

報道関係各位

2009年11月30日
さくらインターネット株式会社
(東証マザーズ：3778)

**さくらインターネット、運用保守・操作スキル不要のホスティング新サービス
～Atomを採用した「さくらのマネージドサーバ」の提供を開始～**

国内最大級のバックボーンネットワークを有しインターネットデータセンター事業を運営するさくらインターネット株式会社（本社：大阪府中央区、代表取締役社長：田中 邦裕）は、専門的なサーバの運用保守・操作スキルが不要な新たなホスティングサービス「さくらのマネージドサーバ Atom プラン」の提供を2009年12月10日より開始いたします。

当社は、月額125円から利用できる共用ホスティングサービス「さくらのレンタルサーバ」と、月額7,800円から利用できる専用ホスティングサービス「専用サーバ」を提供してまいりました。この度、サーバ1台のCPUやメモリ、ハードディスクなどのリソースを専有できながら、当社が利用者に代わり日々の運用と保守を行う「さくらのマネージドサーバ」の提供を新たに開始し、ホスティングサービスの更なるラインナップの充実を図ります。

近年、運用負荷の軽減とコスト削減による企業のITアウトソーシングの高まりにより、サーバ貸しであるホスティングサービスの利用が拡大しています。IT専門調査会社IDC Japanによると国内通信事業者の2008年のホスティングサービス市場規模は405億円に達し、2008年から2013年までの年平均成長率は11.2%で推移すると予測しており^{*1}、今後も需要は広がるものと考えられます。

当社は、今年8月に20万件の利用数を突破した「さくらのレンタルサーバ」と、サーバ稼働数が1万台を超える「専用サーバ」の2つのホスティングサービスを有し、低価格・高品質を兼ね備えたサービスを提供してまいりました。今回新たに提供する「さくらのマネージドサーバ」は、複数の利用者でサーバリソースを共有するサービスと異なり、リソースの専有が可能でありながらサーバを操作するコマンドなど特別な知識が不要です。OSのセキュリティアップデートや万が一の機器障害などは当社が対応を行い、利用者は日々必要なサーバの運用を事業者側に任せることができます。

また、ウイルスチェック、Webアプリケーションファイアウォール(WAF)などのセキュリティ機能や無料電話サポートを標準で装備しながら、初期費用25,000円/月額料金7,800円とコストパフォーマンスにも優れており、初年度に必要な料金は代表的な他社サービスと比較して3割以上も安く、システム部門を持たない中堅・中小企業やSOHO、多数のサイト制作と運用を請け負うWeb制作会社などに幅広くご利用いただけます。

当社は、今後も継続してホスティングサービスの拡充と、データセンターの全体最適化によるコスト削減に務め、お客様にご満足いただける高品質でコストパフォーマンスに優れたサービスの提供を目指してまいります。

※1 出典：IDC Japan, 2009年8月「国内通信事業者のインターネットデータセンター市場2008年の分析と2009年～2013年の予測」(J9010105)

尚、「さくらのマネージドサーバ Atom プラン」の主な仕様および利用料金、特長などは以下の通りです。

■「さくらのマネージドサーバ」とは

共有ホスティングで 20 万件の利用数を誇る「さくらのレンタルサーバ」の利便性はそのままに、サーバ 1 台の CPU やメモリ、ディスク容量などのリソースを利用者で専有できるサービスです。同一サーバ内でリソースを共有している他の利用者の使用状況に影響を受けず、リソースを専有できるメリットがあります。

サーバは当社の国内データセンターで 24 時間 365 日の有人運用が行われ、当社がサーバのルート権限を管理し、OS のセキュリティアップデートや万が一の機器障害などは当社エンジニアが対応します。OS レベルでサーバを操作するコマンドなどの専門知識は必要とせず、ブラウザ上のコントロールパネルから容易に設定を行うことが可能です。日々の運用は事業者側に任せることができ、高度なスキルを保有したサーバ管理者も不要ですので、システム部門を持たない中堅・中小企業の総務担当や SOHO、サイト制作と運用を一括で請け負う Web 制作会社などで幅広くご利用いただけます。また、ウイルスチェック、Web アプリケーションファイアウォール (WAF) などのセキュリティ機能や無料電話サポートを標準で装備しながら、初期費用 25,000 円/月額料金 7,800 円と、初年度に必要な料金は代表的な他社サービスと比較して 3 割以上も安く、高品質でコストパフォーマンスに優れたサービスです。

