカウントプロパティ] に進みます。
  - ドメインレベルのリポジトリには、ドメイン名 > [バックアップ] > [FTP リポ ジトリ] > [FTP アカウントプロパティ] に進みます。
- 2 以下のプロパティを指定してください。
  - FTP サーバの IP アドレスまたはホスト名
  - バックアップファイルを保存したいサーバのディレクトリ
  - FTP アカウントにアクセスするユーザ名とパスワード
- **3 [OK]** をクリックします。

## ドメインを含むアカウントのバック アップ

- ドメインを含むアカウントのバックアップを作成するには以下を実行します。
- 1 ホームページで [ツール] グループの [バックアップ] アイコンをクリ ックします。
- 2 バックアップファイルをFTPサーバに保管したい場合は、まだFTPサー バの宛先アドレスを指定していなければ [FTPリポジトリ] タブをクリッ クして [FTPアカウントプロパティ] をクリックして指定してください (「FTPリポジトリ使用のためのコントロールパネルの設定」 (see page 121 ページ) セクションを参照してください)。
- 3 [ツール] グループの [今すぐバックアップ] アイコンをクリックします。
- 4 バックアップファイル名を指定し、バックアップファイルの説明を入 力します。
- 5 多重ボリュームのバックアップを作成するには、それぞれのチェック ボックスを選択してボリュームサイズをメガバイトで指定してください。
- 6 バックアップファイルを保存するリポジトリを選択します。
- 7 アカウントの設定を保存するには、[クライアント情報のバックアップ] チェックボックスをクリックします。
- 8 バックアップするドメインを選択します。
  - 個々のドメインをバックアップするには、ドメインのリストで対応するチェック ボックスを選択します。
  - 全てのドメインをバックアップするには、ドメインのリストの右上にあるチェックボックスを選択します。
- 9 [今すぐバックアップ] をクリックします。
- 10 バックアップが開始し、進行状況が表示されます。
  - 画面の情報を更新するには、**[更新]**をクリックします。
  - バックアップをキャンセルするには、[キャンセル]をクリックして [OK] を クリックしキャンセルされたかどうかを確認してください。
- 11 バックアップが完了するとバックアップ結果がウィンドウに表示され、 もしエラーが起こればエラーも一緒に表示されます。 [OK] をクリッ クします。

バックアップファイルは選択したレポジトリに保存され、FTP サーバもしくは[ホーム] > [バックアップ] で表示される場所からアクセスできます。

## 個別ドメイン (Web サイト) のバック アップ

ドメイン(Web サイト)のバックアップを作成するには以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ドメイン] グループの [バックアップ] アイコンをクリックします。
- 3 バックアップファイルをFTPサーバに保管したい場合は、まだFTPサーバの宛先アドレスを指定していなければ [FTPリポジトリ] タブをクリックして [FTPアカウントプロパティ] をクリックして指定してください。
- 4 [ツール] グループの [今すぐバックアップ] アイコンをクリックします。
- 5 バックアップファイル名を指定し、バックアップファイルの説明を入力します。
- 6 多重ボリュームのバックアップを作成するには、それぞれのチェック ボックスを選択してボリュームサイズをメガバイトで指定してください。
- 7 バックアップファイルを保存するリポジトリを選択します。
- 8 [今すぐバックアップ] をクリックします。
- 9 バックアップが開始し、進行状況が表示されます。
  - 画面の情報を更新するには、[更新]をクリックします。
  - バックアップをキャンセルするには、[キャンセル]をクリックして [OK] を クリックしキャンセルされたかどうかを確認してください。
- 10 バックアップが完了するとバックアップ結果がウィンドウに表示され、 もしエラーが起こればエラーも一緒に表示されます。 [OK] をクリッ クします。

バックアップファイルは選択したレポジトリに保存され、FTP サーバまたは [ホーム] > ドメイン名 > [バックアップ] で表示される場所からアクセスできます。

### バックアップのスケジューリング

アカウントおよびサイトのバックアップを定期的に作成するには以下を実行します。

- 1 ホームページで [ツール] グループの [バックアップ] アイコンをクリ ックします。
- 2 [ツール] グループの [バックアップのスケジューリング] アイコンをク リックします。

- 3 バックアップを実行する日時および間隔を指定します。
- 4 バックアップファイルの再利用を有効にするには、[無制限] チェック ボックスを解除し、リポジトリの最大許容ファイル数を入力します。 この制限に達した場合、最も古いバックアップファイルが削除されます。
- 5 バックアップファイル名の先頭の記号の組み合わせを指定します。 この指定により、バックアップファイルを区別しやすくなります。
- 6 バックアップファイルを保存するリポジトリを選択します。
- 7 多重ボリュームのバックアップを作成するには、それぞれのチェック ボックスを選択してボリュームサイズをメガバイトで指定してください。
- 8 ユーザアカウント設定を保存するには、 [クライアントの個人情報とア カウントの詳細をバックアップ] チェックボックスを選択します。
- 9 バックアップするドメインを選択します。
  - 全てのドメインをバックアップするには、ドメインのリストの左上にあるチェックボックスを選択します。
  - 個々のドメインをバックアップするには、ドメインのリストで対応するチェック ボックスを選択します。
- 10 [ツール] グループの [スイッチオン] アイコンをクリックします。
- 11 [OK] をクリックします。

単一ドメイン(Webサイト)のバックアップをスケジュールするには、以下を実行し ます。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ツール] グループの [バックアップ] アイコンをクリックします。
- 3 [ツール] グループの [バックアップのスケジューリング] アイコンをク リックします。
- 4 バックアップを実行する日時および間隔を指定します。
- 5 バックアップファイルの再利用を有効にするには、**[無制限]** チェック ボックスを解除し、リポジトリの最大許容ファイル数を入力します。 この制限に達した場合、最も古いバックアップファイルが削除されます。
- 6 バックアップファイル名の先頭の記号の組み合わせを指定します。 この指定により、バックアップファイルを区別しやすくなります。
- 7 バックアップファイルを保存するリポジトリを選択します。
- 8 多重ボリュームのバックアップを作成するには、それぞれのチェック ボックスを選択してボリュームサイズをメガバイトで指定してください。

9 [ツール] グループの [スイッチオン] アイコンをクリックします。
10 [OK] をクリックします。

# バックアップアーカイブからのデー タの復元

ドメインを含むアカウントを復元するには以下を実行します。

- 1 ホームページで [ツール] グループの [バックアップ] アイコンをクリ ックします。
- 2 FTPサーバに保存されているファイルからデータを復元するには [FTP リポジトリ] タブをクリックします。
- **3** 必要なバックアップファイル名をクリックします。
- 4 [クライアントのプレファレンスおよびアカウント詳細をリストア] チェックボックスを選択します。
- 5 復元したいドメインを選択します。
- **6 [次へ>>]** をクリックします。

アカウントまたはドメインのいずれかに、バックアップに指定されていない他の IP アドレスまたはデータベースサーバが割り当てられている場合、新規に使用する IP アドレスおよびデータベースサーバを選択して、衝突を解決するように要求されま す。 [次へ>>] をクリックします。

