

## フェンリル、Windows 7 への対応をさらに強化し、セキュリティ面を向上させた Sleipnir の最新版 “Sleipnir 2.9.3” をリリース

データ実行防止 (DEP) 機能に対応し、Aero Peek 有効時の不具合などを修正

機能とデザインを融合させたソフトウェア開発のフェンリル株式会社(本社：大阪府大阪市 代表取締役社長：柏木泰幸、以下フェンリル)は、1月26日(火)、フェンリルが企画・開発・提供する Web ブラウザ「Sleipnir(スレイプニル、又はスレイプニール)」の最新版「Sleipnir 2.9.3」を発表しました。

Sleipnir 2.9.3 では、Aero Peek(\*1)が有効なときに発生する不具合や、ユーザーの方から報告頂いた不具合など10数件の不具合を修正いたしました。また、データ実行防止 (DEP) 機能(\*2)の対応により、セキュリティを強化しました。これらの対応によって Sleipnir をさらに安心してご利用いただけます。

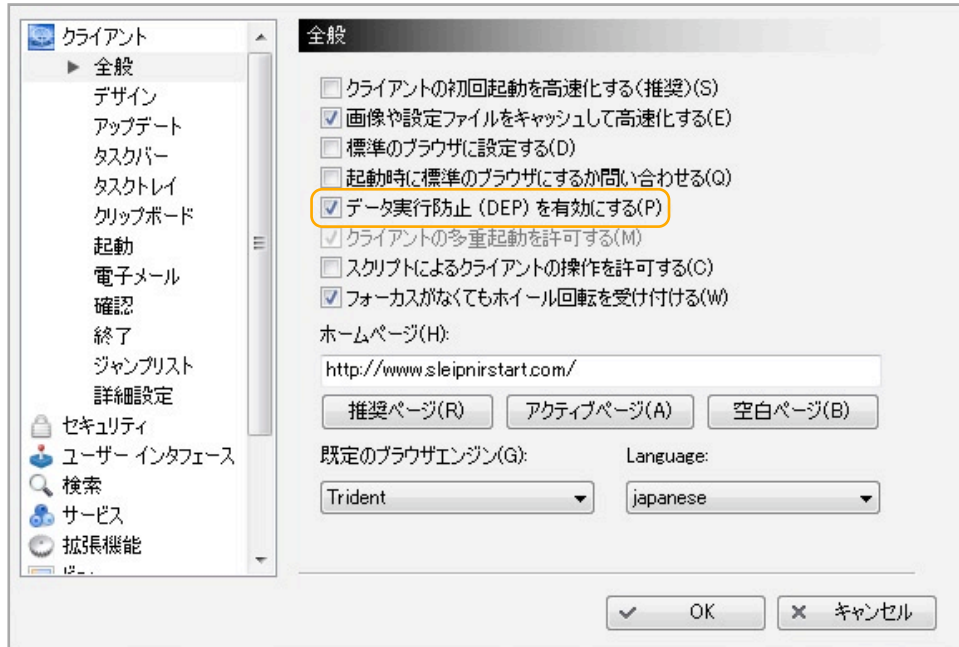
今後も、フェンリルはインターネットを快適かつ安全に利用いただけるブラウザの開発にベストを尽くしてまいります。

\*1 タスクバーのサムネイル上にカーソルを置くと、閲覧、閉じる、タブの切り替えなどの操作ができる Windows 7 の機能

\*2 コンピュータ・ウイルスなど、ネットワーク(インターネット)からの脅威に対して、あらかじめ防御する仕組み

### データ実行防止 (DEP) 機能への対応

#### セキュリティ面の向上



Windows XP Service Pack 2 からセキュリティ強化機能として搭載された、データ実行防止 (DEP) 機能に対応しました。ウイルスやワームなどがコンピュータを不正に操作して乗っ取るのに利用する「バッファオーバーフロー」攻撃(\*3)などを防ぐことができます。

尚、この機能は Windows XP (SP3 以降) / Vista (SP1 以降) / 7 で、ハードウェアも DEP 対応している必要があります。

\*3 バッファオーバーフロー攻撃とは

外部からコンピュータに不正なプログラムを送り込んで実行させる際の手法で、プログラムのメモリ管理の不具合について大量のデータを送り込み、本来のデータ領域からデータをあふれさせてコードとして実行させてしまう攻撃手法。

