

## 参考 三重県情報ネットワークの概要

### 概要

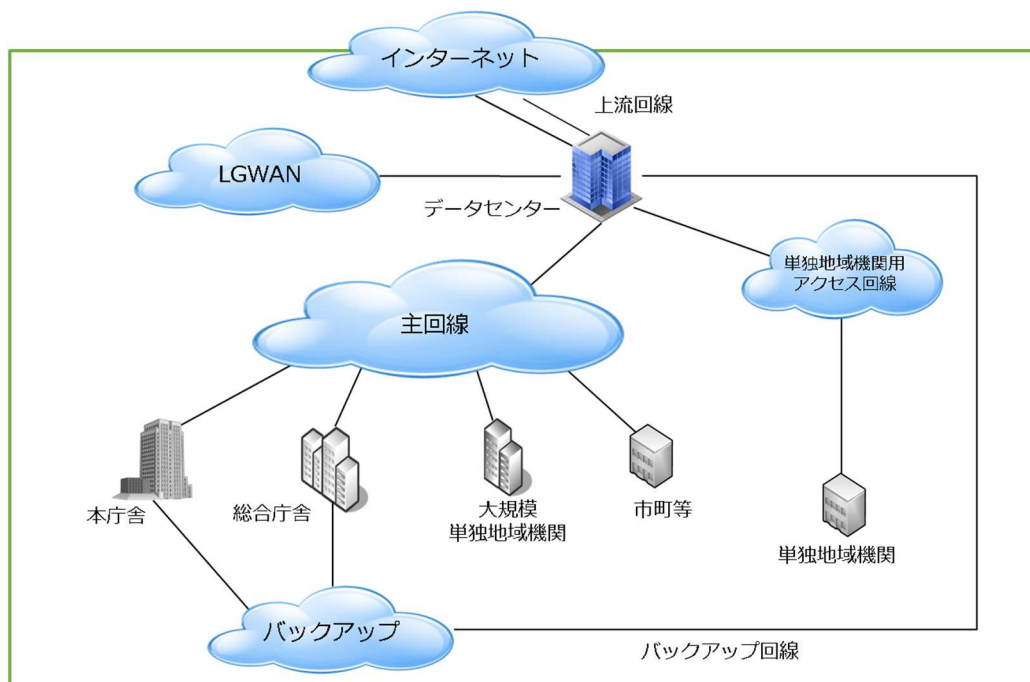
三重県情報ネットワークは、庁内情報ネットワークである三重県行政 WAN や全国の自治体、国を接続する LGWAN、県内市町との共同運用である自治体情報セキュリティクラウドなど、本県のみならず、県内市町の業務を根幹から支える重要な基盤となっている。

令和 2 年度に再構築した三重県情報ネットワーク（以下、「現行ネットワーク」）は、ネットワーク機器の更新にとどまらず、費用対効果や信頼性・可用性のさらなる向上に向けて、防災対策の充実や働き方改革の推進など、これまでにない新たな視点を取り入れた情報基盤として構築した。

現行ネットワークが提供するサービスは以下のとおりである。

| 提供サービス名        | サービス概要                                                       | サービス利用者  |
|----------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| 三重県行政 WAN      | 住民へのサービス向上を目指し、行政事務の迅速化・簡素化・高度化を進める為に整備されたネットワーク             | 県職員      |
| 県利用 L2 ネットワーク  | 県の組織が運用管理するネットワークに対して、論理分割することによりネットワーク環境を提供するサービス           | 県の組織、県職員 |
| 市町利用 L2 ネットワーク | 知事が承認した国及び地方公共団体の管理するネットワークに対して、論理分割することによりネットワーク環境を提供するサービス | 市町職員等    |

現行ネットワークの全体構成概要は以下のとおりである。



本庁舎、データセンター、総合庁舎、大規模単独地域機関、市町等は閉域網である主回線に接続されている。

本庁舎、データセンター、総合庁舎は主回線とは異なる閉域網及び防災行政無線によりバックアップルートが確保されている。

単独地域機関は、単独地域機関用アクセス回線（インターネット VPN または閉域網）を通じて、データセンターに接続されている。

データセンターは、上流回線を通じてインターネット及び LGWAN に接続されている。