



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ

ЈП „Електромрежа Србије“

Упутство за приступ ИТ системима ЈП ЕМС и резервни режим рада за спровођење аукција капацитета

Упутство за приступ ИТ системима ЈП ЕМС и резервни режим рада за спровођење аукција капацитета

1. Садржај упутства

Овим упутством прописан је начин приступа ИТ системима ЕМС (DAMAS, Scheduling), као и резервни режим рада када није могуће користити систем за аукције прекограничних преносних капацитета.

2. Услови за приступ ИТ системима ЕМС

Да би учесник на тржишту приступио ИТ системима ЕМС (DAMAS, Scheduling) неопходно је да од ЕМС добије:

- PKI (Public Key Infrastructure) token - кључ са електронским сертификатом (у даљем тексту: токен)
- Корисничко име и лозинку за системе (DAMAS, Scheduling)

2.1. Процедура за издавање токена

Након потписивања "Уговора о праву на коришћење прекограничних преносних капацитета на границама регулационе области Републике Србије и балансирању плана рада за период 01.01.2010. год. – 31.12.2010. год."(у даљем тексту: Уговор). ЕМС ће у року од највише три (3) радна конфигурирати токене за учесника на тржишту.

Учесник на тржишту може преузети токен и ПИН у просторијама ЕМС (Војводе Степе 412, Београд). Приликом преузимања токена, учесник на тржишту је у обавези је да потпише " Изјаву о преузимању 2 медија са електронским сертификатом намењеног коришћењу ЕМС On-line сервиса " (у даљем тексту: Изјава) која је дата у Прилогу 1.

Учесник на тржишту добија бесплатно прва два токена и они се могу користити за приступ DAMAS систему (систем за аукције прекограничних преносних капацитета) и Scheduling систему (систем за администрацију дневних планова рада).

Токен је јединствен и не може се копирати нити клонирати. У случају губитка токена, учесник на тржишту је дужан да о томе обавести ЕМС, након чега ЕМС покреће поступак блокирања уређаја. Трошкове издавања новог токена сноси учесник на тржишту.

У случају да учесник жели да користи више од два токена, дужан је сам да их обезбеди, а ЕМС ће препоручити који тип медија је у складу са инфраструктуром криптографских кључева. У случају да учесник достави токен који није тестиран, односно препоручен од стране ЕМС, ЕМС ће морати да изврши тестирање достављеног уређаја и установи да ли је у складу са инфраструктуром. У случају да јесте, ЕМС ће издати нови сертификат, а у супротном, медијум који је достављен за тестирање, биће враћен. Трошкови набавке токена у овом случају иду на терет учесника на тржишту.

Сваки учесник на тржишту може истовремено да користи максимално пет токена.

2.2. Процедура издавања корисничког имена и иницијалне лозинке за приступ DAMAS систему

Након потписивања Уговора, ЕМС путем е-mail доставља учеснику корисничко име и иницијалну лозинку за приступ DAMAS систему.

Упутство за коришћење “Damas” система се може преузети са веб-сајта ЕМС (www.ems.rs), а адреса преко које се приступа DAMAS систему је: <https://damas.ems.rs>

У случају да је неопходна обука за коришћење “Damas” система, корисник има могућност тренинга који се обавља у просторијама ЕМС (Војводе Степе 412, Београд) сваке среде од 12:00 – 14:00 по локалном времену, осим у случају када је среда државни празник. Оператори “Damas” система пружиће све неопходне информације кориснику у вези коришћења система.

Захтев за обуку у просторијама ЕМС мора се проследити најкасније један дан раније путем телефона (+381 11 3971 980) или електронске поште (alokacija@ems.rs).

2.3. Процедура издавања корисничког имена и лозинке за приступ Scheduling систему

Након потписивања Уговора, учесник на тржишту може преузети корисничко име и лозинку за приступ Scheduling систему на адреси ЕМС, Војводе Степе 412, Београд.

Упутство за коришћење Scheduling система се може преузети са веб-сајта ЕМС (www.ems.rs), а адреса приступа Scheduling систему је: <https://market.ems.rs/sched-pa-app>

У случају да је неопходна обука за коришћење Scheduling система, корисник има могућност тренинга који се обавља у просторијама ЕМС (Војводе Степе 412) сваке среде од 10:00 – 12:00 по локалном времену, осим у случају када је среда државни празник. Оператори Scheduling система пружиће све неопходне информације кориснику у вези коришћења система.