- 7 復元が始まり、その進行状況が表示されます。
  - 画面の情報を更新するには、 [更新]をクリックします。
  - 復元をキャンセルするには、[キャンセル]をクリックして [OK] をクリック しキャンセルされたかどうかを確認してください。
- 8 復元が完了するとバックアップ結果がウィンドウに表示され、もしエ ラーが起こればエラーも一緒に表示されます。 [OK] をクリックしま す。

ドメイン(Web サイト)を復元するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ツール] グループの [バックアップ] アイコンをクリックします。
- 3 FTPサーバに保存されているファイルからデータを復元するには [FTP リポジトリ] タブをクリックします。
- 4 必要なバックアップファイル名をクリックします。
- 5 [今すぐ復元]をクリックします。
  - 画面の情報を更新するには、**[更新]**をクリックします。

- 復元をキャンセルするには、[キャンセル]をクリックして [OK] をクリック しキャンセルされたかどうかを確認してください。
- 6 復元が完了するとバックアップ結果がウィンドウに表示され、もしエ ラーが起こればエラーも一緒に表示されます。 [OK] をクリックしま す。

## バックアップファイルレポジトリの 維持

このセクションでは、以下に関して説明します。

- 他のコンピュータに保存されているバックアップファイルのアップロード。
- 他のコンピュータへのバックアップファイルのダウンロード。
- バックアップリポジトリからの冗長バックアップファイルの削除。

#### このセクションの内容:

バックアップファイルのサーバへのアップロード	127
サーバからのバックアップファイルのダウンロード	
サーバからのバックアップファイルの削除	

#### バックアップファイルのサーバへのアップロー ド

バックアップファイルをコントロールパネルでバックアップリポジトリにアップロー ドするには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ツール] グループの [バックアップ] アイコンをクリックします。
- 3 [ファイルをローカルリポジトリにアップロード]をクリックします。
- 4 【参照】をクリックして、必要なバックアップファイルを選択します。
- 5 [OK] をクリックします。 バックアップファイルが、バックアップリポジトリにアップロードされます。

### サーバからのバックアップファイルのダウンロ ード

- バックアップファイルをバックアップリポジトリからダウンロードするに は以下を実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [ツール] グループの [バックアップ] をクリックします。
- 3 ダウンロードするバックアップファイルに対応する アイコンをクリックします。
- 4 バックアップを保存する場所を選択し、**[保存]**をクリックします。

バックアップファイルが、バックアップリポジトリからダウンロードされます。

#### サーバからのバックアップファイルの削除

- バックアップファイルをバックアップリポジトリから削除するには以下を 実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [ツール] グループの [バックアップ] をクリックします。
- 3 削除したいバックアップファイルに対応するチェックボックスを選び ます。
- 4 🔀 [選択対象を削除] をクリックします。
- 5 削除を確認して [OK] をクリックします。

第7章

## メールサービスの使用

1つのメールアカウントで様々なメールサービスを利用できます。 例えば、標準的な メールボックスとしてメールを受取ったり、多数の宛先へ転送したり、送信者へ自動的 に応答するようなメールアドレスを持つことができます。

外部メールサーバを持つ特定のドメイン下のメールボックスを提供するには以下を実 行してください。

- 1 [ホーム] > ドメイン名 > [DNS設定] に進みます。
- 2 [**レコードタイプ**]の列でMXレコードを指定し、左側の [ホスト]の列 でそれぞれのリンクをクリックします。
- 3 [メールエクスチェンジャを入力]ボックスに外部メールサーバのホスト 名 (例えばmailserver.example.com)を入力します。
- **4** [OK] をクリックします。
- 5 [上位レベルへ]をクリックしてドメイン管理画面に戻ります。
- **6** [メール] をクリックします。
- 7 [スイッチオフ] をクリックします。

#### この章の内容:

メールボックスの作成	130
メールボックスからメールを取得するためのメールプログラムの設定	132
Web ブラウザからのメールへのアクセス	134
スパムからのメールボックスの保護	135
ウイルスからのメールボックスの保護	142
メールボックスの中断と中断解除	144
メールボックスの削除	145
アカウントのメールボックスフォワーダへの変更を決定した場合のメー	-ルボックス
サービスの無効化	145
単一メールアドレスへのメール転送の設定	146
複数メールアドレスへのメール転送の設定	148
メールフォワーダの削除	150
自動応答の設定	151
自動応答の無効化	153
存在しないユーザ宛メールの処理に対するサイト単位の選択設定(メー	ール転送)
	154
複数のメールアカウントへの類似変更の同時処理の導入	155
メーリングリストの保守	156

### メールボックスの作成

メールアドレスを<u>yourname@domain.com</u>などの特定のサイトに関連付ける場合、メ ールボックスを作成する必要があります。 このためには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 **[サービス]** グループの **[メール]** をクリックします。
- 3 [新しいメールアカウントを追加]をクリックします。
- 4 ドメイン名が @ 記号の右側に表示され、あとはメールボックスに必要な名前を指定するだけです。 ドットで区切った名字と名前、部署名、その他のラテン記号のテキストなどを指定できます。名前は覚えられる長さにする必要があります。英数字、ダッシュ、ドット、アンダースコアの記号を使用できます。
- 5 メールボックスへのアクセスに使用するパスワードを指定します。
- 6 チェックマークが [メールボックス] チェックボックスに表示されることを確認してください。
- **7** [OK] をクリックします。

これでプロバイダのサーバにメールボックスが作成されました。新しいメールボックス を通じてメールを送受信できるようにお気に入りのメールプログラムを設定できます。 他のユーザのメールボックスを作成するには、以下を実行します。

- か他のユーザのメールボックスを作成するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 **[サービス]** グループの **[メール]** アイコンをクリックします。
- 3 [新しいメールアカウントを追加]をクリックします。
- 4 ドメイン名が @ 記号の右側に表示され、あとはメールボックスに必要な名前を指定するだけです。

ドットで区切ったユーザの名字と名前、部署名、その他のラテン記号のテキストな どを指定できます。 名前は覚えられる長さにする必要があります。 英数字、ダッ シュ、ドット、アンダースコアの記号を使用できます。

- 5 メールボックスのオーナーがメールボックスへのアクセスに使用する パスワードを指定します。
- 6 チェックマークが [メールボックス] チェックボックスに表示されることを確認してください。

- 7 必要に応じて、このメールボックスおよび自動応答の添付ファイルで 使用できるディスク容量を制限します。この場合、[メールボックスク ォータ]で[サイズ入力]オプションを選択し、指定する値をキロバイ トで入力します。
- 8 メールボックスオーナーがメールボックス管理パネルを使用して自分のメールボックスを管理するのを許可する場合は、[コントロールパネルアクセス]チェックボックスを選択し、ユーザのコントロールパネルの言語を指定します。
- **9** [OK] をクリックします。
- **10**メールボックスオーナーがスパムフィルタとアンチウイルスを設定し 使用するのを許可する場合は、 [パーミッション] をクリックしてそれ ぞれのチェックボックスを選択し、 [OK] をクリックします。

これでメールボックスが作成され、Plesk に専用のメール管理パネルが設定されました。 管理パネルに入力する場合、メールボックスオーナーは URL <u>https://your-domain.com:8443</u>を閲覧し、【ログイン】ボックスにメールアドレスを入 力し、【パスワード】 ボックスにメールボックスのパスワードを入力してから、【ロ グイン】をクリックします。

