



Mopria アライアンスのコード提供による Wi-Fi Direct 印刷が Android9 のデフォルト印刷サービスの一つに

米国、カリフォルニア – 2018 年 8 月 9 日 – 国際的な非営利団体である「Mopria アライアンス ([Mopria® Alliance](#))」は接続されたデバイスからの印刷とスキャンの簡易化を目的に、統一された標準規格の普及に向け活動しています。この度、Android 9 (Pie) の搭載機能として、Mopria 認証取得済みのプリンターから印刷できる Wi-Fi Direct 印刷を発表しました。これは、Mopria Print Service の基板となる印刷技術を搭載した、Android の“デフォルト印刷サービス”により実現しています。

昨年 Android 8 の登場により、“デフォルト印刷サービス”が初めて公開されました。これは、Android オープンソースプロジェクトを通じた Google Android チームと Mopria アライアンスとの継続的なコラボレーションによるものです。“デフォルト印刷サービス”は、プリンターを自動的に発見でき、お手持ちの Android 8 または Android 9 搭載のモバイルデバイスから 3,000 種類以上のモデル、および 1 億台以上の [Mopria 認証取得済みのプリンター](#) で簡単に印刷することができます。これにより、より便利で直感的な印刷が可能になりました。

Wi-Fi Direct は、Wi-Fi ネットワークに接続することなく、モバイルデバイスを互換性のあるプリンターに直接ワイヤレスで接続できる便利な機能です。これは、ルーターを経由してプリンターと同じ Wi-Fi ネットワークに接続する一般的な方法に代わる接続方法です。Wi-Fi Direct 印刷では、暗号化されたポイント・ツー・ポイントで接続する方法を使用します。ペアリングやパスワードを必要としないため、効率的に印刷することができます。

Mopria アライアンス ステアリングコミッティ (運営委員会) 副議長の Brent Richtsmeier は「Mopria アライアンスの戦略の中核は、Android での印刷体験を向上することで、印刷とスキャンを簡素化することです。Android オープンソースプロジェクトへの継続的な貢献を通じて、引き続き、効率、安全、直感的な印刷を Android において実現していきます。」と述べています

キヤノン、HP、サムスン電子、ゼロックスが創立メンバーとなり、[Mopria アライアンス](#) を立ち上げてから 5 年。この非営利団体は、世界のプリンター・スキャナービジネスの 22 社を会員としています。Mopria アライアンスは創立メンバーに加え、Adobe、ブラザー、Dell、エプソン、富士ゼロックス、Huawei、Lexmark、コニカミノルタ、京セラドキュメントソリューションズ、Microsoft、NEC、沖データ、Pantum、Primax、Qualcomm、東芝テック、リコー、シャープ、YSoft の企業で構成されています。

Mopria アライアンスは、[Mopria Print Service](#) App and Library を通じて、印刷およびスキャンソリューションをより直感的で使いやすいものにする責任を担っています。現在までに、Mopria の印刷技術は 8 億 5,000 万以上のデバイスにインストールされ、5 億ページ以上の印刷に使用されています。加えて、Mopria アライアンスは、先日モバイルスキャン機能を備えた [Mopria Scan](#) ベータアプリをリリースしました。正式アプリは今年後半にリリースされる予定です。

Android の“デフォルト印刷サービス”を使用して印刷する方法の詳細は、[ビデオ](#) および [FAQ](#) を参照してください。最新の Mopria 認証取得済みのプリンターおよび印刷用アクセサリの一覧については、<http://mopria.org/certified-products> を参照してください。

###

Mopria® アライアンスについて

Mopria アライアンス(Mopria® Alliance) は、世界をリードするソフトウェア企業、エンジニアリング企業や半導体 企業で構成された非営利団体であり、接続されたデバイスからの印刷およびスキャンを簡素化することを共通のゴールとしています。さまざまなデバイス・OS 間でも動作する標準規格の構築とその普及推進活動を行い、直感的でシンプルな印刷体験を提供します。本アライアンスの標準規格を採用することで、ユーザーは、プリンター・スキャナーメーカーを問わずシームレスにプリンターやスキャナーへアクセスできるようになります。詳細は Mopria ホームページ(<http://www.mopria.org/ja/>)を参照してください。

「Android」/「Google Play」は、Google Inc.の商標または登録商標です。