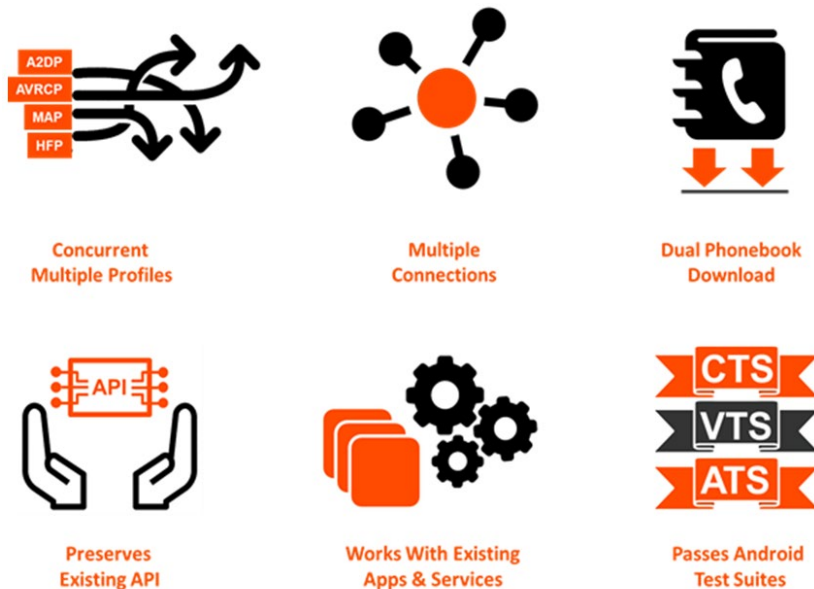




車載 Android™機器向け Automotive-Grade Bluetooth プロトコルスタック 「Blue SDK FUSION」を10月12日に提供開始

～Android Open Source Project ベースで Automotive-Grade のアプリケーションを実現～

株式会社ユビキタス AI コーポレーション（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：長谷川 聡、以下「ユビキタス AI」）は、OpenSynergy GmbH.（本社：ドイツ、以下「OpenSynergy 社」）が開発した車載 Android 機器向け Automotive-Grade Bluetooth プロトコルスタック「Blue SDK FUSION」を、2021年10月12日に提供開始したことを発表します。