## メールボックスからメールを取得す るためのメールプログラムの設定

- Microsoft Outlook Express を設定するには、以下を実行します。
- **1** Microsoft Outlook Expressを開きます。
- 2 [ツール] > [アカウント] に進みます。
- 3 [メール]タブをクリックして、メールアカウントのリストを開きます。
- 4 [追加>] ボタンをクリックし、 [メール...] 項目を選択します。
- 5 送信する全てのメッセージに表示される名前を入力し、 [次へ>] をク リックします。
- 6 Pleskで作成したメールアドレス(例:<u>your.name@your-domain.com</u>) を入力し、 [次へ >] をクリックします。
- 7 受信メールサーバのプロトコルを選択します。
- メールドメイン名を受信および発信メールサーバとして指定し(例: mail.your-domain.com)、[次へ >] をクリックします。
- 9 **[アカウント名]** ボックスにメールアドレスを入力します(例: <u>your.name@your-domain.com</u>)。
- **10** パスワードを入力します。 これはPleskでメールボックスを作成する 際に指定したパスワードです。
- 11 メールプログラムがメールサーバに接続し新規メールをチェックする たびに、パスワードの入力が要求されないようにする場合は、[パスワ ードを記憶する] ボックスにチェックを付け、[次へ >] をクリックしま す。
- 12 メールプログラムの設定を終了する場合は、[完了]をクリックします。
- Mozilla Thunderbird を設定するには、以下を実行します。
- 1 Mozilla Thunderbirdを開きます。
- 2 [ツール] > [アカウント設定…] に進みます。
- 3 [アカウントを追加] をクリックします。 アカウントウィザードが開き ます。
- 4 [メールアカウント]オプションを選択したまま、[次へ >] をクリックします。
- 5 送信するすべてのメッセージに表示される名前を入力します。
- 6 Pleskで作成したメールアドレスを入力します。

例えば、<u>your.name@your-domain.com</u>のように入力し、**[次へ>]** をクリックしま す。

- 7 受信メールサーバのプロトコルを選択します。
- 8 メールドメイン名を受信および発信メールサーバとして指定し(例: mail.your-domain.com)、[次へ>]をクリックします。
- 9 受信ユーザ名ボックスで、自分の完全なメールアドレス(例: your.name@your-domain.com)を指定し、 [次へ>] をクリックします。
- **10** このアカウントを参照する際の名前(例:Work Account)を入力し、 [次へ>] をクリックします。
- 11 入力した情報が正しいことを確認し、[完了]をクリックします。
- 12 [OK] をクリックして、アカウント設定ウィザードを閉じます。

## Web ブラウザからのメールへのアク セス

自宅やオフィスのコンピュータから離れている場合でも、自分のメールを読み出し、新 しいメッセージを作成することができます。 この場合、まずコントロールパネルに統 合されている Horde Web メールインターフェースへのアクセスを許可する必要があり ます。 これで、インターネット接続および Web ブラウザがインストールされているコ ンピュータや WAP が有効な携帯電話や携帯用コンピュータ (PDA) があればメールを 使って作業をすることができます。

- Web メールインターフェースへのアクセスを可能にするには、以下を実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] アイコンをクリックします。
- **3** [プリファレンス] をクリックします。
- 4 [Webメール] チェックボックスを選択します。
- **5** [OK] をクリックします。

**注**:ドメインに対する Web メールの有効化と無効化には、DNS ゾーンでの変更が伴う ため、実際には、DNS 登録メカニズムの速度により Web メールを有効化および無効化 する場合は一定の遅延が発生します。

- Web メールからメールボックスにアクセスするには、以下を実行してください。
- Webブラウザ (携帯用デバイスで作業しているのであればWAPブラウ ザ)を開いて以下のURLを入力します。 <u>http://webmail.your-domain.com</u>を入力します。このyour-domain.com には使用しているドメインの名称を入力します。 ENTERを押します。 Webメールログイン画面が開きます。
- 2 メールボックスを作成する際に指定したユーザ名とパスワードを入力し、 [ログイン] をクリックします。

### スパムからのメールボックスの保護

不要な通信からメールボックスを保護するには、インターネットフォーラムにメールアドレスを発行せずに、SpamAssassin ソフトウェア内のサーバ側スパムフィルタを有効にします。

メールアドレスを発行する必要がある場合、プライマリメールアドレスにディスポーザ ブルメールアドレス、すなわちメールエイリアスを作成し、これを代わりに発行します。 メールエイリアスに送信されたメッセージはすべて、メールボックスに到着します。ス パムが到着し始めたら、そのエイリアスを削除し別のエイリアスを作成します。別の ドメインまたは別のメールサーバにメールボックスを保有している場合、ディスポーザ ブルメールフォワーダを設定できます。

スパムメールを受け取ったら読まずに一度に削除することをお勧めします。 読んだと しても、返信したり「配信停止にはここをクリックしてください」といった URL をク リックしたりしないでください。 返信したり URL をクリックしたりするとメールアド レスがスパマーの知るところとなり、更に多くのスパムを受け取ることになってしまい ます。

#### このセクションの内容:

補足的ディスポーザブルメールアドレス	(メールエイリアス)	の設定 136
スパムフィルタの設定		

### 補足的ディスポーザブルメールアドレス(メール エイリアス)の設定

- > メールボックスにメールエイリアスを設定するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- 4 [新しいメールエイリアスの追加]をクリックします。
- 5 エイリアスに追加する名前を入力し、 [OK] をクリックします。

追加したメールアドレス(メールエイリアス)宛てのメッセージは、メールボックスに 到着します。 現在使用しているメールエイリアスのリストはドメインのメールアカウ ントー覧を表示するページで 【**エイリアスの表示**】をクリックすると表示されます。

- メールボックスからメールエイリアスを削除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- 4 削除するエイリアスに対応するチェックボックスを選択し、× [選択対象を削除] をクリックします。

### スパムフィルタの設定

削除できない、または削除する必要のないメールに宛てた不要な通信を受け取る場合、 メールボックスにスパムフィルタを設定することを検討して下さい。 このためには、 以下を実行します。

- プロバイダが Plesk サーバに SpamAssassin スパムフィルタをインストールしてい る場合は、それを有効にします。
- メールプログラムの操作を自宅とオフィスのどちらのコンピュータで行うかを選択して、スパムフィルタリングソフトウェアをインストールします。

#### このセクションの内容:

スパムフィルタの有効化	138
スパム検出の精度の改善	140
スパムフィルタのデータベースの消去	141
スパムフィルタの無効化	141

#### スパムフィルタの有効化

メールボックスのスパムフィルタを有効にするには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- 4 **[ツール]** グループの **[スパムフィルタ]** アイコンをクリックします。
- 5 必要に応じて以下の設定を行います。
  - スパムとしてみなす数 この設定はスパムフィルタの感度を調整します。 SpamAssassinは、各メッセージのコンテンツおよび件名行に対して複数の異なるテストを実行します。 その結果、各メッセージに複数のポイントが記録されます。 ポイントが高くなるほど、メッセージがスパムである可能性が高くなります。 例えば、件名行および本文にテキスト文字列「BUY VIAGRA AT LOW PRICE!!!」を含むメッセージの特定は8.3 ポイントになります。 デフォルトでは、スコアが7ポイント以上のメッセージが全てスパムと分類されるようにフィルタ感度が設定されます。