## Sleipnir 2.9.3 での不具合修正

---

Sleipnir 2.9.3 では、以下の主な不具合にも対応しています。

### 不具合修正

- ・標準ツールバーの背景に無関係のツールバーのアイコンが表示されることがあった不具合を修正した。
- ・検索バーのハイライトボタンの描画がトグル動作になっていなかった不具合を修正した。
- ・Sleipnir オプション | ツールバー | 検索バー | キーワードのハイライト表示を継続する がうまく動作していなかった不具合を修正した。
- ・Windows 7 環境で Aero Peek が有効なとき、タスクバーのサムネイルの順番がおかしくなることがあった不具合を修正した。
- ・Windows 7 環境で最小化したとき、タスクバーのサムネイルが正しく描画されないことがあった不具合を修正した。
- ・Windows 7 環境で最小化したとき、Aero プレビューが正しく描画されない不具合を修正した。
- ・Aero Peek が有効なとき、問題が起ころうなコードをいくつか修正した。
- ・IE8 の環境でローカルネットワーク上のファイルを表示 | ソースの表示 から開いたとき、キャッシュを開いていた不具合を修正した。

### その他不具合修正

その他、開発版からのフィードバックを取り入れて、細かな不具合の修正や、不要な処理を削減して動作の高速化も行いました。Sleipnir 2.9.2 からの詳細な更新履歴は次の URL をご確認ください。

### Sleipnir 2.9.3 リリースノート

<http://www.fenrir.co.jp/sleipnir/note.html>

## サービス提供開始日

---

2010年1月26日(火)

## ダウンロード方法

---

Sleipnir 2.9.3 は以下のサイトからダウンロードが可能です。

Sleipnir は無料をご利用頂けます。

最新版にアップデートされていない方は最新版へのアップデートを推奨します。

### Sleipnir 2.9.3

<http://www.fenrir.co.jp/sleipnir/downloads/>

<http://www.fenrir.co.jp/sleipnir/>

<http://タブブラウザ.jp/>

## 動作環境

---

Sleipnir 2.9.3 は以下の環境で動作します。

OS : Windows 98 / 98SE / Me / 2000 / XP / Vista / 7 (Windows XP SP3 以上を推奨)

CPU : Pentium 266MHz 以上

メモリ : 64MB (128MB 以上を推奨)

## フェンリルのミッション

---

『ソフトウェアを通じて多くのユーザーとすばらしい体験がしたい。』

私たちは、この目的のために以下の2つのミッションを掲げ、そのために活動しています。

### Software provides Happiness

フェンリルはソフトウェアを通じてハピネスを提供したいと考えています。ソフトウェアをただの目的解決の手段としてだけでなく、ソフトウェアを通じて人と人との温かいコミュニケーション(ハピネスの一部)を体感できる、そのようなソフトウェアの提供を使命とします。

### Software meets Design

フェンリルは機能だけでなくデザインもソフトウェアにおける重要な要素であると考えています。機能とデザインはそれぞれが単独のものでは意味がなく、高次元で融合することが結果的にハピネスを提供するソフトウェアの必要条件の1つであると考えています。機能とデザインが高度に融合したソフトウェアの提供を使命とします。

## 会社概要

---

会社名：フェンリル株式会社(英語表記 Fenrir Inc.)

<http://www.fenrir.co.jp/>

所在地：大阪府大阪市

代表取締役：柏木 泰幸

事業内容：機能とデザインを融合させたソフトウェアの開発

[ミッション] Software provides Happiness / Software meets Design

資本金：1,024万円

Microsoft、Windows、Internet Explorer は米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

Windows の正式名称は、Microsoft Windows Operating System です。

プレスリリースに掲載されている情報は、リリース日現在の情報です。その後、予告なしに変更される場合がございますが、予めご了承ください。

## 本件に関するお問い合わせ・取材等のお申込先

---

フェンリル株式会社

広報担当：片桐(かたぎり)

TEL：03-6908-9655

E-mail：pr@fenrir.co.jp

※上記連絡先は広報専用です。

ソフトウェアの動作等に関しては、サポートページ(<http://www.fenrir.co.jp/about/contact.html>)よりお問合せ下さい。