

報道関係者各位

2010年9月28日
Lunascape 株式会社Geckoエンジン 1.9.1.13 を搭載

Lunascape 6.3.2 ORION リリース

— 重要度「最高」の9件を含む13件の Gecko エンジンのぜい弱性を改善 —

ウェブブラウザを提供する Lunascape 株式会社は本日 Lunascape6.3.2 を公開しました。Lunascape6.3.2 は一部の環境での起動時のクラッシュクラッシュが修正された Gecko エンジン 1.9.1.13(Firefox3.5.13 相当)を搭載しています。また、Gecko エンジン 1.9.1.13 は14件のぜい弱性を改善した Gecko エンジン 1.9.1.12 の修正内容も含まれています。Lunascape6.3.1 以前のバージョンをご利用の方は、ぜい弱性改善のために早急にバージョンアップされることを推奨いたします。

また、Lunascape6.3.2 では Gecko エンジンの不具合4件の修正も行っています。

Lunascape6.3.2 ORION ダウンロードサイト

<http://www.lunascape.jp>

1. Gecko エンジン(バージョン 1.9.1.13)について

9月17日に公開された Gecko エンジン バージョン 1.9.1.13 では、Gecko エンジン起動中にクラッシュが発生する現象が修正されています。Gecko エンジン バージョン 1.9.1.13 には、Gecko バージョン 1.9.1.12 のぜい弱性の改善も含まれています。

2. Gecko エンジン(バージョン 1.9.1.12)について

9月7日に公開された Gecko エンジン バージョン: 1.9.1.12 では、13件のぜい弱性に関する改善が行われました(9件の重要度「最高」のぜい弱性、2件の重要度「高」のぜい弱性、1件の重要度「中」のぜい弱性、1件の重要度「低」のぜい弱性)。Lunascape は Gecko バージョン: 1.9.1.12 に対応することにより、Gecko エンジン利用時のぜい弱性に対応いたしました。

Gecko エンジンのぜい弱性の詳細については次ページをご参照ください。

3. ぜい弱性に関する改善の詳細

Gecko エンジンを開発するオープンソースコミュニティ mozilla.org が公表した、Gecko エンジン 1.9.12 のぜい弱性に関する修正は以下となります。

- 重要度: 最高
 - さまざまなメモリ安全性の問題
 - フレームセットの整数オーバーフローのぜい弱性
 - DOM プラグイン配列を使用したダングリングポインタぜい弱性
 - WindowsXP における DLL 読み込みぜい弱性
 - nsTextFrameUtils::TransformText のヒープバッファオーバーフロー
 - nsTreeSelection におけるダングリングポインタぜい弱性
 - XUL ツリーの削除によるクラッシュとリモートコード実行
 - nsTreeContentView におけるダングリングポインタぜい弱性
 - normalizeDocument におけるクラッシュとリモートコード実行
- 重要度: 高
 - SJOW のスクリプト記述された関数を用いた XSS
 - object 要素の type 属性を使ってドキュメントの文字円コーディングを上書きすることによる UTF-7 XSS
- 重要度: 中
 - designMode ドキュメントへのコピー & ペーストやドラッグ & ドロップによる XSS
- 重要度: 低
 - XMLHttpRequest の statusText を通じた情報漏えい