現在の設定で多くのスパムメッセージを受け取る場合、[スパムとしてみなす数] ボックスの値を6などに下げてみてください。

スパムフィルタでジャンクとみなされたためにメールを受信できない場合、[ス パムとしてみなす数] ボックスの値を高くし、フィルタ感度を下げてみてください。

- **注**: スパムフィルタの精度をさらに高めるために、受信するメールメッセージ でスパムフィルタをトレーニングできます(次のセクションの、「スパム検 出の精度を高めるための指示」を参照してください)。
- スパムメッセージの処理方法。スパムフィルタの精度を確実なものにする場合、 スパムと認識された全ての受信メッセージを自動的に削除するようにフィルタ を設定できます。この場合、[削除]オプションを選択します。ローカルコン ピュータのソフトウェアでメールをフィルタリングする場合は、[スパムとして マークしてメールボックスに残す]オプションを選択し、スパムとして認識され たメッセージをスパムフィルタでマークする方法を指定します。
   「X-Spam-Flag: YES」および「X-Spam-Status: Yes」ヘッダーがデフォル トではメッセージソースに付加され、またスパムフィルタにより件名行の先頭に 特定のテキスト文字列が追加されます。希望の記号や文字の組み合わせをメッ セージの件名に含めるには、[スパムと認識された各メッセージの件名の最初に 以下のテキストを追加]ボックスに入力してください。スパムフィルタにメッ セージの件名を変更させたくない場合は、このボックスを空白のままにしてくだ さい。件名にメッセージのスコアを含めたい場合は、このボックスに\_SCORE\_ と入力してください。
- 6 特定のドメインや送信者からのメールを受信したくない場合は、[ブラ ックリスト] タブをクリックしてスパムフィルタのブラックリストにそれぞれの項目を追加します。

- ブラックリストに項目を追加するには、【アドレスを追加】をクリックします。 ファイルにエントリのリストがある場合は、それを【参照】で指定し【OK】を クリックします。もしくは、【リストから】オプションを選択し【メールアド レス】ボックスにメールアドレスを入力します。その際、アドレスごとに改行 するか、もしくはコンマやコロンや空白スペースでアドレスを区切って下さい。 アスタリスク(\*)は任意の組み合わせ文字を意味し、疑問符(?)は任意の一文 字を意味します例えば、以下のようになります。address@spammers.net, user?@spammers.net, \*@spammers.net)。 \*@spammers.net を指定すると spammers.netというドメインからの全てのメールをブロックします。追加した エントリを保存するには、[OK]をクリックして追加を確認して、もう一度[OK] をクリックしてください。
- ブラックリストからエントリを削除するには、 [ブラックリスト] タブからエントリを選択し [選択対象を削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリックします。
- 7 特定の送信者からのメールを確実に受信するには、 [ホワイトリスト] タブをクリックしてスパムフィルタのホワイトリストにそのメールア ドレスまたは完全なドメイン名をを追加します。
  - ホワイトリストにエントリを追加するには、[アドレスの追加] をクリックします。ファイルにエントリのリストがある場合は、それを[参照] で指定し [OK] をクリックします。もしくは、[リストから] オプションを選択し [メールアドレス] ボックスにメールアドレスを入力します。その際、アドレスごとに改行するか、もしくはコンマやコロンや空白スペースでアドレスを区切って下さい。アスタリスク(\*)は任意の組み合わせ文字を意味し、疑問符(?)は任意の一文字を意味します例えば、以下のようになります。address@mycompany.net, user?@mycompany.net, \*@mycompany.net)。\*@mycompany.net を指定するとmycompany.net
     とmycompany.net
     とmycompany.net
     このメインのメールアドレスが全てホワイトリストに追加されます。
     追加したエントリを保存するには、[OK] をクリックして追加を確認して、もう一度[OK] をクリックします。
  - ホワイトリストからエントリを削除するには、 [ホワイトリスト] タブからエントリを選択し [選択対象を削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリックします。
- 8 スパムフィルタの設定が終了したら、[スパムフィルタリングをスイッチ オンする] アイコンをクリックして [OK] をクリックします。

#### スパム検出の精度の改善

スパムの精度は、メールボックス内に保存されたメールメッセージでスパムフィルタを トレーニングすることで改善できます。

スパム検出の精度を改善するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- 4 [ツール] グループの [スパムフィルタ] アイコンをクリックします。
- 5 [トレーニング] タブをクリックします。

メールボックス内のすべてのメールメッセージが、画面に表示されます。各メッセ ージの左の列にアイコンが表示されます。このアイコンから、メッセージが ムと認識されるか、 ジェスパムと認識されるか、 認識不可であるかが分かります。 メッセージでスパムフィルタのトレーニングを実施し、結果をスパムフィルタのデ ータベースに記録している場合、右側の列にアイコン が表示されます。

**6** スパムフィルタをトレーニングします。

通常は、件名行と送信者名を調べるとメッセージがスパムかどうかがわかります。 件名行と送信者名から手がかりが得られない場合、メールプログラムまたはWeb メールインターフェースを使用してメッセージ内を調べてみて下さい。

- メッセージにスパムとマークする場合は、対応するチェックボックスを選択し、 「SPAM です」をクリックします。
- メッセージに非スパムとマークする場合は、対応するチェックボックスを選択し、 「SPAM ではありません」をクリックします。
- スパムフィルタのデータベースから特定のメッセージに関する情報を削除するには、対応するチェックボックスを選択し、「そのままにしておく」をクリックします。
- 7 トレーニングが終了したら、メールプログラムまたはWebメールイン ターフェースを使用して、メールボックスからスパムメールを削除で きます。

#### スパムフィルタのデータベースの消去

間違ってスパムフィルタに大量のスパムメールを非スパムと学習させた場合、またはその逆の場合、スパムフィルタの学習結果が間違ったものになる可能性があります。 ス パムフィルタのデータベースを消去するには、以下を実行します。

スパムフィルタのデータベースを消去するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [サービス] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- 4 [ツール] グループの [スパムフィルタ] アイコンをクリックします。
- 5 [トレーニング] タブをクリックします。
- 6 [**クリア**] ボタンをクリックします。

#### スパムフィルタの無効化

メールボックスのスパムフィルタを無効にするには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- **4 [ツール]** グループの **[スパムフィルタ]** アイコンをクリックします。
- 5 [スパムフィルタリングを無効にする] アイコンをクリックし、[OK] を クリックします。

## ウイルスからのメールボックスの保 護

システムをウイルスから防御する場合、疑わしいメールの添付ファイルを開かず、サー バ側のアンチウイルス保護サービスがホスティング会社から提供されている場合これ を有効にし、ファイアウォールとアンチウイルスソフトウェアがパーソナルコンピュー タにインストールされていることを確認します。 そしてオペレーティングシステムを 常に最新の状態に維持し、適宜、セキュリティホットフィックスおよびパッチをインス トールします。

