

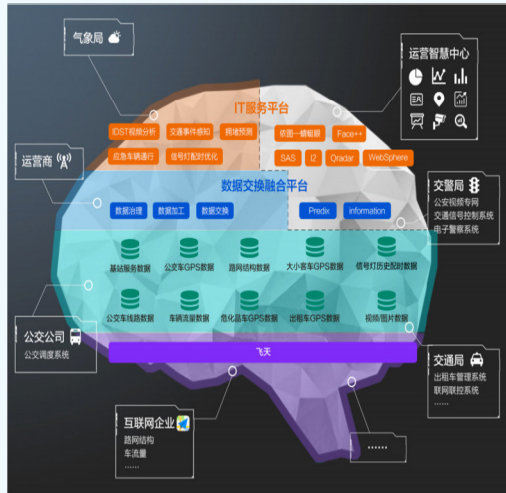
城市大脑总体架构

从上面的城市大脑总体架构图可以看到，城市大脑分为三层，最下层为阿里云飞天计算平台，中间为阿里云城市大脑数据资源平台，最上层为阿里云城市大脑IT服务平台。其中数据资源平台和IT服务平台为开放平台，可以承载其他厂商产品。

一体化计算平台：为城市大脑提供足够的计算能力，具备极致弹性，支持全量城市数据的实时计算。EB级存储能力，PB级处理能力，百万路级别视频实时分析能力。

数据资源平台：全网数据实时汇聚，让数据真正成为资源。保障数据安全，提升数据质量，通过数据调度实现数据价值。

IT服务平台：开放的IT服务平台，繁荣产业生态。通过数据资源的消耗换来自然资源的节约。



——摘自《人工智能标准化白皮书（2018年版）》，2018年1月