<Blue SDK FUSION の機能と特長>

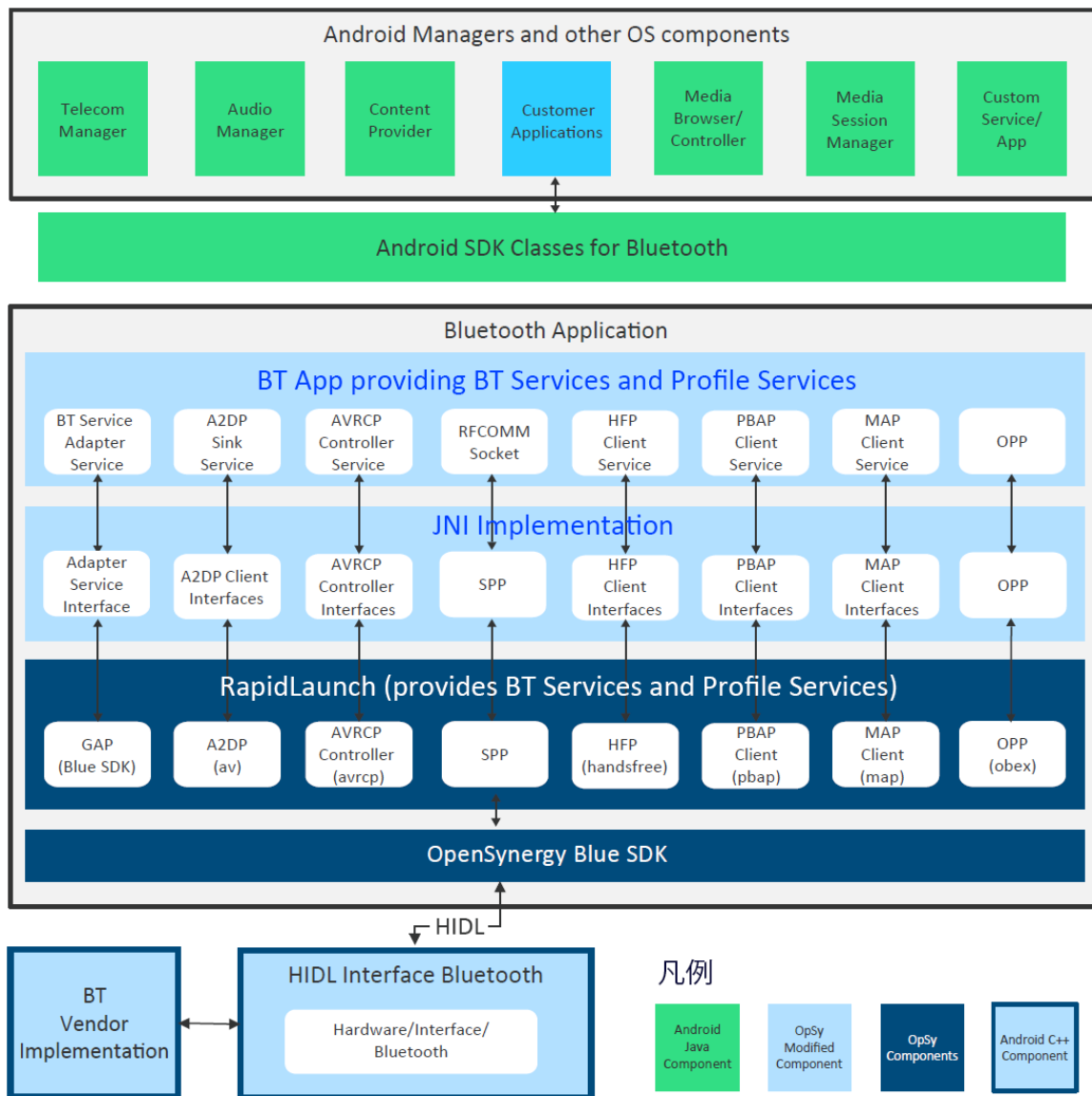
■Blue SDK FUSION の機能と特長

自動車メーカー向けの車載インフォテインメント機器には、機能性 (Functionality)、無線接続制御性 (Control)、堅牢性 (Robustness) に対して高度な仕様が要求されます。これらは、民生機器向けの Bluetooth スタックでは満たすことが難しい動作要件、機能となる場合があります。

Blue SDK FUSION は、Android Open Source Project (AOSP) ※1 ベースのプラットフォーム上で容易に Automotive-Grade のアプリケーションを実現することを目的に開発された Bluetooth ソリューションです。AOSP 標準の Bluetooth スタックを Blue SDK FUSION に置き換えることで、既存の AOSP アプリケーション/サービスとシームレスに統合するとともに、自動車メーカー向け車載インフォテインメント機器に必要なとされる柔軟性、堅牢性および機能性を提供します。

Blue SDK FUSION には、OpenSynergy 社が提供する Blue SDK が Bluetooth コアスタックとプロファイルとして採用されています。Blue SDK は、主要な組込み向け Bluetooth プロトコルスタックとして車載機器などで 20 年以上利用されており、車載機器で要求される、同時複数プロファイル、同時複数接続、デュアル電話帳のダウンロードなどの複雑なユースケースの処理もスムーズに行うことができます。

■Blue SDK FUSION の製品スタック構成



■Blue SDK FUSION の概要

名称 : Blue SDK FUSION
 販売開始日 : 2021 年 10 月 12 日 (火)
 製品ページ URL : <https://www.ubiquitous-ai.com/products/bluesdkfusion>

<お見積もり・お問い合わせ窓口>

sales@ubiquitous-ai.com

■主な特長

- 車載インフォテインメント機器向けに豊富な実績を持つ、OpenSynergy 社の Blue SDK をベースに開発
- 車載インフォテインメント機器向けの要求仕様を満足する機能性、柔軟性および堅牢性を実現
- AOSP 標準 Bluetooth API との互換性を維持、既存アプリ・サービスとの連携
- AOSP Bluetooth API の拡張、機能追加が可能
- CTS、VTS、ATS をサポート

※1 Android Open Source Project (AOSP) : オープンソースとして一般に公開されている Android 用ソフトウェア。

■OpenSynergy GmbH.について

OpenSynerg 社は、次世代の車載機器向けの組込みソフトウェア製品を提供する企業です。車載機器向けハイパーバイザーCOQOS Hypervisor SDK は、強力なドメインコントローラ上に、リアルタイムアプリケーションやオープンソースソリューションを統合しています。また、車載機器向けに開発された組込み向け Bluetooth®プロトコルスタック Blue SDK は、OpenSynergy 社が提供する通信プラットフォームの一つであり、世界中の多くの OEM で実装されています。

本社所在地 : Rotherstraße 20, D - 10245, Berlin, Germany / URL : [https:// www.opensynergy.com /](https://www.opensynergy.com/)

■株式会社ユビキタス AI コーポレーション (証券コード: 3858) について

ユビキタス AI は、組込み機器開発に必要なとされるソフトウェアを中心とした自社開発製品および海外メーカー製品の販売・サービス提供を行う企業です。標準規格に準拠した製品から、最先端の製品まで、豊富な製品・サービスラインアップと開発プロジェクトを支援するエンジニアリングサービスを提供しています。高度な技術開発力と専門知識で「お客様」、「社会」のより良い未来に貢献します。

本社所在地 : 東京都新宿区西新宿 1-21-1 明宝ビル 6F / URL : <https://www.ubiquitous-ai.com/>

■投資家の皆様へ

本ニュースリリースは、ユビキタス AI の定性的な業務進捗をお知らせするためのものであり、投資勧誘を目的としたものではありません。当社業績・経営指標の進捗・予想に関しては、取引所開示情報である、決算短信などをご参照ください。

■本ニュースリリースに関するお問い合わせ先

株式会社ユビキタス AI コーポレーション マーケティング&コミュニケーション部 (担当: 藤井)

TEL : 03-5908-3451 Web からのお問い合わせ : <https://www.ubiquitous-ai.com/contact/others/>

■本製品に関するお問い合わせ先

株式会社ユビキタス AI コーポレーション ディストリビューション事業部 (担当: 浅見)

TEL : 03-5908-3451 E-Mail : sales@ubiquitous-ai.com

※ Android は、Google LLC.の商標です。そのほか、本ニュースリリースに記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

※ 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。