**Restricciones técnicas**

**Acceso a datos de ubicación:** la aplicación necesita acceder a los datos de ubicación del usuario para proporcionar información precisa sobre los centros cercanos, lo que requiere permiso del usuario para acceder a los datos de ubicación.

**Acceso a información de terceros:** para proporcionar información detallada sobre los centros cercanos, la aplicación puede necesitar acceder a información de terceros, lo que podría requerir la obtención de permisos y acuerdos de colaboración.

**Integración de APIs:** la aplicación podría necesitar integrar APIs de terceros para acceder a información de ubicación y otra información relacionada con el cuidado de mascotas, lo que podría requerir la obtención de permisos y acuerdos de colaboración.

**Requisitos de almacenamiento de datos:** la aplicación requeriría un almacenamiento seguro de los datos de los usuarios, incluido el historial de las mascotas, lo que podría requerir el uso de servidores de alta capacidad y sistemas de seguridad robustos.

**Requisitos de escalabilidad:** si la aplicación tiene éxito y atrae a un gran número de usuarios, podría requerir una capacidad de escalabilidad para manejar el aumento del tráfico y la demanda.

**Compatibilidad con múltiples plataformas:** la aplicación debería estar disponible tanto en un aplicativo móvil como en una versión web para garantizar que los usuarios puedan acceder a la información en cualquier momento y lugar, lo que podría requerir la compatibilidad con múltiples plataformas y sistemas operativos.