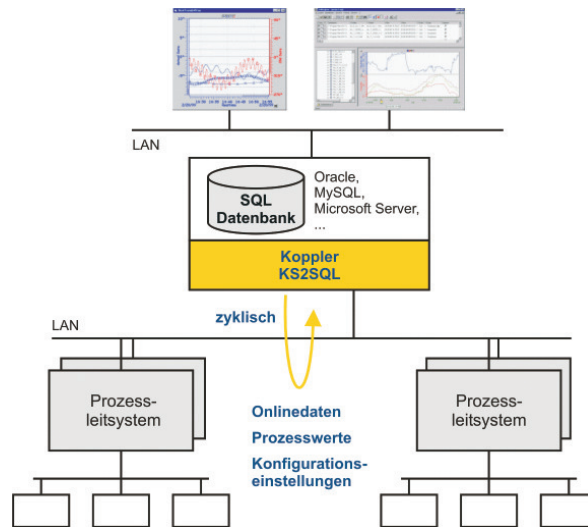


Leitsystem-Datenbank-Koppler KS2SQL



Der Datenkoppler KS2SQL bietet die Möglichkeit, **Aktualdaten**, wie z.B. Prozesswerte oder Konfigurationseinstellungen aus unterschiedlichen Leitsystemen **zur Langzeitarchivierung zyklisch in eine Datenbank zu transferieren**. Der Transfer erfolgt via TCP/IP und ODBC. Verschiedene Leitsysteme können mit verschiedenen Datenbanken gekoppelt werden. Beispiel für Datenbanken sind:

- Oracle, MySQL,
- MS SQL, MS Access, ...
- Betriebsdatenerfassungssysteme mit eigener SQL Datenbank

Es können **gleichzeitig Daten aus mehreren Leitsystemen** ausgelesen und in eine oder mehrere Datenbanken transferiert werden. Die zu transferierenden Datenpunkte werden individuell konfiguriert. Folgende Informationen werden pro Datenpunkt festgelegt:

- Datenbank- und Tabellenname
- Zykluszeit des Transfers

- Aktivierungszustand der Kopplung.

Somit ergibt sich eine sehr einfache Möglichkeit, Onlinedaten aus Leitsystemen dauerhaft **in einer relationalen Datenbank zu sichern**, um z.B. gehobene Produktionsanalysen durchzuführen.

Solch ein Transfer ist immer dann sinnvoll, wenn die Archivfunktionalität oder die Auswertewerkzeuge des Leitsystems nicht den Anforderungen entsprechen. Zudem können **Daten mehrerer Anlagen einfach zentral zusammengeführt, archiviert und ausgewertet werden**.

Kontakt

Leikon GmbH
 Kaiserstr. 100
 52134 Herzogenrath
 Tel.: +49 (0) 2407 95 17 330
 Fax: +49 (0) 2407 95 17 339
 Email: contact@leikon.de
 Web: www.leikon.de