

# Atom エディタの紹介

株式会社ラグザイア 中島 滋

@HTML5 Conference 2016/09/03

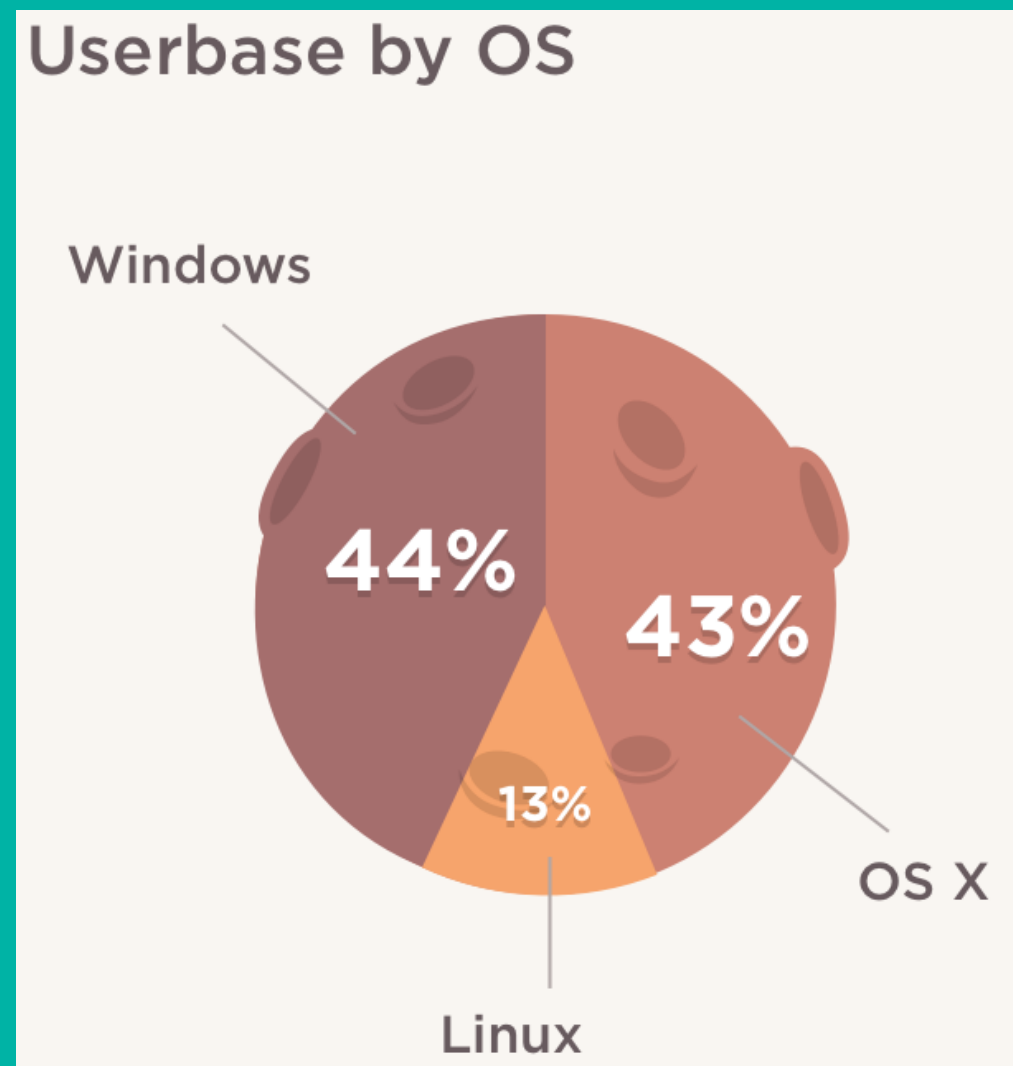
# 自己紹介

- 中島 滋 a.k.a. ledsun
- 受託開発でWebアプリケーションを開発
- クライアントサイドJavaScriptプログラマ
- 2014年6月からAtomを使用

# Atomとは

- defunkt@Github作
- Win/Mac/Linux対応
- カスタマイズしやすい
- 2014年5月からOSS化

# マルチプラットフォーム



<http://blog.atom.io/2016/05/06/two-years-open-source.html>

# ユーザー数



- 100万ユーザー
- 1500万ダウンロード

# Atomの標準機能

- パッケージマネージャ
- ファイルシステムブラウザ
- ウィンドウ分割
- シンタックスハイライト
- オートコンプリート
- 検索・置換

# 多くのカスタマイズ方法

- エディタの設定
- snippetの設定
- パッケージ（4600以上）
- テーマ（1500以上）

# パッケージの例

- atom-beautify
  - コードフォーマッター
  - 56言語
- hyperclick
  - 関数・変数定義へのジャンプ
  - 言語毎のサブパッケージ ex: js-hyperclick



# DEMO

Atomを使っていて助かった話を元にデモします

# エピソード 1

プレゼンテーション資料のアウトラインを  
Markdownで書きたい

- markdown-preview
- 標準機能(ctrl-shift-m)
- 分割したウィンドウでMarkdownプレビュー

## エピソード 2

Railsアプリケーションの修正を手伝っている。slim  
記法が初めてだ

- language-slim パッケージ
- シンタックスハイライトとスニペットを追加

## エピソード 3

htmlに文章を組み込みたい。顧客から頂いた資料は英数字の全角半角が混ざっている。  
半角に統一したい。

- japan-util パッケージ
- 選択範囲の文字を全角、半角に相互変換

# 告知

- Node学園祭
- 2016年11月12日(土) / 11月13日(日)
- Douglas Crockford (JavaScript: The Good Parts)
- Cheng Zhao (Electron)