

Unterstützt das NetWorker Modul für Oracle 9i Block Level Incremental Backups ?

Wie Sie vielleicht wissen, unterstützt Oracle's RMAN Programm generell *Block Level Incremental* (BLI) Backups. Die einfach Frage ist: Kann dies die NetWorker NMO Software auch ?

Tatsächlich benutzt das NetWorker Modul für Oracle (NMO) BLI während der inkrementellen Sicherungen. Oracle scannt den Tablespace und leitet die geänderten Oracle Blocks (nicht die geänderten Blocks der Festplatte) an die Backup-Schnittstelle weiter.

RMAN BLI reduziert die zum Band übertragenen Datenmenge; die Methode verbessert die Leistung jedoch nicht. Abhängig von Ihrer Konfiguration kann eine BLI Sicherung genau so lange dauern wie eine Vollsicherung. Und die Wiederherstellung ist sogar wesentlich langsamer.

Um die täglich zu sichernde Datenmenge zu reduzieren wird es deshalb besser sein, wenn Sie Ihre Daten aufteilen.