

# オープンソースソフトウェアの利用と勘所【オンラインライブ】 (4121022)

低コストでITシステムを構築できるとあって、オープンソースソフトウェアの利用が拡大しています。急速な技術発展もオープンソースソフトウェアの利用を促しています。一方で、サポートが得にくい、社内にスキルがない、継続性が心配、といった様々な課題があるのも事実です。本セミナーでは、企業でも活用が広がっている代表的なオープンソースソフトウェア群を解説します。またオープンソースソフトウェアを利用するにあたって課題となるポイントを整理し、解決策を学びます。

開催日時	2021年11月19日(金) 10:00-17:00ライブ配信
カテゴリー	IS導入（構築）・IS保守 <b>専門スキル</b>
講師	澤橋松王 氏 (キンドリルジャパン合同会社 執行役員 最高技術責任者 ) チーフアーキテクトとして数々のクラウドプロジェクトのRFP作成を支援。IBMのクラウドサービス立ち上げを推進。 2021年9月より現職。 日本情報システム・ユーザー協会 非常勤講師 個人事業主 (作家) 主な資格： TOGAF9、The Open Group Distinguished IT Architect
参加費	J U A S 会員/ITC：33,800円 一般：43,000円 (1名様あたり 消費税込み、テキスト込み) 【受講権利枚数1枚】
会場	オンライン配信 (指定会場はありません)
対象	オープンソースソフトウェアの利活用を検討されているユーザー企業のご担当者 <b>中級</b>
開催形式	オンライン ライブ配信
定員	15名
取得ポイント	※ITC実践力ポイント対象のセミナーです。(2時間1ポイント)
特記	お申込み後マイページより受講票をダウンロードして内容をご確認ください。
ITCA認定番号	ITCC-CPJU9386
ITCA認定時間	6

## 主な内容

### ■受講形態

ライブ配信 (Zoomミーティング) [【セミナーのオンライン受講について】](#)

### ■テキスト

開催7日前を目途にマイページ掲載

## 第1部 企業利用が広がるオープンソースソフトウェア

- ・代表的なオープンソースソフトウェア
  - ーデータベースソフトウェア (MySQL/PostgreSQL)
  - ーアプリケーションサーバ (Nginx/Jboss)
  - ーネットワーク管理 (Vyatta/OpenvSwitch)
  - ークラウド管理 (OpenStack)
  - ーコンテナ管理 (Kubernetes/Mesos)
  - ー分析エンジン (Hadoop)
  - ーソース管理 (Git)
  - ージョブ管理 (Hinemos/JobScheduler/Kuroko2)
  - ー運用・管理 (Zabbix/Redmine)
  - ーコミュニケーション (Slack)

## 第2部 オープンソースソフトウェアのメリットと課題

- ・オープンソースソフトウェアの概要

- ・オープンソースソフトウェアのライセンス
- ・オープンソースソフトウェアのメリット
- ・オープンソースソフトウェアの課題

### 第3部 オープンソースソフトウェアを活用するためのポイント

- ・オープンソースソフトウェアのサポート
- ・オープンソースソフトウェアのスキル
- ・オープンソースソフトウェアのライフサイクル