Захтев за обуку у просторијама ЕМС мора се проследити најкасније један дан раније путем телефона (+381 11 2472 077) или електронске поште (schedule@ems.rs).

3. Увођење резервног режима рада услед нерасположивости информационог система за аукције прекограничних преносних капацитета

Резервни режим рада се примењује у ситуацијама када, услед непланиране нерасположивости, информациони систем ЕМС (“Damas” систем) није у могућности да коректно обавља своју функцију.

Учесници на тржишту добијају обавештење путем факса и електронском поштом о преласку на резервни режим рада. Ова информација се односи на:

- промену начина подношења понуда;
- евентуалну промену времена подношења понуда;
- промену начина објаве резултата аукције.

У неким ситуацијама информациони систем може да буде привремено нерасположив због потреба одржавања (планирана нерасположивост). ЕМС ће предузети све потребне мере да такве ситуације сведе на најмању могућу меру.

До преласка на резервни режим рада може доћи:

- у данима пре одржавања аукција
- током дана одржавања аукција

3.1. Достављање захтева за доделу права на коришћење капацитета у случају преласка на резервни режим рада

У случају резервног режима рада подношење захтева за доделу права на коришћење капацитета вршиће се искључиво на обрасцима који су саставни део ове процедуре (Прилог 2) и који ће бити доступни на веб-сајту ЕМС (www.ems.rs). Захтеви се морају послати путем факса на број +381 11 3970 695, као и преко електронске поште (скенирана копија факса) на адресу alokacija@ems.rs. Подносилац захтева је дужан да свој захтев пошаље на оба наведена начина (и путем факса и електронском поштом) при чему је меродавно време пријема захтева само време пријема захтева преко факса.

3.2. Овера захтева за доделу права на коришћење капацитета

Захтеви обавезно морају да садрже име и презиме овлашћеног лица, његов потпис и печат предузећа. Захтеви који нису попуњени на овај начин сматраће се непотпуним и неће бити узети у разматрање од стране ЕМС.

Захтеви се могу послати ЕМС само са регистрованих e-mail адреса или факсева (из пријаве за учешће на тржишту електричне енергије).

3.5. Време пријема захтева за доделу права на коришћење капацитета

Време меродавно за пријем захтева је искључиво време у које ЕМС прими захтев путем факса (време регистровано на ЕМС факсу на који се шаљу захтеви).

3.6. Валидност захтева за доделу права на коришћење капацитета

Подносилац захтева обавезан је да попуни све тражене податке са прве стране захтева и да правилно попуни табеле са аукцијским понудама. У супротном, ЕМС ће неправилно попуњен или непопуњен захтев одбацити.

ЕМС неће имати никакву обавезу уколико се захтеви не обраде у складу са намерама подносиоца захтева због тога што су примљени захтеви такви да се не могу прочитати. ЕМС задржава право да одбаци захтеве који су непотпуни, нечитки или са грешкама без претходног упозорења током алокационе процедуре. Подносиоци захтева биће обавезни да од овлашћених особа у ЕМС-у затраже потврду да је захтев стигао у предвиђеном року.

3.7. Објава резултата аукције

ЕМС ће сваком учеснику доставити информацију о резултатима алокационе процедуре путем факса. Сваком учеснику биће послата информација која садржи све техничке и финансијске елементе понуде и резултата аукционе процедуре.

Општи резултати аукција ће бити објављени у складу са Правила за доделу расположивих прекограничних преносних капацитета на границама регулационе области Републике Србије и балансирање планова рада учесника на тржишту за период од 01.01.2010.год. - 31.12.2010. год.