#### このセクションの内容:

アンチウイルス保護の有効化	. 142
アンチウィルス保護の無効化	. 143

#### アンチウイルス保護の有効化

#### > メールボックスのアンチウイルス保護を有効にするには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- **4 [ツール]** グループの **[アンチウィルス]** アイコンをクリックします。
- 5 使用するメールスキャンモードを選択します。 受信メール、発信メー ル、または送受信メールに対してスキャンを有効にできます。

**注**:サーバで Kaspersky アンチウィルスを使用している場合、スキャン設定の調整 に [スキャン設定] アイコンを使用できます。 スキャン設定に関する情報を表示す るには、ナビゲーションペインの [ヘルプ] ショートカットをクリックしてくださ い。

6 [OK] をクリックします。

#### アンチウィルス保護の無効化

> メールボックスのアンチウィルス保護を無効にするには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] アイコンをクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- **4 [ツール]** グループの **[アンチウィルス]** アイコンをクリックします。
- 5 **[ウイルスをスキャンしない]** オプションを選択して **[OK]** をクリックします。

### メールボックスの中断と中断解除

- > メールボックスのメールサービスを一時的に中断するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 メールサービスを中断するメールアドレスをクリックします。
- **4** [ツール] グループの [メールボックス] をクリックします。
- 5 [メールボックス] チェックボックスを解除します。
- 6 [OK] をクリックします。
- > メールボックスのメールサービスを再開するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 メールサービスを再開にするメールアドレスをクリックします。
- 4 [ツール] グループの [メールボックス] をクリックします。
- 5 [メールボックス] チェックボックスを選択します。
- 6 [OK] をクリックします。
- ドメイン内のすべてのメールボックスについてメールサービスを一時的に 中断するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 [ツール] グループの [スイッチオフ] をクリックします。
- ドメイン内のすべてのメールボックスについてメールサービスを再開する には、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 [ツール] グループの [スイッチオン] をクリックします。
### メールボックスの削除

- メールボックスを削除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 削除するメールボックスの対応するチェックボックスを選択します。
- 4 🔀 [選択対象を削除] をクリックします。
- 5 確認画面が表示されたら、削除を確認して [OK] をクリックします。

## アカウントのメールボックスフォワ ーダへの変更を決定した場合のメー ルボックスサービスの無効化

既存のメールアカウントをメールフォワーダまたはメーリングリストとして使用する 予定がある場合、メールボックスサービスを無効にすることをお奨めします。 メール ボックスですべての受信メッセージを保存し、転送後も自動的に削除されないようにし ます。 従って、アカウントで「メールボックス + メールフォワーダ」の設定を選択す る場合は、必ず、時々メールボックスをクリーンアップしてください。

- メールボックスの全てのメッセージを破棄するアカウントのメールボック スサービスを無効にするには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] アイコンをクリックします。
- 3 対象となるメールアドレスをクリックします。
- 4 [ツール] グループの [メールボックス] アイコンをクリックします。
- 5 [メールボックス] チェックボックスのチェックを外します。
- **6** [OK] をクリックします。

## 単一メールアドレスへのメール転送 の設定

- メールを受け付けるメールアドレスを設定し、このメールを別のメールアド レスに転送するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 **[サービス]** グループの **[メール]** アイコンをクリックします。
- 3 [新しいメールアカウントを追加]をクリックします。
- 4 [メールアカウント名]の横のメールフォワーダに該当する名前を指定 します。

ドメイン名が @ 記号の右側に表示されるため、あとは名前を入力するだけです。 ドットで区切った名字と名前、部署名、その他のラテン記号のテキストなどを指定 できます。 名前は覚えられる長さにする必要があります。 英数字、ダッシュ、ド ット、アンダースコアの記号を使用できます。

- 5 [メールボックス] および [コントロールパネルアクセス] チェックボッ クスを解除します。
- **6** [OK] をクリックします。
- 7 [ツール] グループの [転送] をクリックします。
- 8 [転送] チェックボックスを選択します。
- 9 メールを転送する宛先メールアドレスを入力します。
- 10 [OK] をクリックします。
- メールを受け付けるメールアドレスを設定し、このメールをスパムフィルタ に通し、別のメールアドレスに転送するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 [新しいメールアカウントを追加]をクリックします。
- 4 [メールアカウント名]の横のフォワーダのメールアドレスに該当する 名前を指定します。

ドメイン名が @ 記号の右側に表示されるため、あとは名前を入力するだけです。 ドットで区切った名字と名前、部署名、その他のラテン記号のテキストなどを指定 できます。 名前は覚えられる長さにする必要があります。 英数字、ダッシュ、ド ット、アンダースコアの記号を使用できます。

5 [メールボックス] チェックボックスが選択されていることを確認して ください。

メールボックスを選択していない場合、スパムフィルタリングを適用できません。

### メールフォワーダの中断と中断解除

- > メールフォワーダを中断するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 転送サービスを中断するメールアドレスをクリックします。
- **4 [ツール]** グループの [転送] をクリックします。
- 5 [転送] チェックボックスを解除します。
- 6 [OK] をクリックします。
- > メールフォワーダの中断を解除するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 転送サービスを再開するメールアドレスをクリックします。
- **4** [ツール] グループの [転送] をクリックします。
- 5 [転送] チェックボックスを選択します。
- **6** [OK] をクリックします。

## 複数メールアドレスへのメール転送 の設定

- > メールを受け付けるメールアドレスを設定し、このメールを複数の別のメー ルアドレスに転送するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 対象となるメールアドレスをクリックします。
- **4 [メールグループ]** をクリックします。
- 5 [新しいメンバーを追加]をクリックします。

複数のメールアドレスへのメール転送を有効にする前に、1 つ以上のメールアドレ スを追加する必要があります。

- 6 [メールアドレス]入力フィールドに必要な外部メールアドレスを入力 するか、チェックボックスでリストから1つまたは複数のメールアカウ ントを選択する、あるいは両方の作業を行います。
- **7** [OK] をクリックします。
- 8 [スイッチオン] をクリックします。

#### このセクションの内容:

受信者アドレスの追加と削除	. 149
複数メールアドレスへのメール転送の無効化	. 150

### 受信者アドレスの追加と削除

- 転送されたメール通信を受け取るメールアカウントのリストに、外部メール アドレスを追加するには、以下を実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 対象となるメールアドレスをクリックします。
- **4** [メールグループ] をクリックします。
- 5 [新しいメンバーを追加]をクリックします。
- 6 [メールアドレス]入力フィールドに、該当する外部メールアドレスを 入力します。
- **7** [OK] をクリックします。
- 転送されたメール通信を受け取るメールアカウントのリストから、外部メー ルアドレスを削除するには、以下を実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 **[サービス]** グループの **[メール]** アイコンをクリックします。
- 3 対象となるメールアドレスをクリックします。
- **4** [メールグループ] をクリックします。
- 5 リストから削除したいメールアドレスのチェックボックスを選択します。
- 6 × [選択対象を削除] をクリックします。 削除を確認して [OK] をクリ ックします。
- 転送されたメール通信を受け取るメールアカウントのリストに、サーバに登録されたメールアドレスを追加するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 **[サービス]** グループの **[メール]** アイコンをクリックします。
- 3 更新リストに追加するメールアカウントをクリックします。
- **4 [グループ]** をクリックします。
- 5 [利用可能なメールグループ] リストで、該当する複数のメールフォワ ーダを選択します。
- 6 [追加 >>] をクリックします。
- **7** [OK] をクリックします。

