

Press Release

報道関係 各位

2018年4月18日

エクセルソフトは、Realm 社のモバイルアプリにオフラインファースト機能やリアルタイムのデータ同期機能を追加する開発プラットフォームのクラウド版 Realm Cloud を販売開始

エクセルソフト株式会社（東京都港区）は、Realm 社のモバイルアプリにオフラインファースト機能やリアルタイムのデータ同期機能を追加するモバイルアプリの開発プラットフォームである Realm Platform のクラウド版 Realm Cloud を 2018 年 4 月 18 日より日本国内で販売開始します。

■ 製品名：

- Realm Cloud
（レルムクラウド）



■ 製品カテゴリー：

モバイルアプリ開発プラットフォーム

■ 製品概要

Realm Database は、SQLite や Core Data 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 と JavaScript 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込んだアプリを使用しています。

Realm 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 Database と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 を統合したフレームワークです。

Realm Cloud は簡単に使い始めることができ、直感的なユーザーエクスペリエンスと Realm Studio とのシームレスな動作により、たった 10 分程で最初のリアルタイムなアプリを開発、稼働できます。サーバーサイドの実装はなく、サインアップして使用を始めるだけです。Realm Cloud を使用して、ネットワークのインフラ管理に手間をかけずにスケールアップやスケールアウトすることで、素晴らしいエクスペリエンスの提供に集中できます。



■ Realm Cloud の主な特長

- Realm Database の技術を駆使：35 億のアプリのインストールを加速する使いやすい API を使用
- 必要なデータだけを同期：クエリベースの同期 API により、ユーザーごとに必要な特定のデータのみをキャッシュ、格納
- オフラインファースト思考：ネットワーク接続の有無に関係なく、あらゆる場所でアプリを実行し、作業を継続
- クロスプラットフォームのサポート：クライアントサイドでは iOS、Android、Xamarin および React Native をサポート
- 既存の API と統合：REST API を含む既存のインフラにブリッジ、または事前に構築したコネクタを使用してデータベースに直接接続できます。
- データ保護：ディスクまたはクラウド上でデータを暗号化します。オブジェクトレベルのアクセス許可をサポートし、ユーザーデータの整合性を保証
- 成長に合わせたスケール：インフラはアプリの使用パターンによって動的にスケールアップ/スケールダウン

■ 価格

製品名	価格（税抜）
Realm Cloud Standard Edition （同時接続数：10,000、ストレージサイズ：2.5GB、 ネットワーク帯域幅：月間 20GB）	¥60,000
Realm Cloud Custom Edition	お問い合わせ

Realm Cloud Custom Edition の価格体系は、同時接続数、ストレージサイズおよび月間のネットワーク帯域幅をベースとします。

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/realm/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、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えています。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.xlssoft.com/jp>

Email: xlsftkk@xlssoft.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。