ЈП „Електромрежа Србије“ Београд
 Дирекција за послове тржишта електричне енергије
 Бр. _____
 Клас.број: XVII/3
 Београд, _____ године

Предмет: Изјава о преузимању 2 медија са електронским сертификатом намењеног коришћењу ЈП ЕМС On-line сервиса

Подаци о клијенту	

Подаци о медију	
Врста медија	PKI USB smart token
Серијски број медија	
Серијски број сертификата	

Подаци о медију	
Врста медија	PKI USB smart token
Серијски број медија	
Серијски број сертификата	

Потписивањем Изјаве клијент, под пуном одговорношћу, изјављује да је:

- Преузео:
 - Два медија са електронским сертификатом (PKI USB smart token)
 - Припадајуће коверте са ПИН кодом
- У обавези да губитак медија са електронским сертификатом пријави надлежној особи у ЈП ЕМС

Потврда је сачињена у 3 (три) истоветна примерка, од којих 1 (један) за клијента и 2 (два) за ЈП ЕМС.

Напомена: Изјава се издаје клијенту приликом преузимања медија са електронским сертификатом у сврху регулисања међусобних односа приликом коришћења медија.

Клијент	Представник ЈП ЕМС
_____	_____
(ПОТПИС)	(ПОТПИС)

**РЕЗЕРВНИ ЗАХТЕВ за доделу расположивих преносних капацитета
по методи експлицитних аукција (“pay as bid”) за месец:
ММ.2010. године**

Резервни захтев за доделу расположивих прекограничних преносних капацитета по методи експлицитних аукција (“pay as bid”) се примењује у ситуацијама када информациони систем ЈП ЕМС (DAMAS систем) није расположив.

Овај захтев је потребно доставити ЈП ЕМС факсом и скенирану копију електронском поштом (на факс бр. +381 11 3970 695 и електронском поштом на адресу alokacija@ems.rs) искључиво у дану предаје захтева објављеном у Календару алокационих процедура на веб сајту ЕМС (дан, ДД. ММ 2010. године од 09.00 до 13.00 часова).

ЕМС нема никакву обавезу према подносиоцу захтева уколико се захтев не обради у складу са намерама подносиоца захтева због тога што су примљени захтеви такви да се не могу прочитати. Сви тражени подаци на првој страни захтева обавезно морају бити достављени. У супротном, ЈП ЕМС ће неправилно попуњен или непопуњен захтев одбацивати. Захтев обавезно мора да буде потписан од стране овлашћене особе на прописани начин. ЕМС задржава право да одбаци захтеве који су непотпуни или нечитки без претходног упозорења током алокационе процедуре. Подносиоци захтева су обавезни да од овлашћених особа у ЈП ЕМС (тел. бр. +381 11 3970 665) затраже потврду да је захтев стигао у предвиђеном року. Захтеви који стигну након предвиђеног рока биће одбачени.

Пословно име предузећа

Контакт особа за учешће у аукцијама

Званична адреса предузећа

Број телефона / број факса

ЕИС код

e-mail адреса

Обавезујућа аукцијска понуда

Обавезујућа аукцијска понуда за границу Србија-XXXXXX:

- за смер преноса од XXXXXX према Србији:

Техничка ознака границе/ смера	Аукциони период	Број понуде	Ознака аукцијске понуде	Захтевани капацитет	Понуђена цена (без ПДВ-а)
				MW	EUR/MWh
XXRS	ДД.-ДД.ММ.2010.	1	XXRS 1-1		
		2	XXRS 1-2		
		3	XXRS 1-3		
		4	XXRS 1-4		
		5	XXRS 1-5		

- за смер преноса од Србије према XXXXXX:

Техничка ознака границе/ смера	Аукциони период	Број понуде	Ознака аукцијске понуде	Захтевани капацитет	Понуђена цена (без ПДВ-а)
				MW	EUR/MWh
RSXX	ДД.-ДД.ММ.2010.	1	RSXX 1		
		2	RSXX 1		
		3	RSXX 1		
		4	RSXX 1		
		5	RSXX 1		

Датум, потпис овлашћеног лица и печат предузећа

Слањем овог захтева Подносилац захтева (учесник у алокационој процедури) изјављује да неопозиво прихвата обавезу да поштује без икаквих резерви и ограничења «Правила за доделу расположивих пркограничних преносних капацитета на границама регулационе области Републике Србије и балансирању плана рада учесника на тржишту за период 01.01.2010. год. – 31.12.2010. год.», која су издата од стране ЈП «Електро mreжа Србије» и чија је актуелна верзија објављена на веб сајту ЕМС-а (www.ems.rs).