

Curso: Distributing Data Using Geodatabase Replication

Descripción

La replicación de geodatabase es una manera poderosa de extender el acceso a los datos SIG almacenados en una geodatabase multiusuario entre las organizaciones y en el campo. Este curso enseña cómo planear e implementar la replicación de geodatabase para soportar iniciativas de flujos de edición multiusuario e intercambio de datos. Usted aprenderá las mejores prácticas para proteger la integridad de su base de datos de producción mientras satisface las necesidades de sus usuarios de escritorio, móviles y en línea.

Temario

¿Qué es replicación de geodatabase?

- Escenarios para usar replicación de geodatabase
- Requerimientos para replicación geodatabase

Tipos de replicación

- Replicación de Dos Vías
- Replicación de Una Vía
- Replicación checkout/check-in

Sincronizando datos

- Resolviendo conflictos de edición
- Sincronización desconectada
- Administrando cambios de esquema

Gestión de las réplicas para el rendimiento de la base de datos

- Compresión de la base de datos
- Bitácoras de réplicas
- Administrador de réplicas

Usando servicios de geodatos

- Creando una réplica
- Sincronizando ediciones