サーバに登録されたメールアドレスも、外部メールアドレス追加の手順(上記をご参照 ください)に従って更新リストに追加することができます。

- 転送されたメール通信を受け取るメールアカウントのリストから、サーバに 登録されたメールアドレスを削除するには、以下を実行してください。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- **3** 更新リストから削除するメールアドレスをクリックします。
- **4** [**グループ**] をクリックします。
- 5 [次のメールグループのメンバー] リストで、該当する複数のメールフォ ワーダを選択します。
- 6 [<<削除]をクリックします。
- **7** [OK] をクリックします。

サーバに登録されたメールアドレスも、外部メールアドレス削除の手順(上記をご参照 ください)に従って更新リストから削除することができます。

### 複数メールアドレスへのメール転送の無効化

- 複数メールアドレスへのメール転送をオフに切り替えるには以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 対象となるメールアドレスをクリックします。
- **4** [メールグループ] をクリックします。
- 5 [**スイッチオフ**]をクリックします。

### メールフォワーダの削除

#### メールフォワーダを削除するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 削除するメールフォワーダの対応するチェックボックスを選択します。
- 4 × [選択対象を削除] をクリックします。
- 5 確認画面が表示されたら、削除を確認して [OK] をクリックします。

### 自動応答の設定

休暇に入る予定があり、しばらくの間メールをチェックできない場合、アドレスにメー ルを送信した送信者に対して、自動的に休暇通知が送信されるように設定しておくこと ができます。 これは自動応答とも呼ばれる、自動応答機能を使用して行います。 休暇 通知以外に、組織では自動応答を使用して、オーダーや技術サポートの受領と、これら の迅速な処理を顧客に通知することができます。 自動応答には、プレーンテキストま たは HTML 形式で事前に作成されたメッセージを含めること、また添付ファイルを含 めることもできます。

メールボックスの自動応答を設定するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] アイコンをクリックします。
- 3 自動応答を設定するメールアドレスをクリックします。
- 4 [ツール] グループの [自動応答] アイコンをクリックします。
- 5 自動応答にファイルを添付する予定がない場合は、手順6に進みます。 自動応答にファイルを添付するには、以下を実行します。
  - 1. **[ツール]** グループの **[ファイル添付]** アイコンをクリックしま す。
  - 2. [参照] をクリックしてファイルを探し、選択した後 [ファイル 送信] をクリックします。

ファイルが添付ファイル保存に追加され、このファイルを別の複数の自動応答に 追加できるようになります。

- 3. 終了したら [上へ]をクリックし、次の手順に進みます。
- 6 [ツール] グループの [新しい自動応答を追加] アイコンをクリックします。
- 7 自動応答を設定します。
  - 1. [自動応答名] ボックスに、この自動応答の名前を入力します。 例えば、休暇通知などです。
  - 不在の間、受信メールを別のメールアドレスに転送する場合、
     [自動応答の後、オリジナルメッセージを指定されたメールアドレスに転送する] ボックスにメールアドレスを指定します。

- 受信するメールメッセージへの応答に、この自動応答を送信する場合は、[条件]グループで[常に返信する]オプションを選択した状態にします。メッセージテキストまたは件名行に特定の語句を含むメールメッセージにのみ自動的に応答する場合は、適切なオプションを選択し、入力ボックスに語句の組み合わせを入力します。
- ギフォルトでは受信メールの件名が自動応答で送信するメッセージの件名に挿入されます。カスタムの件名を使用するには、 [応答] 件名入カボックスにカスタム件名を入力します。
- 5. こちらから送信されたメッセージが自動応答であると相手側が 想定できないため、相手側が自動応答に対して返答する場合が あります。 このため、 [返信アドレス] として自分のメールア ドレスを指定する必要があります。
- 自動応答メッセージの形式(プレーンテキストまたはHTML)と、 文字のエンコード方式(UTF-8を推奨)を指定します。 HTML自 動応答メッセージにHTMLタグを使用する場合、 [HTML] オプ ションを選択します。
- 7. [テキスト付き返信] フィールドにメッセージを入力します。
- 必要に応じて、ファイルを添付します。 この場合、 [添付ファ イルを追加] ボタンをクリックし、以前に添付保存にアップロ ードしていたファイルに対応するチェックボックスを選択し、 [OK] をクリックします。 添付ファイルを自動応答から削除す るには、該当するチェックボックスを選択して× [選択対象を削 除] をクリックします。
- 同じメールアドレスへの1日あたりの自動応答の数を制限するには、[制限]内の各入カボックスに上限数を入力します。
   デフォルトでは同じメールアドレスに対する応答として 10回/日の上限が設定されています。
- 10. メールサーバの負荷を減らすために、自動応答が記憶する固 有のアドレスの数を制限できます。それには、[…**件まで保存**] ボックスに上限数を入力します。
- **8** [OK] をクリックします。
- 9 [ツール] グループの [スイッチオン] アイコンをクリックします。

### 自動応答の無効化

#### > メールボックスの自動応答を無効にするには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 自動応答を無効にするメールアドレスをクリックします。
- 4 [ツール] グループの [自動応答] をクリックします。
- 5 [**スイッチオフ**]をクリックします。

自動応答が無効になりました。 自動応答の設定はコントロールパネルから削除されて いないため、この自動応答を次に使用する必要が生じる場合、上記の手順を繰り返し、 最後の手順で【スイッチオン】をクリックします。

#### ▶ 不要になった自動応答設定を削除するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 必要なメールアドレスをクリックします。
- 4 **[ツール]** グループの **[自動応答]** をクリックします。
- 5 設定名に対応するチェックボックスを選択し、 × [選択対象を削除] を クリックします。

## 存在しないユーザ宛メールの処理に 対するサイト単位の選択設定(メール 転送)

誰かがドメインに存在しないメールアドレスに対してメールメッセージを送信した場 合、デフォルトでは、メールサーバはメールを受信し、処理して、このような受信者が ドメイン内に存在しないと認識した後、「this address no longer accepts mail(このア ドレスはメールを受け取ることができません)」という通知をつけて送信者にメールを 返します。 この場合、次の選択が可能です。

- デフォルトの通知が適切でないと思われる場合は変更する。
- このようなメールをすべて指定したメールアドレスに転送する。
- このようなメールを受け取らず、送信者に通知せずに拒否する。
   この設定により、多くの場合ランダムに生成されたユーザ名に送信される大量のスパムにより生じた、メールサーバの負荷を減らすことができます。ただし、スパマーの側からすれば、この設定によりメールサーバのスキャンで有効なメールアドレスを検出する時間を多少短縮できます。
- 存在しないユーザへのメールの処理に対するサイト単位の設定を行うには、 以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- **2** [メール] をクリックします。
- 3 [プリファレンス] をクリックします。
- 4 必要なオプションを選択し、必要に応じて情報を指定します。
- **5** [OK] をクリックします。

