

Marktlotation konfigurieren

Konfiguration in CS.SY (CS 2.0)

Mechanismus ab PI 3.20

Für die Unterstützung integrierter Kundensysteme beachten Sie bei der Erstellung von CS 2.0-Sync-Demands folgende Hinweise. Die Mess- und Marktlotationen werden nicht mehr direkt über DB-Trigger zwischen CS 2.0 und CS 3.0 synchronisiert. Stattdessen müssen Sie einen Synchronisierungsjob in CS.SY (CS 2.0) einrichten. Außerdem müssen Sie die Marktrollen im IOP-Mapping konfigurieren. Über den Synchronisierungsjob wird auch der Ableseturnus zu den Mess- und Marktlotationen gespeichert, der in CS.VA zur Rechnungseinheit hinterlegt ist.

Der Synchronisierungsjob (**CS.VA: VA-Datensync mit CS 3.0, vadsy30**) kann ab der Version CS.VA 2.20.19.0 in CS.SY eingerichtet werden; das IOP-Mapping kann unabhängig davon angepasst werden.

Detailinformationen dazu sowie zu den Themen *Netznutzungsverträge (VTM.Netznutzung) Adapter* und *Konfiguration Adapter-Netznutzungsverträge* erfragen Sie bitte beim für Sie zuständigen Mitarbeiter der Schleupen SE.

- [Messlotation konfigurieren](#)

Konfiguration

Mit Einsatz von CS 3.0 HV2018 erfolgt diese Konfiguration automatisch. Dabei werden die Konfiguration und der Joblauf im Rahmen eines *ConfigurationScripts* angelegt. Sowohl Job als auch Konfiguration werden allerdings deaktiviert ausgeliefert und müssen von Ihnen explizit aktiviert werden.

PowerShell

```
Register-MarktlotationForDemandsActivityScheduledServiceCS20
```

Parameter

Parameter	Beschreibung
View <String>	Name des Systemstrukturviews
ElementTypeName <String>	Name des Elementtyps
ElementName <String>	Name des Elements
SystemUsage <String>	Name des Verwendungszwecks
SessionToken <String>	gesamtes Session Token
SystemConfigurationIdOwn System.Nullable <Guid>	ID der Systemkonfiguration; zum Entfernen Guid.Empty übergeben
SystemConfigurationIdForeign System.Nullable <Guid>	ID der Systemkonfiguration; zum Entfernen Guid.Empty übergeben
IsInactive <Switch>	bei gesetztem Schalter wird die Konfiguration ausgeschaltet; SI synchronisiert keine Daten

Syntax

Copy Code

```
Save-MarktlotationConfiguration -View <String> -ElementTypeName <String> -  
ElementName <String> -SystemUsage <String> [-SystemConfigurationIdOwn  
System.Nullable<Guid>] [-SystemConfigurationIdForeign System.Nullable<Guid>]  
[<CommonParameters>]
```

Copy Code

```
Save-MarktlotationConfiguration -SessionToken <String> [-HostnameOwn  
<String>] [-HostnameForeign <String>] [<CommonParameters>]
```

Informationen zur Erstellung des Session Tokens finden Sie [auf dieser Seite](#).

Beispiel 1:

Das Beispiel legt die Konfiguration für die Synchronisation der Schleupen CS 2.0-Marktlotationen an. Der zugehörige Systemstrukturknoten wird in einzelnen Parametern

Marktlotation konfigurieren

angegeben.

Copy Code

```
Save-MarktlotationConfiguration -View Standard -ElementTypeName Mandant -  
ElementName 9999 -SystemUsage Produktiv
```

Beispiel 2:

Das Beispiel legt die Konfiguration für die Synchronisation der Schleupen CS 2.0-Marktlotationen an. Der zugehörige Systemstrukturknoten wird als Session Token übergeben.

Copy Code

```
$sessionToken = Request-SessionToken -ViewName Standard -ElementName 9999 -  
ElementTypeName Mandant -SystemUsages Produktiv  
Save-MarktlotationConfiguration -SessionToken $sessionToken
```

Beispiel 3:

Das Beispiel legt die Konfiguration ausgeschaltet für die Synchronisation der Schleupen CS 2.0-Marktlotationen an. Der zugehörige Systemstrukturknoten wird in einzelnen Parametern angegeben.

Copy Code

```
Save-MarktlotationConfiguration -View Standard -ElementTypeName Mandant -  
ElementName 9999 -SystemUsage Produktiv -IsInactive
```

Registrierung im Job

Der Job erstellt eine neue Konfiguration für SI vom Typ *Marktlotation* zum Datenaustausch

Marktllokation konfigurieren

mit CS 2.0.

