

Press Release

報道関係 各位

2017年8月3日

エクセルソフトは、Realm 社とパートナーシップ契約を締結し、Realm 社のモバイル向けデータベースである Realm Mobile Database とサーバーサイドとの統合を提供する Realm Mobile Platform を販売開始

エクセルソフト株式会社（東京都港区）は、Realm 社と Value Added Reseller 契約を締結し、Realm 社の iOS、Android、Xamarin、React Native 向けデータベース Realm Mobile Database に加え、複数のデバイス間の同期やサーバーサイドとの連携を提供する Realm Object Server とのスムーズな統合を提供する Realm Mobile Platform を 2017 年 8 月 3 日より日本国内で販売開始します。



■ 製品名：

- **Realm Mobile Platform**
(レルムモバイルプラットフォーム)

■ 製品カテゴリー：

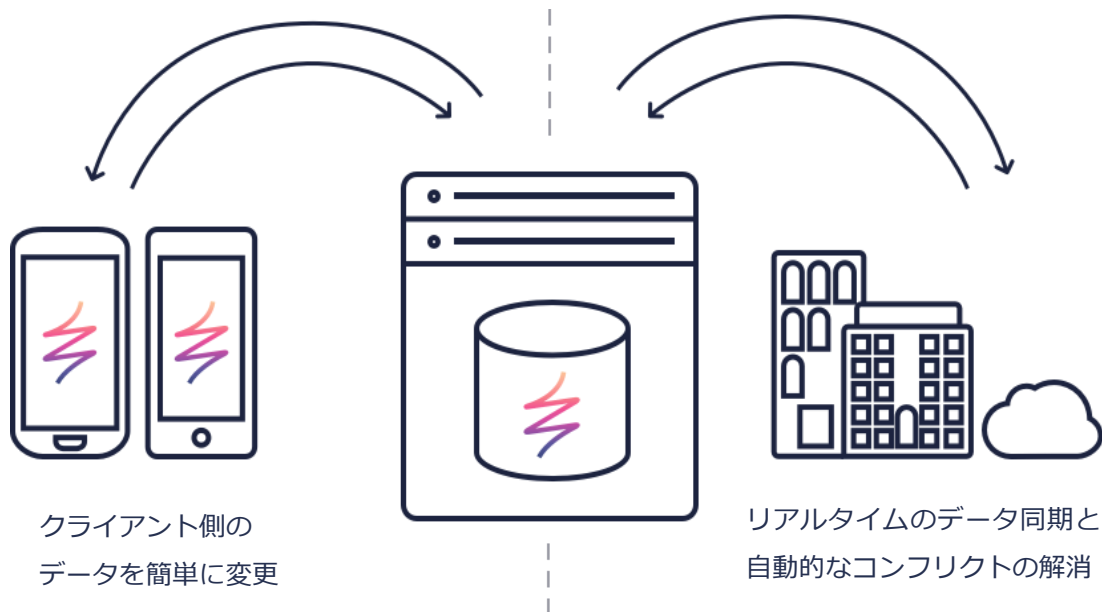
モバイルデータベース

■ 製品概要

Realm Mobile Database は、SQLite や CoreData などの組み込みデータベースの代替となる技術です。オープンソースソフトウェアとして開発されたモバイルデバイス向けのデータベースで、メモリ効率が良く、高速に動作します。iOS と Android の両方をサポートし、Xamarin にも対応するクロスプラットフォームのデバイス上で動作するデータベースです。オープンソースの無償のデータベースで、10 万人以上のアクティブな開発者が利用しています。銀行、フォーチュン 500 企業、App Store などのアプリから、さまざまなスタートアップまで、あらゆるモバイルアプリで使用されており、全世界で 20 億人以上が Realm のデータベースを組み込んだアプリを使用しています。

Realm Mobile Platform は、iOS と Android デバイス向けクライアントサイドのデータベース Realm Mobile Database に加え、複数のデバイス間とのリアルタイムの同期、コンフリクトの解決、イベントハンドリングといったサーバーサイドと連携する Realm Object Server とのスムーズな統合機能を提供します。Realm Mobile Platform を使うことで、リアルタイムの共同編集やメッセージアプリ、オフラインでも使えてオンラインになったら同期、といった複雑な機能を非常に簡単に実装することができます。Realm Mobile Platform の利用により、デバイス単体にデータを保存するだけでなく、複数のデバイスでデータを同期し、サーバーサイドで変更したデータを各デバイスに配信すること

が可能です。



Realm Mobile Platform には、開発者が無償で利用できる Developer Edition、エンタープライズ向けには、Developer Edition の機能に加え、有償サポートプランを含む API ブリッジ、サーバーサイドアクセスの統合を提供する Professional Edition、Professional Edition にさらにデータ統合 API や 100 万ユーザー以上の同時接続を実装するエンタープライズレベルのスケールビリティと可用性を提供する Enterprise Edition があります。

■ Realm Mobile Platform の特長

Realm Mobile Database は iOS と Android の両方をサポートした、クロスプラットフォームのモバイルデバイスで動作するデータベースです。さらにオンプレやクラウドサーバーなどサーバーサイドでは Realm Object Server を利用できます。Realm Mobile Platform は Realm Mobile Database と Realm Object Server を統合したフレームワークでリアクティブなモバイルアプリの開発を支援するバックエンドシステムです。

- リアルタイム共同編集: リアルタイムの共同編集を実現できます。
- 双方向のデータ同期: リアルタイムのデータ同期と自動的なコンフリクトの解消を提供します。
- サーバープッシュ: サーバー側からクライアント側のデータを簡単に更新できます。
- メッセージアプリ: サーバーサイドのコードを書くことなく、テキストを送ったり、画像や位置情報などを共有したりするアプリを開発できます。
- API ブリッジ: 既存のシステムや API と簡単に連携できます。
- プレゼンス: ユーザーがオンラインに変わったことや状態の変化を追跡できます。

■ 価格

価格

お問い合わせ

対象のアプリの数と1日あたりのアクティブユーザー数ベースとなります。

製品の詳細については、弊社 Web ページをご参照ください。

<https://www.xlsoft.com/jp/products/real/index.html>

■ エクセルソフト株式会社について

エクセルソフト株式会社（東京都港区 代表取締役 名取弘人 資本金 1 千万円 TEL 03-5440-7875）は、ソフトウェア開発ツールを中心に世界中の優れたソフトウェアを日本およびアジアにおいて販売しています。

コンパイラー、帳票ツール、デバイスドライバ開発ツール、ヘルプ作成ツール、セキュリティソフトウェアなど幅広い製品を提供し、今日のコンピュータ ユーザーの多様なニーズに応じています。ソフトウェアの日本語および他言語へのローカライズ業務も承っています。

本プレス リリースについてのお問い合わせ先

エクセルソフト株式会社 営業部

TEL: 03-5440-7875

FAX: 03-5440-7876

URL: <https://www.xlsoft.com/jp>

Email: xlsoftkk@xlsoft.com

記載された社名、製品名、機種名は、各社の商標または登録商標です。