

自治体業務の実証実験イメージ(案)

検証項目	
通信回線	
1	ネットワーク経由のアプリケーション利用におけるレスポンス性能を確認するための遅延・パケットロスの検証（通信距離・経由する通信機器数による比較）
2	ネットワーク高負荷時の基幹系業務レスポンスを確認するための優先制御効果の検証
3	回線障害時の継続運用を実現するためのバックアップ回線切替における切替時間およびアプリケーションへの影響確認
4	拠点の追加/削除および障害時の通信ルート切替のためのルーティング機能の検証
5	外部アクセスを遮断しセキュリティを確保するための閉域網サービスの利用方式検討
共通基盤	
1	障害時の継続運用のための仮想サーバ切替における切替時間および切替時の影響確認
2	庁内システムとクラウドサービスの連携運用のためのデータ連携機能の検討
3	災害時等におけるデータ完全性保証のためのデータバックアップ・媒体遠隔地保管等の方式検討
4	複数のクラウドサービスを効率的に利用するためのシングルサインオン方式（ID連携）の検証
5	業務の重要度に応じた利用者認証を実現するための認証方式の検討（ID/パスワード+ICカード等複数方式の組合せ等）
6	不正アクセス、不正利用による被害を防止するための監視機能の検証
7	ウイルスによる被害を防止するためのウイルス対策の検証
アプリケーション	
1	アプリケーションの共同利用時におけるオンライン処理性能を確認するためのネットワーク負荷、同時接続を含めた処理性能、応答時間の検証
2	アプリケーションの共同利用時におけるバッチ処理性能を確認するためのネットワーク負荷、同時実行時の処理性能、バッチ処理時間の検証
3	不正アクセス、不正利用による被害を防止するための監視機能の検証
4	ウイルスによる被害を防止するためのウイルス対策の検証
5	情報漏洩対策のためのシンクライアント利用時における業務APの適正動作検証

