

ReplicationService

Im [Abschnitt ReplicationService](#) wird definiert wie der [PrimusReplicationService](#) (PRS) zu erreichen ist und an welchem Standort sich dieser Client befindet.

Folgende Attribute sind erforderlich:

Attribut	Funktion
server	Netzwerkname des Servers auf dem der Replikationsdienst läuft
port	TCP-IP Port über den der Replikationsdienst auf dem Server erreichbar ist
location	Standortkürzel des Clients, dieses muß mit dem Eintrag in der PrimusReplicationService.xml übereinstimmen

Beispiel

Der Server ist unter dem [DNS_Namen](#) Primus erreichbar, der PRS ist mit Port 9091 verbunden. Der Standort des Clients ist **HU**.

```
<ReplicationService server="primus" port="9091" location="HU"/>
```

Menübefehle

Die Replikation kann über folgende [Menübefehle](#) gesteuert werden:

Befehl	Funktion
prmReplicationServiceTestConnection	Testet die Verbindung zum PRS
prmReplicationServiceStartTimer	Klärungsbedarf
prmReplicationServiceStopTimer	
prmReplicationServiceReloadSettings	Lädt die Replikationseinstellungen neu
prmReplicationServiceGetStatus	Fragt den Status des PRS ab
prmProjectSetDirectoriesToReplicate	Ermöglicht es ein Verzeichnis oder eine Struktur als replizierbar zu definieren
prmProjectGenerateReplIDs	Generiert die für die Replikation notwendigen eindeutigen IDs für die gewählten Verzeichnisse
prmProjectReplicateDirectories	Repliziert eine leere Verzeichnisstruktur
prmProjectReplicateDocuments	Repliziert ausgewählte Dokumente
prmProjectRequestLocationForDocuments	Fordert den aktuellen Standort als Bearbeitungsstandort für die gewählten Dokumente an
prmElementReplicateDocumentWithComponents	Repliziert ein Element nebst Verknüpfungen und ggf. übergeordneten Elementen
prmElementRequestLocationWithComponents	Legt den Bearbeitungsstandort für ein Element nebst Verknüpfungen und ggf. übergeordneten Elementen auf den aktuellen Standort fest

Befehl	Funktion
prmElementGenerateRepIDs	Generiert die für die Replikation notwendigen eindeutigen IDs für die gewählten Elemente

[Replikation](#), [PrimusService](#)

From:
<https://dokuwiki.unitec.de/> - **Unitec Wiki für Produktdokumentationen**

Permanent link:
<https://dokuwiki.unitec.de/doku.php?id=primus:replicationservice&rev=1659703169>

Last update: **2023/02/08 12:01**