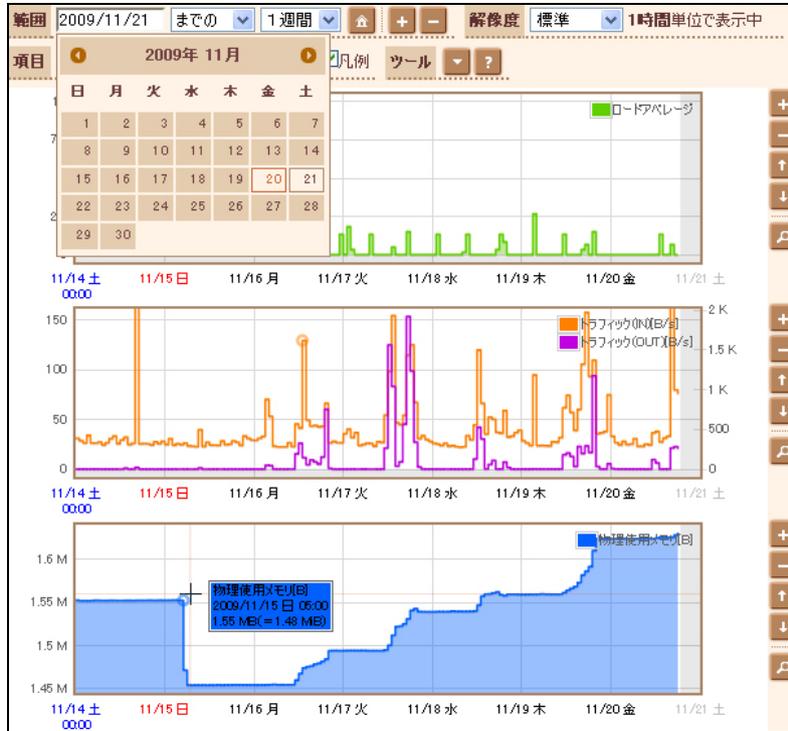
また、機器を専有できるホスティングサービスでありながら、最短で申し込みの当日から翌営業日のリードタイムでサービス提供が可能で、必要なサーバリソースを短納期で素早く確保することが可能です。

サービス仕様/機能など	さくらのマネージドサーバ Atom プラン	さくらのレンタルサーバ ビジネスプロ	
CPU	インテル® Atom™ プロセッサ 330 1.6GHz	(他の利用者と共有)	
ディスク容量	180GB/RAID1	40GB	
メモリ容量	2GB	(他の利用者と共有)	
利用料金	月額料金	7,800 円	
	初期費用	25,000 円	
主な機能	WAF	○	
	共有 SSL	○	
	MySQL	利用 DB 数の制限なし	3 個
	マルチドメイン	設定数の制限なし	40
	メーリングリスト	ML 作成数の制限なし	50
	モニタリングツール	○	—
	ファイル共有 (WebDAV)	○	—

※参考として共有ホスティングサービス「さくらのレンタルサーバ」の最上位プランであるビジネスプロの仕様および主な機能を表の右列に併記しております。

■モニタリングツールを標準装備し利用状況を容易に把握可能

さくらのマネージドサーバでは、利用中のサーバ状況をグラフィカルに表示できるモニタリングツールを標準で装備しています。指定期間のサーバの負荷を表すロードアベレージやネットワークの流量であるトラフィック、物理メモリの使用状況がブラウザ上の専用コントロールパネルで表示され、サーバの利用状況を容易に把握することができます。



コントロールパネル上のモニタリングツール
(画面は現在開発中のものであり変更される場合があります)

■HTTP 経由で大容量ファイルのやり取りが可能なファイル共有機能

HTTP プロトコルを拡張した WebDAV を採用し、Windows のフォルダや専用の WebDAV クライアントなどから、サーバの指定したディレクトリを複数の利用者で共有することができます。一般的なファイル転送サービスなどのようにファイルの容量制限を気にすることなく、大容量データをやり取りすることが可能です。

The screenshot shows the '新しいWebDAVディレクトリの作成' (Create New WebDAV Directory) form. It includes the following fields and options:

- WebDAVディレクトリ名*** (WebDAV Directory Name): A text input field containing 'ShareDirectory'.
- Webサイトを共有する*** (Share Web Site): Radio buttons for 'Webサイトを共有する' (selected) and 'Webサイトを共有しない'.
- 共有するドメイン名** (Shareable Domain Name): A dropdown menu showing 'hoge.hoge.example.com'.
- アクセスできるユーザ** (Users with Access): A list box containing 'yamada', 'tanaka', and 'nakamura'.
- アクセスできないユーザ** (Users without Access): A list box containing 'suzuki'.

At the bottom, there is a '追加' (Add) button and a '>> トップへ戻る <<' (Return to Top) link.

WebDAV によるファイル共有の設定
(画面は現在開発中のものであり変更される場合があります)

■サーバにはデュアルコア CPU であるインテル® Atom™ プロセッサ 330 を採用

さくらのマネージドサーバ Atom プランのサーバには、1U ラックマウントサイズを前後 + 左右に 4 分割して 4 台のサーバを実装する自社開発の 1U クォータサーバに、低消費電力でデュアルコア CPU であるインテル® Atom™ プロセッサ 330 (1.6GHz) を採用し、2.5 インチのハードディスク 2 基を搭載してデータの保全性を高めた RAID1 構成となっています。

インテル® Atom™ プロセッサ 330 は、低消費電力 CPU でありながら、インテル® Hyper-Threading Technology (ハイパースレッディング・テクノロジー) に対応した 2 つのコアを搭載し、擬似クアドコア CPU として同時に 4 スレッドを処理できるため、ウェブサーバやデータベースなどの多くの処理も安定して利用することが可能です。