### 複数のメールアカウントへの類似変 更の同時処理の導入

- 複数のメールアカウントへの類似変更の同時処理を導入するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 **[サービス]** グループの **[メール]** アイコンをクリックします。
- 3 設定を変更したいメールアカウントに対応するチェックボックスを選択します。
- 4 🕼 [一括設定] をクリックします。
- 5 必要に応じて、設定を調整して下さい。
  - [スイッチオン]を選択して、選択したメールアカウントの各オプションを有効にします。
  - [スイッチオフ]を選択して、選択したメールアカウントの各オプションを無効にします。
  - 関連オプションを変更したくない場合は [変更しない] オプションを選択したままにします。
- 6 [OK] をクリックします。

### メーリングリストの保守

顧客にオファーおよびプロモーションを配信する、ニューズレターを運営する、あるい はサイトの閲覧者に最新の更新について通知する場合、サイトにメーリングリストを設 定し、ユーザをメーリングリストに登録するか、ユーザに登録を勧める必要があります。

メーリングリストは1度に多くのユーザへの宣伝ができるので便利です。 メーリング リストには、情報やニュースレターを投稿する単一のメールアドレスの下にまとめられ た、加入者のメールアドレスのリストが保存されています。 メーリングリストは、オ プションでサーバにインストールされた GNU Mailman ソフトウェアにより提供されま す。

メーリングリストが使用できるかどうかを確認するには、プロバイダに確認するか、コントロールパネルでメーリングリストを探します。 [ホーム] > [メール] に進み、[メーリングリスト] タブをクリックし、 [新しいメーリングリストを追加] アイコンが カラー表示されているかどうかを確認します。

#### このセクションの内容:

メーリングリストの設定	
メーリングリストの設定	
ユーザの登録と登録解除	
メーリングリストへの投稿	
メーリングリストの削除	159

### メーリングリストの設定

メーリングリストを設定するには、以下を実行してください。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [サービス] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 [メーリングリスト] タブをクリックします。
- 4 [ツール] グループの [スイッチオン] アイコンをクリックし、サーバのMailmanソフトウェアを起動します。
- 5 [ツール] グループの [新しいメーリングリストの追加] アイコンをク リックします。
- 6 メーリングリストに必要な名前を指定します。 部署名、メーリングリストのトピック、その他のラテン記号テキストなどを指定できます。名前は覚えられる長さにする必要があります。英数字、ダッシュ、ドット、アンダースコアの記号を使用できます。
- 7 ーリングリストの管理に使用するパスワードを指定します。
- 8 メーリングリスト管理者のメールアドレスを指定します。
- 9 [メーリングリスト作成を管理者に通知する] チェックボックスを選択したままにしておきます。

指定した管理者のメールアドレスでのメーリングリストの使用および維持に関する 指示が表示されます。 メッセージを記録用に保管しておいて下さい。

**10 [OK]** をクリックします。

メーリングリストにニュースレターを発行したりその他の情報を投稿するには、メーリ ングリストのメールアドレスへメールで送信します。 登録された全てのユーザが受け 取ります。

### メーリングリストの設定

メーリングリストは、デフォルト設定で操作できます。 しかしながら、モデレーションの有効化、投稿内容のフィルタリング、メッセージのアーカイブなどを実行できるように設定することができます。それには、コントロールパネルから以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 [メーリングリスト] タブをクリックします。
- 4 該当するメーリングリストのメールアドレスの横の◎アイコンをクリックします。

ログイン画面が表示されます。

5 リスト管理者のパスワードを入力し、[Let me in ...] をクリックします。

または、メーリングリストの設定には、以下の方法でアクセスできます。

- WebブラウザでURL Error! Hyperlink reference not valid.> を入力 します。<your-domain.com>は使用しているドメイン名、<listname> はメーリングリストの名前(すなわちメーリングリストのメールアド レスの @ 記号の左側の部分)です。
- 2 リスト管理者のパスワードを入力し、[Let me in ...] をクリックします。

### ユーザの登録と登録解除

- > メーリングリストにユーザを登録するには、以下を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 [メーリングリスト] タブをクリックします。
- 4 メーリングリスト名をクリックします。
- 5 [新しいメンバーを追加]をクリックします。
- 6 登録者のメールアドレスを指定して下さい。
- **7** [OK] をクリックします。

#### メーリングリストからユーザを登録解除するには、以下を実行します。

- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 [メーリングリスト] タブをクリックします。
- 4 メーリングリスト名をクリックします。
- 5 ユーザのメールアドレスの左側のチェックボックスを選択します。
- 6 🔀 [選択対象を削除] をクリックします。
- 7 削除を確認して [OK] をクリックします。

### メーリングリストへの投稿

メーリングリストにニュースレターを発行したりその他の情報を投稿するには、メーリ ングリストのメールアドレスへメールで送信します。 登録された全てのユーザが受け 取ります。

### メーリングリストの削除

- ▶ サイトからメーリングリストを削除するには、以下を実行します
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [**サービス**] グループの [メール] アイコンをクリックします。
- 3 [メーリングリスト] タブをクリックします。
- 4 削除するメールボックスの対応するチェックボックスを選択します。
- 5 🔀 [選択対象を削除] をクリックします。
- 6 確認画面が表示されたら、削除を確認して [OK] をクリックします。

第8章

# タスクのスケジューリング

特定の時間にサーバでスクリプトを実行する必要がある場合、システムで自動的にスク リプトが実行されるタスクスケジューラをプロバイダのサーバで実行します。

#### この章の内容:

タスクをスケジューリングするには	
タスク実行の中断と再開	
タスクのスケジューリング解除	

## タスクをスケジューリングするには

- > タスクをスケジューリングするには、以下の操作を実行します。
- 1 ホームページから必要なドメイン名をクリックします。
- 2 [スケジュール済みタスク] アイコンをクリックします。
- 3 ハンドラを実行するシステムユーザアカウントを選択します。
- 4 [新しいタスクを追加] をクリックします。
- 5 コマンドを実行する時間を指定します。
  - **分**-0~59の値を入力
  - 時 0~23 の値を入力
  - 日 1~31の値を入力
  - **月** 1~12の値を入力するか、ドロップダウンボックスから月を選択
  - 曜日 0~6(日曜日が0)の値を入力するか、ドロップダウンボックスから曜日 を選択

UNIX クローンタブエントリ形式を使用して、時間をスケジュールできます。 この 形式では、次の作業を実行できます。

- 複数の値をコンマ区切りで入力します。ハイフンで区切った2つの数字は、包括的範囲を意味します。例えば、ある月の4日、5日、6日、20日にタスクを 実行するには、「4-6,20」と入力します。
- アスタリスクを挿入すると、そのフィールドに入力できるすべての値を指定できます。例えば、タスクを毎日実行するには、[日]テキストボックスに「\*」と入力します。

Nごとに実行するようにタスクをスケジュールするには、「\*/N」の組み合わせを入力します。Nはそのフィールドの適切な値です(分、時、日、月)。 例えば、[分] フィールドに「\*/15」を入力すると、15分ごとに起動するようにタスクがスケジュールされます。

月および週は省略名(Aug、Jul、Mon、Satなどの最初の3文字)で入力できます。 ただし、省略名はコンマで区切ったり、数字と一緒に指定することができません。

