

# Programmierung

## Was ist die Klasse TStringStream in Delphi?

- Die Klasse TStringStream ist ein **Streamobjekt**.
- Sie ermöglicht es, **Text** zu speichern, Text aus einem anderem Speichermedium zu **lesen** oder Text in ein anderes Speichermedium zu **schreiben**.
- Mit diesem Zwischenobjekt erhält man also Zugriff auf Informationen zu Ein- und Ausgabezwecken, die als langer **String** gespeichert sind.
- Die Eigenschaft **DataString** ermöglicht einen direkten Zugriff auf den String/Text (nur Lesezugriff).
- Die Eigenschaft **Size** gibt die **Länge** des Strings als **Longint** an (enthält die Länge in **Bytes**).
- Die Eigenschaft **Position** gibt den aktuellen **Offset** im **Stream** für Lese- und Schreiboperationen als **Int64** an (Byte-Anzahl ab dem Beginn der Stream-Daten).

Eindeutige ID: #1509

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2017-01-18 12:27