また、筐体の小型化により、1 ラックへの収容台数はバックアップ機器やネットワークスイッチ類を除いても 100 台以上の高収容を実現しており、今後は更に高性能の CPU を搭載した上位プランの提供も予定しております。



自社開発の 1U クォータサーバ

■データベース数の無制限と他の利用者に依存しない DB パフォーマンスを実現

MySQL データベースを、共用のデータベースサーバではなく、自身の利用サーバ内に設置することができます。他の利用者のパフォーマンスに依存することなくデータベースが利用でき、作成するデータベース数も制限がありません。ブログやコミュニケーションツール、EC サイト構築システムなど最新のオープンソースアプリケーションを運用することが可能です。

■万が一の障害にも安心の日次データバックアップとサーバ機器無償交換

万が一のディスク障害に備え、専用のバックアップサーバへ日次でディスク内容をバックアップしています。障害が発生した場合でも、当社エンジニアが物理ディスクの交換とイメージの復旧を行い、以前の状態に巻き戻すことが可能です。また、サーバ機器の障害などハードウェアに起因するトラブルが発生した場合も、データセンターに予め交換用機材を在庫しており、エンジニアにより速やかに復旧作業が行われます。

■シグネチャ型 Web アプリケーションファイアウォール (WAF) による防御

共有ホスティングサービスである「さくらのレンタルサーバ」で初めて採用し定評のある、シグネチャ型 Web アプリケーションファイアウォール (WAF) 「SiteGuard (サイトガード)」を標準で提供。運用するサイトのお問い合わせフォームや EC サイトなどの Web アプリケーションに対する、SQL インジェクションやクロスサイトスクリプティングなどの攻撃を検知し防御することができます。

国内屈指のネットワーク・セキュリティ・プロフェッショナルであるラック社により解析・チューニングされたシグネチャ (定義ファイル) を搭載しており、ポリシー策定などの煩雑な作業も必要なく、アンチウイルスゲートウェイ並みの手軽さで、Web アプリケーションに容易にセキュリティ対策を施すことが可能です。また、ウイルスチェックや迷惑メールをフィルタリングする機能も標準で提供しています。

■共有 SSL による低コストで安全なサイト運用

共有 SSL サーバ証明書を提供し、会員登録フォームや EC サイトなどで扱われる個人情報や重要な情報を暗号化することで、データの盗聴や改ざんを防ぐことが可能です。さくらのマネージドサーバの利用者は、個別に証明書を取得する手続きや設定の煩わしさが必要なく、低コストで手軽に安全なサイトを運用することができます。

■複数人の管理が可能な管理者設定機能

さくらのマネージドサーバでは、複数人による管理を前提とした管理者設定機能も実装。メールアドレスの発行や FTP 権限の設定を行う管理者を複数人に分けることができ、サイトの運営・管理者業務を軽減できます。

以上

■さくらインターネット株式会社について

さくらインターネットは、国内最大級の大容量・高速バックボーンと自社運営のデータセンターを所有するインターネットサービス事業者です。高品質かつコストパフォーマンスの高いレンタルサーバなどのホスティングサービスや、サーバを預かりインターネット回線へ接続するハウジングサービスを提供。優れたトラフィック配信能力からブログや SNS、コンテンツ配信サイトなどアクセスの多い人気コンテンツ事業者から多くの支持を受けています。

■会社概要

本 社：大阪市中央区南本町 1 丁目 8 番 14 号
設 立：1999 年 8 月 17 日
資本金：8 億 9530 万円
売上高：71 億 679 万円（平成 21 年 3 月期）
従業員：168 名

■この報道資料の問い合わせ先

さくらインターネット株式会社 企画部 広報宣伝チーム
支 社：東京都新宿区西新宿 7-20-1 住友不動産西新宿ビル 33F
TEL：03-5332-7072 FAX:03-5332-7080
E-mail：press-ml@sakura.ad.jp URL：http://www.sakura.ad.jp

■一般のお客様の問い合わせ先

さくらインターネット カスタマーセンター
TEL：0120-775664
E-mail：support@sakura.ad.jp

別紙：

さくらのマネージドサーバ Atom プランの仕様および利用料金と、主な機能は以下の通りです。

機能／料金	さくらのマネージドサーバ Atom プラン
月額料金	7,800 円
年間一括料金	93,600 円
初期費用	25,000 円
CPU	インテル® Atom™ プロセッサ 330 1.6GHz
ディスク容量	180GB／ RAID1
メモリ	2GB
ウイルスチェック	○
迷惑メールフィルタ	○
Web アプリケーションファイアウォール	○
共有 SSL	○
独自 SSL	○
MySQL5	○ (利用データベース数に制限なし)
SQLite	○
CRON	○
FTP／sftp	○
CGI (Perl 5.8／Ruby／Python／PHP)	○
SSI	○
ホームページ	○
ブログ	○
マルチドメイン	制限なし
メーリングリスト数	制限なし
メールアドレス数	制限なし
メール転送	○
メール自動応答	○
メール振り分け機能	○
Web サイト検索機能	○
複数ユーザーでの管理	○
複数ユーザーでの FTP 転送	○
モニタリングツール	○
ファイル共有 (WebDAV)	○

以上