

Datenbank-Management, Sicherungs- und Wiederherstellungsmechanismen für GIS-Datenbanken in Oracle

Die Oracle Datenbank ist ein zuverlässiges Datenbankmanagementsystem, das zur Administration ganz unterschiedliche Verwaltungswerkzeuge bereitstellt. Da insbesondere GIS-Datenbanken oft komplexe Datenmodelle und Schema-Abhängigkeiten enthalten, sind bezüglich Administration, Datensicherung und Datenwiederherstellung speziell darauf angepasste Verfahren erforderlich.

Lernen Sie verschiedene Verwaltungswerkzeuge für Oracle-Datenbanken kennen und planen Sie Sicherungsprioritäten und Verfügbarkeiten speziell für Ihre GIS-Datenbanken.

Welches Wiederherstellungsszenario deckt welchen Fehlerfall in einer Produktivumgebung am besten ab? Welche Rolle spielt dabei das Datenmodell von ArcSDE mit seinen Abhängigkeiten vom Schema des SDE-Benutzers und wie berücksichtigen Sie diese Besonderheiten im Hinblick auf eine granulare Datenwiederherstellung?

Teilnehmer:

- GIS-Administratoren, DB-Administratoren

Kursinhalt:

- Kennenlernen verschiedener Verwaltungswerkzeuge für Oracle (u.a. SQL Developer)
- Unterschiede von ARCHIVELOG- und NOARCHIVELOG-Modus
- Sichern und Wiederherstellen von Oracle Datenbanken
- Besonderheiten bei der Wiederherstellung von GIS-Datenbanken (ArcSDE-Repository)
- Wiederherstellen einzelner Objekte über ArcCatalog

Voraussetzung:

- Keine

Kursdauer: 1 Tag

Preis: 390,00 € zzgl. MwSt. pro Person

Uhrzeit: 9:00 – 16:00 Uhr