

# Oracle vs Google API著作権裁判 を考える

楽天株式会社  
よしおかひろたか  
@hyoshiok

# 著作権の未来

- Oracle vs Google API著作権裁判をヒントに考える
- よりよい社会を作るために

# 自分の立場

- 楽天株式会社、技術理事
- 開発広報、OSS推進
  - エンジニアをエンパワーする
  - ハッカーセントリックな企業文化を作る
- @hyoshiok
- Open Innovation, OSS



# 論点

- 知的財産権
  - 目的: 産業、文化の発展に寄与する
  - 権利者がどのように権利を行使したいのか
  - 公開することによって、一定期間、独占的な権利を付与する

# API

- Oracle vs Googleの訴訟そのものではなく、一般論として議論する
  - 弊社はウェブサービス提供者なので、主にWeb APIの観点から
- APIの提供者（実装者）
- APIの第三者実装者
- APIの利用者
- 社会全体として

# 楽天API

## Your idea becomes REAL

あなたのアイデアを、実現してください。  
楽天ウェブサービスでは、楽天グループのデータや機能を  
開発者様、企業の皆様へAPIを通じて提供いたします。

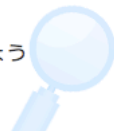


1

### 探そう

APIを探しましょう

▶ API一覧

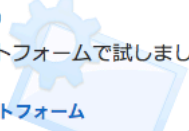


2

### 試そう

APIテストフォームで試しまし  
よう

▶ APIテストフォーム

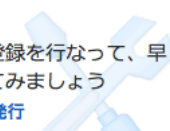


3

### 作ろう

アプリの登録を行なって、早  
速開発してみましょう

▶ アプリID発行



### お知らせ

- 障害** 2015-11-16 【復旧】 楽天商品ランキングAPI 障害発生
- メンテナンス** 2015-11-10 楽天ウェブサービスのAPIサーバ (app.rakuten.co.jp) のサーバ証明書変更及びSSL設定変更について

### API活用事例



<http://webservice.rakuten.co.jp/>

# APIの提供者

- 利用してもらうことによって、なんらかの利益を得る
- 利用してもらうために
  - 利便性を提供する
  - エコシステムを構築する

# APIの第三者実装者

- 同様のサービスを独自実装で提供する
- エコシステムの利用者（フリーライダーか？）
  - 実装コストは払う



# APIの利用者

- 利便性を得る
  - エコシステムが既に存在するならば、それに参加する
  - 例：APIを利用して便利なサービスを作る（マッシュアップ）

# 社会

- 業界共通のAPIがあると便利
- エコシステムができる
- マッシュアップして価値を創造できる
- オープンイノベーションが加速するか

# 著作権法

- 第10条3 第一項第九号(プログラムの著作物)に掲げる著作物に対するこの法律による保護は、その著作物を作成するために用いるプログラム言語、規約及び解法に及ばない。

# 著作権法第十条3項

- 一 プログラム言語 プログラムを表現する手段としての文字その他の記号及びその体系をいう。
- 二 規約 特定のプログラムにおける前号のプログラム言語の用法についての特別の約束をいう。
- 三 解法 プログラムにおける電子計算機に対する指令の組合せの方法をいう。

# 互換性

- 互換性達成のためになにが許されるのか。どこまで許されるのか。
  - 互換性を否定すると、エコシステムが分断され、社会的にはマイナス
- APIそのものに著作権があるのか？



Please check the HIGHLIGHT of this year on SlideShare

»English Ver.

»Japanese Ver.

[Top](#) [Message from Chairperson](#) [Speakers](#) [Timetable](#) [Access](#)

[Registraion](#) [Submit Lightning Talk proposal](#)

Our Crimson,  
Your Kaleidoscope.

★ Nov. 21st, 2015

📍 Futako Tamagawa Rakuten Crimson House

Rakuten Technology Conference 2015

November 21, 2015

Rakuten Crimson House, Futakotamagawa, Tokyo

<http://tech.rakuten.co.jp/>