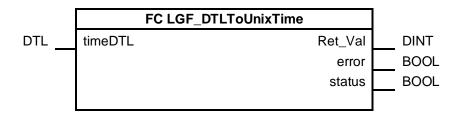
### LGF DTLToUnixTime

# Kurzbeschreibung

Dieser Baustein konvertiert Datum und Uhrzeit vom Datentyp DTL in eine Unixzeit vom Datentyp DInt. Der Zeitstempel wird in UTC gerechnet. Das bedeutet, dass die Zeitzone nicht berücksichtigt wird.

Es sind nur Zeiten ab dem 01.01.1990 zulässig.

#### Baustein



# Eingangsparameter

Parameter	Datentyp	Beschreibung
timeDTL	DTL	Datum und Uhrzeit

### Ausgangsparameter

Parameter	Datentyp	Beschreibung	
Ret_Val	DINT	Konvertierte Unixzeit	
error	BOOL	FALSE: Kein Fehler TRUE: Während der Ausführung des FB ist ein Fehler aufgetreten.	
status	WORD	16#8000-16#FFFF: Fehleridentifikation (siehe folgende Tabelle).	

# Status- und Fehleranzeigen

Status	Bedeutung	Abhilfe
16#0000	Kein Fehler.	-
16#8000	Unixzeit (timeUnix) liegt vor dem 01.01.1990	-

### Weitere Informationen zu Bibliotheken im TIA Portal:

- Themenseite Bibliotheken
   https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109738702
- Leitfaden zur Bibliothekshandhabung <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109747503">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109747503</a>
- Programmierleitfaden für S7-1200/1500 im Kapitel "Bibliotheken" <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/81318674">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/81318674</a>
- Programmierstyleguide <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/81318674">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/81318674</a>