

Změny v automatické komunikaci - CIM

Obsah

[1 Změny ve službách 4](#_Toc167709122)

[1.1 ETSO ScheduleService -> CIM ScheduleMarketService 4](#_Toc167709123)

[1.2 ETSO ScheduleCallbackService -> CIM ScheduleMarketCallbackService (Server-Server) 5](#_Toc167709124)

[1.3 ETSO StatusRequestService -> CIM StatusRequestMarketService 6](#_Toc167709125)

[1.4 CIM StatusRequestMarketCallbackService (Server-Server) 7](#_Toc167709126)

[1.5 CommonMarketService (Client-server) 8](#_Toc167709127)

[2 Změny na straně účastníka (Client-Server) 8](#_Toc167709128)

[3 Změny na straně účastníka (Server-Server) 8](#_Toc167709129)

[4 Technické údaje 9](#_Toc167709130)

[4.1 WSDL 9](#_Toc167709131)

# Změny ve službách

V rámci přechodu z ETSO k CIM dochází k následujícím změnám:

* Služba ETSO ScheduleService je nahrazena službou CIM ScheduleMarketService. Tato služba vrací nově pouze technický response RETURN\_CODE
* Služba ETSO StatusRequestService je nahrazena službou StatusRequestMarketService. Tato služba vrací nově pouze technický response RETURN\_CODE
* Služba ETSO ScheduleCallbackService je nahrazena službou CIM ScheduleMarketCallbackService (jedná se o službu na straně účastníka v rámci Server-Server komunikace)
* Nová služba StatusRequestMarketCallbackService pro příjem odpovědí na StatusRequest. (jedná se o službu na straně účastníka v rámci Server-Server komunikace)
* Existující Služba CommonMarketService pro vyzvedávání zpráv v režimu Client-Server nově vrací CIM zprávy

## ETSO ScheduleService -> CIM ScheduleMarketService

Původní **synchronní** služba pro odeslání ScheduleMessage



Bude nahrazena **asynchronní** službou ScheduleMarketService



Tato služba je plně asynchronní (vrací jen technický RETURN\_CODE). Původní synchronní AcknowledgementDocument (v CIM se jedná nově o Acknowledgement\_MarketDocument) bude doručen na novou callbackslužbu ScheduleMarketCallbackService na straně účastníka (v režimu Server-Server), nebo může být vyzvednut standardní CommonMarketService (režim Client-Server).

## ETSO ScheduleCallbackService -> CIM ScheduleMarketCallbackService (Server-Server)

Původní callback služba ScheduleCallbackService na straně účastníka



Bude nahrazena novou službou ScheduleMarketCallbackService



Na tuto službu bude doručen Confirmation\_MarketDocument a AnomalyReport\_MarketDocument a Acknowledgement\_MarketDocument, který byl původně zasílán synchronně jako odpověď na ScheduleService.

## ETSO StatusRequestService -> CIM StatusRequestMarketService

Původní **synchronní** služba StatusRequestService



Bude nahrazena **asynchronní** službou StatusRequestMarketService



V původní ETSO službě byly dokumenty AcknowledgementDocument, CapacityDocument, AnomalyReport, ConfirmationReport které byly vráceny synchronně jako odpověď. V CIM budou buď doručeny asynchronně na CIM StatusRequestMarketCallbackService (v řežimu Server-Server) nebo mohou být vyzvednuty v režimu Client-Server standardní službou MarketCallbackService.

## CIM StatusRequestMarketCallbackService (Server-Server)

Jedná se o novou službu pro doručování odpovědí na StatusRequest v režimu Server-Server účastníkovi.



## CommonMarketService (Client-server)

Standardní CommonMarketService bude rozšířena o CIM zprávy.



# Změny na straně účastníka (Client-Server)

* ETSO služby ScheduleService a StatusRequestService **zanikne**
* Účastník bude nově volat nové služby ScheduleMarketService a StatusRequestMarketService. **Tyto nově budou vracet pouze technický RETURN\_CODE**
* Všechny dokumenty (včetně Acknowledgement\_MarketDocumentu) si musí vyzvednout skrze standardní službu CommonMarketService
* Služba CommonMarketService na straně OTE bude rozšířena o nové CIM struktury. ETSO struktury již nebudou vráceny.
* Vyplnění nového formuláře pro automatickou komunikaci, kde uvedou že budou vyzvedávat CIM zprávy v režimu Client-Server.

# Změny na straně účastníka (Server-Server)

* ETSO služby ScheduleService ScheduleCallbackService a StatusRequestService **zaniknou**
* Účastník bude nově volat nové služby ScheduleMarketService a StatusRequestMarketService. Tyto nově budou vracet pouze technický RETURN\_CODE
* Nově účasník bude muset na své straně **naimplementovat 2 nové callback služby** (mohou být jako jeden sdílený endpoint) ScheduleMarketCallbackService a StatusRequestMarketCallbackService, na které budou doručovány všechny CIM zprávy.
* Vyplnění nového formuláře pro automatickou komunikaci, kde uvedou, že požadují komunikaci Server-Server a endpointy nových CIM callbackových služeb. Může se jednat i o jeden endpoint.

# Technické údaje

## WSDL

WSDL nových CIM služeb (jak standardních, tak callbackových) je na

<https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/dokumentace-k-sandbox-s-15-min-periodou>

**URL CIM služeb pro SANDBOX2 prostředí vystavených na straně OTE**

|  |  |
| --- | --- |
| Služba | URL |
| CIM ScheduleMarketService | <https://csote.isotetest.ote-cr.cz:1443/KSX/cimScheduleMarketService> |
| CIM StatusRequestMarketService | <https://csote.isotetest.ote-cr.cz:1443/KSX/cimStatusRequestMarketService> |

**URL CIM služeb pro PRODUCTION prostředí vystavených na straně OTE**

|  |  |
| --- | --- |
| Služba | URL |
| CIM ScheduleMarketService | <https://market.ote-cr.cz/KSX/cimScheduleMarketService> |
| CIM StatusRequestMarketService | <https://market.ote-cr.cz/KSX/cim>StatusRequestMarketService |