

書誌情報・書影を 自由に

2017
1.23月
15:00 ~
openBDセミナー

openBD

- 日時 2017年1月23日(月)
開場・15:00 / 開始・15:30
終了・17:30
- 場所 国立情報学研究所
12階会議 (1208、1210)
- 主催 openBDプロジェクト
株式会社 カーリル
www.calil.jp
岐阜県中津川市坂下1645-15
版元ドットコム
www.hanmoto.com
渋谷区神宮前2-33-18-303
- 申込 openbd.jpから申込ください

openBDセミナーにご参加ください

私たちopenBDプロジェクト(カーリル・版元ドットコム)は
書誌情報・書影を、だれでも自由に使える、
高速なAPIで提供します。

個人が、SNSやブログで本を紹介するとき、
書店が、仕入れや、販売のために本を紹介
するとき、図書館が選書し、利用者に本を
紹介するときメディアが、本を紹介し評する
とき企業が、書誌情報・書影を利用したあら
たなサービスを開発するとき、こうしたとき
に、自由に使える書誌情報・書影を、高速なAPI
で提供するopenBDの運用を開始します。
オープンな本のデータが、本の世界をますます
豊かにすると考えるからです。

openBDは、カーリルがAPIシステムを開発します。カーリルはこれまで、図書館蔵書・貸出情報を横断的に高速で検索するサイトを提供しています。

openBDに掲載する書誌情報・書影は版元ドットコムが収集します。版元ドットコムは、会員出版社229社のつくった本の書誌情報・書影をネット上で公開し、書店・取次などに送り届けるシステムをつくる出版社団体です。さらに会員出版社だけでなく、大手から中小出版社まで、25,147社の約78万タイトルの本の書誌情報、書影、ためし読み、書評掲載情報などをあつめてサイトやAPIで提供しています。提供のために、出版社・出版業界・国立国会図書館などからの収集の蓄積を活用して取組みます。

このopenBDの取組み・機能を具体的に紹介するための公開のセミナーを行います。どなたでも参加いただけますので、ぜひ来場ください。

openBD掲載書誌情報の予定 (2016.12.09現在)

- ・書誌情報 778,793タイトル
掲載出版社 25,147社
書影 449,680タイトル
近刊情報 4,026タイトル 405社
- ・書評掲載情報 37,308タイトル 54,855件
- ・ためし読み 11,462タイトル

openBD API機能

- ・書誌情報1件あたり1ミリ秒以下の応答(超高速)
- ・全件取得やデータ同期を推奨するAPI設計(大量アクセス対応)
- ・国内の複数データセンターにエッジサーバーを展開(さくらインターネット・AWS・GCPに順次展開予定)
- ・複数のCDNサービスに対応した書影情報の配信
- ・大規模サービス向けにキャッシュサーバーをオープンソース化