

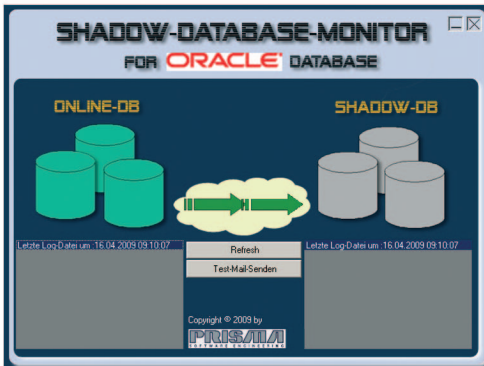


## Oracle-Schattendatenbank-Monitor

Der Oracle-Schattendatenbank-Monitor ist ein Programm zur Überwachung der Schattendatenbank. Sollte die Datenbank nicht mehr auf dem aktuellen Stand, oder nicht mehr verfügbar sein, werden die zuständigen Mitarbeiter aus der IT-Abteilung, automatisch per E-Mail benachrichtigt. Wurde das Problem bis zum Folgetag nicht behoben, wird die E-Mail wiederholt.

So sollte der Grundstein dafür gelegt sein, dass die Schattendatenbank im Ernstfall eines Ausfalls der Produktiv-Datenbank auf dem aktuellsten Stand ist.

Ein veralteter Stand der Schattendatenbank könnte im Ernstfall extreme Folgen und Kosten mit sich bringen. Das Programm wird als Dienst auf dem produktiven Server ausgeführt.



### Funktionen im Überblick:

- Zyklischer Vergleich des Datenstands in beiden Datenbanken
- Überwachungsmonitor auf dem Server-Desktop
- E-Mail-Benachrichtigung, wenn die Schattendatenbank offline ist
- E-Mail-Benachrichtigung, wenn die Schattendatenbank nicht aktuell ist