- 6 実行するコマンドを指定します。 [コマンド] 入力ボックスに入力します。
- **7** [OK] をクリックします。

### タスク実行の中断と再開

- スケジューリングされたタスクの実行を一時的に中断するには以下を実行します。
- 1 ホームページで、ドメイン名をリストから選択します。
- 2 [ホスティング] グループの [スケジュール済みタスク] をクリックしま す。
- 3 ハンドラを実行するシステムユーザアカウントを選択します。
- 4 中断するタスクを選択し、そのコマンド名をクリックします。
- 5 [スイッチオン] チェックボックスを解除し、[OK] をクリックします。
- スケジューリングされたタスクを再開するには以下を実行します。
- 1 ホームページで、ドメイン名をリストから選択します。
- [ホスティング] グループの [スケジュール済みタスク] をクリックします。
- 3 ハンドラを実行するシステムユーザアカウントを選択します。
- 4 実行を再開したいタスクを選択し、そのコマンド名をクリックします。
- 5 [スイッチオン] チェックボックスを選択し、[OK] をクリックします。

### タスクのスケジューリング解除

- > タスクのスケジューリングを解除するには、以下を実行してください。
- 1 ホームページで、ドメイン名をリストから選択します。
- 2 [ホスティング] グループの [スケジュール済みタスク] をクリックします。
- **3** ハンドラを実行するシステムユーザアカウントを選択します。
- 4 スケジューリングを解除したいタスクの左側のチェックボックスを選択します。
- 5 🔀 [選択対象を削除] をクリックします。
- 6 削除を確認して [OK] をクリックします。

第9章

# コントロールパネルと FTP サービス への接続のモニタリング

#### この章の内容:

FTP サービスへの接続のモニタリング	164
コントロールパネルへの接続のモニタニング	165

## FTP サービスへの接続のモニタリン グ

- FTP を使用してサーバに接続しているユーザ名、そのユーザが作業している ディレクトリ名、およびサーバ間でアップロードまたはダウンロードを行っ ているファイル名を確認するには、以下を実行します。
- 1 ナビゲーションペイン内の [セッション] をクリックします。
- [FTPセッション] タブをクリックします。 自分も含めた全てのセッションが表示され、次の詳細が表示されます。
  - タイプ セッションを確立したユーザのタイプ
     コントロールパネルに登録していないユーザ
     2 国名 FTP ユーザ
     2 ドメインまたは Web サイト管理者
     2 サブドメイン管理者
     3 Web ユーザ(個別のドメイン名を持たない個人 Web ページのオーナー)
  - ステータス FTP 接続の現在のステータス
  - FTP ユーザログイン FTP アカウントへのアクセスに使用したログイン名
  - **ドメイン名** FTP ユーザが現在接続しているドメイン
  - 現在のロケーション FTP ユーザが現在いるディレクトリ
  - ファイル名 操作中のファイル名
  - スピード 転送速度 (キロバイト)
  - 進捗(%) パーセンテージで示されるファイル移行の進捗度
  - IP **アドレス**. FTP アカウントにアクセスしている IP アドレス
  - **ログイン時間**.現在のユーザがログインしてからの経過時間
  - アイドル時間. FTP を使用してサーバに接続している間に、ユーザが何も作業 を行っていなかった時間
- 3 FTPセッションのリストを更新するには[更新]をクリックします。
- 4 セッションを終わらせるには、該当するチェックボックスをチェックして、★ [選択対象を削除] をクリックします。

## コントロールパネルへの接続のモニ タニング

- ラ 現在コントロールパネルにログインしている顧客名を探すには、以下を実行します。
- ナビゲーションペイン内の [セッション] をクリックします。 自分も 含めた全てのセッションが表示され、次の詳細が表示されます。
  - タイプ セッションを確立したコントロールパネルユーザのタイプ

るクライアント

12ドメインまたは Web サイトオーナー

としたいがいたいます。

- ログイン ユーザがログインしたときのログイン名
- **IPアドレス**. コントロールパネルにアクセスした IP アドレス
- **ログイン時間**. ユーザがコントロールパネルにログインした日時
- アイドル時間.ユーザがログイン中にコントロールパネルで何も作業を行っていない時間
- 2 ユーザセッションのリストを更新するには、[更新]をクリックします。
- 3 ユーザセッションを終了するには、各チェックボックスを選択し、 [選択対象を削除] をクリックし、確認を確認してから [OK] をクリッ クします。

第10章

# ヘルプデスクを使用した顧客の問題 解決およびプロバイダへのサポート 要求

ホスティング会社がコントロールパネルにヘルプデスクを統合している場合は、それを 使用して以下を実行することができます。

- 問題をプロバイダのテクニカルサポートスタッフへ報告する
- 顧客(Web サイトオーナー)から問題のレポートまたはサポート要求を受け取る

#### この章の内容:

ヘルプデスクでのトラブルチケットの表示	
トラブルチケットへのコメントとクローズ	
サービスプロバイダへの問題レポートの提出	

## ヘルプデスクでのトラブルチケット の表示

- ユーザからの新規チケットを確認したり、提出したチケットの状態を表示す るには、以下を実行します。
- 1 ナビゲーションペインの [ヘルプデスク] ショートカットをクリックし ます。ご自身や顧客が提出した全てのチケットが一覧に表示され、次 の補足情報が表示されます。
  - ID: 投稿時にシステムによって割り当てられる ID 番号です
  - **チケットのタイトル**: チケット投稿者が入力した問題の概略です
  - **チケットの状態**: 新規、再オープン、クローズ
  - 投稿者のタイプ: コントロールパネルに表示されるチケットの発信元のユーザ アカウントまたはメールアドレス。クライアント、ドメイン管理者、コントロー ルパネルへのアクセス権を持つメールユーザ、またはメールでチケットを投稿し たユーザ
  - 投稿者の名前: チケットの投稿者の名前、ドメインオーナーが投稿したチケットのドメイン名、またはメールで投稿されたチケットのメールアドレス
  - **更新日**: チケットが更新(コメントの追加や状態の変更)された日
  - **カテゴリ**: チケットを関連付けるカテゴリ
- チケットの内容を表示するには、チケットIDまたはチケット件名をク リックします。

## トラブルチケットへのコメントとク ローズ

- 問題が解決された後、チケットをクローズする、またはコメントを投稿する には、以下を実行します。
- 1 ナビゲーションペインの [ヘルプデスク] ショートカットをクリックします。
- 2 作業を行うチケットを探し、その件名かID番号をクリックします。
- 3 チケットをクローズ、再オープンするには、またはチケットにコメントを投稿するには、[イベント]ドロップダウンボックスから実行する作業を選択し、必要に応じて[新規コメント]入力フィールドに新しいコメントを入力します。
- 4 [OK] をクリックして送信します。

## サービスプロバイダへの問題レポー トの提出

- 新規の問題レポートをサービスプロバイダに提出するには以下を実行します。
- 1 ナビゲーションペインの [ヘルプデスク] ショートカットをクリックします。
- [ツール] グループの [新しいチケットの追加] をクリックします。
- 3 チケットの件名を入力し、関連するカテゴリを選択して問題の説明を 入力してください。
- 4 [OK] をクリックします。
   チケットはシステムを通してプロバイダに送信されます。問題が解決したらメールで通知が来ます。