PowerShell

Name = Register-MarktllokationForDemandsActivityScheduledServiceCS20

Parameter

Parameter	Beschreibung
View <String>	Name des Systemstrukturviews
ElementTypeName<String>	Name des Element-Typs
ElementName <String>	Name des Elements
SystemUsage<String>	Name des Verwendungszwecks
SessionToken <String>	gesamtes Session Token
Intervall <Int32>	Zeitintervall in Sekunden
DemandPackageSize <Int>	Anzahl Objekte, die im Demand verarbeitet werden sollen
MaxDemandPackageSize <Int>	Bestimmt die Anzahl Demands, die in einem Jobdurchlauf erstellt werden (bei zu erstellenden 50 Paketen und 10 Stück wird der Parameter auf 500 gesetzt)
IsDisabled [<Switch>]	bei gesetztem Schalter wird die Konfiguration deaktiviert, andernfalls aktiviert; ohne Angabe des gesamten Parameters wird er nicht aktiviert

Syntax

Copy Code

```
Register-MarktllokationForDemandsActivityScheduledServiceCS20 -View <String> -ElementTypeName <String> -ElementName <String> -SystemUsage <String> [-Intervall <Int>] [-DemandPackageSize <Int>] [-MaxDemandPackageSize <Int>] [-IsActive <Switch>]
```

Copy Code

```
Register-MarktllokationForDemandsActivityScheduledServiceCS20 -SessionToken <String> [-Intervall <Int>] [-DemandPackageSize <Int>] [-MaxDemandPackageSize <Int>] [-IsActive <Switch>]
```

Beispiel 1:

Das Beispiel legt die Konfiguration für die Synchronisierung von CS 2.0-Marktllokationen an. Benutzt werden hier nur die Pflichtparameter. Der zugehörige Systemstrukturknoten wird in einzelnen Parametern angegeben.

Copy Code

Marktlotation konfigurieren

```
Register-MarktlotationForDemandsActivityScheduledServiceCS20 -View Standard -  
ElementTypeName Mandant -ElementName 9999 -SystemUsage Produktiv
```

Beispiel 2:

Das Beispiel legt die Konfiguration für die Synchronisierung von CS 2.0-Marktlotationen an. Benutzt werden hier nur die Pflichtparameter. Der zugehörige Systemstrukturknoten wird als Session Token übergeben.

Copy Code

```
$sessionToken = Request-SessionToken -ViewName Standard -ElementName 9999 -  
ElementTypeName Mandant -SystemUsages Produktiv  
Register-MarktlotationForDemandsActivityScheduledServiceCS20 -SessionToken  
$sessionToken
```

Beispiel 3:

Das Beispiel legt die Konfiguration für die Synchronisierung von CS 2.0-Marktlotationen an. Der zugehörige Systemstrukturknoten wird in einzelnen Parametern angegeben.

Copy Code

```
Register-MarktlotationForDemandsActivityScheduledServiceCS20 -Intervall 60 -  
DemandPackageSize 50 -View Standard -ElementTypeName Mandant -ElementName  
9999 -SystemUsage Produktiv
```

Impressum

Herausgegeben von:
Schleupen SE

Galmesweg 58
47445 Moers

Telefon: 02841 912 0
Telefax: 02841 912-1903

www.schleupen.de

Zuständig für den Inhalt:
Schleupen SE
©Schleupen SE, Galmesweg 58, 47445 Moers

Haftungsausschluss

Möglicherweise weist das vorliegende Dokument noch Druckfehler oder drucktechnische Mängel auf. In der Dokumentation verwendete Software-, Hardware- und Herstellerbezeichnungen sind in den meisten Fällen auch eingetragene Warenzeichen und unterliegen als solche den gesetzlichen Bestimmungen.

Das vorliegende Dokument ist unverbindlich. Es dient ausschließlich Informationszwecken und nicht als Grundlage eines späteren Vertrags. Änderungen, Ergänzungen, Streichungen und sonstige Bearbeitungen dieses Dokuments können jederzeit durch die Schleupen SE nach freiem Ermessen und ohne vorherige Ankündigung vorgenommen werden.

Obschon die in diesem Dokument enthaltenen Informationen von der Schleupen SE mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt wurden, wird aufgrund des reinen Informationscharakters für die Richtigkeit, Vollständigkeit, Aktualität und Angemessenheit der Inhalte keinerlei Gewähr übernommen und jegliche Haftung im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen. Verbindliche Aussagen können stets nur im Rahmen eines konkreten Auftrags getroffen werden.

Urheberrecht

Die Inhalte des vorliegenden Dokuments sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen nur nach vorheriger Genehmigung durch die Schleupen SE verwendet werden. Dies gilt insbesondere für die

Vervielfältigung von Informationen oder Daten, insbesondere die Verwendung von Texten, Textteilen

oder Bildmaterial. Sämtliche Rechte liegen bei der Schleupen SE.

Soweit nicht ausdrücklich von uns zugestanden, verpflichtet eine Verwertung, Weitergabe oder ein

Nachdruck dieser Unterlagen oder ihres Inhalts zu Schadenersatz (BGB, UWG, LitUrhG).