

GoldenGate-ODI: Verstärken Sie Ihr Business mit Real-Time BI

Matthieu Munch – Hervé Schweitzer
dbi services
Schweiz

Schlüsselworte

Oracle Golden Gate, Oracle Data Integrator, ETL Prozess, E-LT Prozess, QlikView

Einleitung

Dieser Vortrag zeigt auf wie man Real Time Reporting mit einer Kombination zwischen Oracle Golden Gate und Oracle Data Integrator erreichen kann. Sie werden sehen wie Oracle Golden Gate automatisch neuen Daten erkennen und erfassen kann und fast in Real-Time direkt mit Oracle Data Integrator in einem Datawarehouse bearbeitet und benutzt werden können.

Begründung

Aktuelle Situation

Der Datenfluss wird mehr und mehr grösser werden. Diese neuen Daten zu integrieren wird immer mehr Zeit kosten und Zeit ist Geld.

Ziel

- Automatische Daten-Erkennung und Erfassung
- Ein Data-Warehouse immer mit aktuellen Daten
- Die Daten in Real-Time zu analysieren

Differenz zwischen ETL und E-LT Prozessen

Diese beiden Konzepte werden gezeigt und erläutert:

- Der klassische ETL Prozess
- Der neue E-LT Prozess

Oracle Komponenten

Hier beschreiben wir die verschiedenen Oracle Komponenten, die man in diese Lösung einsetzen kann:

- Oracle Golden Gate: Set Up und Verwendung
- Oracle Data Integrator: Konzept und Möglichkeiten

Demo

Diese Demo wird aufzeigen wie man Oracle Golden Gate und Oracle Data Integrator kombinieren kann um neue Daten zu erkennen, zu verarbeiten und zu verwenden:

- Set up von Oracle Golden Gate mit Oracle Data Integrator
- Daten Erkennung und Erfassung mit Oracle Golden Gate
- Daten Bearbeitung mit Oracle Data Integrator
- Daten Visualisierung mit QlikView

Kontaktadresse:

dbi services

Matthieu Munch und Hervé Schweitzer

Rue de la Jeunesse 2

CH-2800 Delémont

Telefon: +41 32 422 96 00

Fax: +41 32 422 96 15

E-Mail matthieu.munch@dbi-services.com – herve.schweitzer@dbi-services.com

Internet: www.dbi-services.com