

19

フィリピン/マニラ

総面積:38.55km² / 人口:178万人 /
人口密度:46,173人 / km²



都市の現状

マニラは、フィリピン北部のルソン島の西側に位置するフィリピンの首都である。また、政治、経済、文化、交通、情報及び権力の中心地として急成長を遂げたメトロマニラ（首都圏）の中心都市である。都市化によりニューマニラ（BAGONG MAYNILA）プログラムに向けて劇的に発展している。

スマートシティ行動計画

ビジョン：ニューマニラ（BAGONG MAYNILA）は人々の手のひらに

重点分野：・治安及び秩序、公共及び社会福祉サービス、環境及び災害対応能力
・e-ファイナンスシステムの技術向上
・孤立しているシステムの統合

Project 1：新コマンドセンター

- ・住民及び観光客の懸念事項により素早く対応するための新しいコマンドセンターの開発
- ・交通・治安と秩序・災害モニタリングシステムを指令・管理及び監視・対応センターと連結

Project 2：e-ファイナンスシステム

- ・歳入徴収システムアプリケーション及びコンピュータ機器の改善及び回復
- ・オンライン決済システム及び地理情報システム（GIS）の復旧

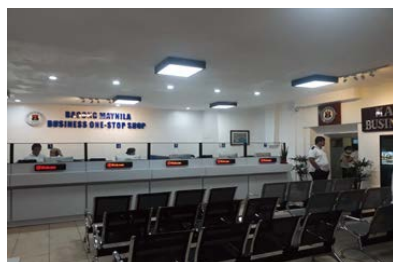
Project 3：単一モバイルアプリへのシステム統合

- ・統合クラウドベースのシステムを使用して、e-ファイナンス、オンライン決済及びGISシステムを新しいコマンドセンターにおいて1つのモバイルアプリに統合

取組み状況

コンピューターリソースの現在の評価

- ・e-ファイナンスに関するシステムアプリケーション及びコンピュータ機器の改善は、オンライン決済及びGISの回復と並行して実施中である。本システムは、最大限の活用に向けて統合の準備が整いつつある。
- ・新しいコマンドセンターの開発は、初期評価・計画段階にある。現在、1つのモバイルアプリを用いたコマンドセンターとe-ファイナンスを統合した設計図の完成を目指している。
- ・e-ホスピタル及びe-エデュケーションシステムの回復は、都市プロジェクト及び統合に向けた今後の追加機能と並行して進めている。



スマートシティ最高責任者

Mr. Fortunato L. Palileo / マニラ市役所電子データ処理サービス部門長 /
Email : fortune_palileo@yahoo.com / edpmanila@gmail.com