Публичное облако - инфраструктура, предназначенная для свободного использования широкой публикой.

Достоинства

- Низкая плата за использование сервисом
- Гибкость и масштабируемость (pay-as-you-go)
- Снижение затрат на администрирование
- Доступность ресурсов
- Географическое распределение ресурсов

Недостатки

- Невозможность контроля (полностью подчинение провайдеру)
- Медленная скорость (в сравнении с частными)
- Слабая защищенность данных