

株式会社Dots for 「無線Wifiルータとサーバ設置による農村のデジタル化・オンライン化」(ベナン)

事業内容

〈背景〉

アフリカの農村部では、未だデジタル化・オンライン化整備がなされておらず、住民はデジタル・オンラインの恩恵を受けることができない。このような地域において、住民が購入し続けられる安価なサービスやインフラが求められている。

〈概要・目的〉

- 「メッシュネットワーク技術」を搭載した無線Wifiルータを、村内に設置する形で、無線ネットワークの通信インフラを提供する。
- 農村をデジタル化・オンライン化することで、農民は動画視聴や遠隔医療、遠隔教育などのデジタルサービスが利用できる「Smart Village」を実現する。

事業化後のビジョン

ベナン全土の農村に対し順次導入を進める。同時に、雇用機会が少ない地方部を中心としたベナン国内での雇用を促進し、ベナン全土のより多くの村に導入できる体制を構築する。2024年までにベナンで約1,000の村に導入を計画している。

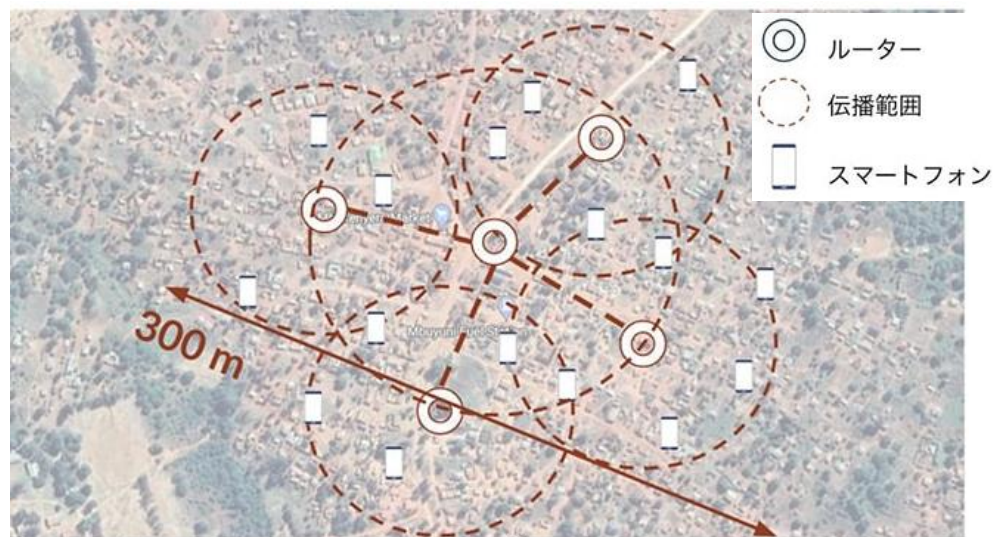
また、2030年までに西アフリカを中心とした20カ国への展開を進める計画である。

企業概要

企業名：株式会社Dots for

代表者：大場 博哉

URL：<https://dotsfor.com/>



メッシュネットワークの村への設置 イメージ図