

## METODICKÉ USMERNENIE MODULU M21 EVIDENCIA ZMLÚV A ZVEREJŇOVANIE DO CRZ ČÍSLO 1/2025

### Spôsoby vytvorenia zoznamu objednávok, faktúr a zmlúv v CES určených na zverejnenie

#### 1. Účel dokumentu

Cieľom metodického usmernenia je poskytnutie doplňujúcich informácií k procesom a postupom spracovania zoznamu objednávok, faktúr a zmlúv v Centrálnom ekonomickom systéme (ďalej len „CES“) určených na zverejnenie.

#### 2. Postupy spracovania zoznamu objednávok, faktúr a zmlúv určených na zverejnenie

CES obsahuje funkcionality pre spracovanie zoznamu objednávok, faktúr a zmlúv na zverejnenie v súlade s ustanoveniami § 5a a § 5b zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií).

V rámci procesu prípravy zoznamov na zverejnenie objednávok, faktúr a zmlúv má užívateľ k dispozícii nasledujúce možnosti:

2.1 **Prostredníctvom transakcií ZCZOBJ a ZCZFAK** v rámci procesov realizovaných z modulu M21 Evidencia zmlúv a zverejňovanie do CRZ (podrobné informácie sú uvedené v kapitole 11 a 12 používateľskej príručky modulu CEZ „Aplikačný modul CEZ – Centrálna evidencia zmlúv Evidencia zmlúv v module CEZ“, link: <https://ces.mfsr.sk/ces/metodicke-usmernenia-pouzivatelske-prirucky/pouzivatelske-prirucky/> ),

2.2 **Prostredníctvom** nasledujúcich **API služieb**, ktoré užívateľovi poskytnú zoznam objednávok, faktúr a zmlúv na zverejnenie

ID služby	Použitie v module	Názov API služby
API_ZOBJ_002	M21	Objednávky na zverejnenie
API_ZFA_003	M21	Faktúry na zverejnenie
API_ZML_001	M21	Zmluva na zverejnenie

API služby IS CES môžu využívať organizácie pracujúce v IS CES. Zmyslom API služby je zabezpečenie komunikácie medzi dvomi informačnými systémami, ktoré si navzájom vymieňajú dáta. API služby IS CES poskytujú organizáciám efektívny spôsob automatizovaného spracovania dát. Umožňujú priame napojenie na rozhranie poskytujúce dáta a ich následné spracovanie bez nutnosti zásahu obsluhy.

Zo strany organizácie, ktorá spracováva svoju agendu v IS CES a má záujem využívať („konzumovať“) dáta z alebo do IS CES je potrebné dodržať nižšie uvedený postup:

- Organizácia zašle žiadosť o využitie tých API integračných služieb pre Zverejňovanie o ktoré má záujem (Objednávky, Faktúry alebo Zmluvy) na e-mailovú adresu [integracieCES@mfsr.sk](mailto:integracieCES@mfsr.sk). MF SR zašle na základe tejto požiadavky návrh Dohody o integračnom zámere (DIZ) s popisom, ktoré polia treba v DIZ vyplniť.
- Organizácia vyplní návrh DIZ, ktorý pošle späť na validáciu integračnému tímu CES na adresu [integracieCES@mfsr.sk](mailto:integracieCES@mfsr.sk). Po vzájomnom odsúhlasení DIZ, bude organizácia inštruovaná DIZ vytlačiť, podpísať a zaslať v dvoch kópiách na MF SR.

- Po podpise DIZ aj za stranu MF SR budú určeným osobám emailom zaslané zaheslované prístupové údaje do testovacieho prostredia API služieb IS CES. Heslo k súboru bude organizácii zaslané cez SMS na mobilný telefón určenej osoby v organizácii.
- Pre prístup do produkčného prostredia je potrebné na strane MF SR povoliť verejnú IP adresu organizácie, z ktorej budú prichádzať API požiadavky do IS CES. Túto verejnú IP adresu je nutné zo strany organizácie nahlásiť na email [integracieCES@mfsr.sk](mailto:integracieCES@mfsr.sk). V prípade, že sa zdrojová IP adresa nenachádza v zozname povolených IP adries, nebudú API služby konzumentovi dostupné v produkčnom prostredí IS CES.
- Po úspešnom otestovaní API integračných služieb na testovacom prostredí a po informovaní integračného tímu IS CES o verejnej IP adrese organizácie, bude organizácii zaslaný prístup na produkčné prostredie z emailu [integracieCES@mfsr.sk](mailto:integracieCES@mfsr.sk).
- Posledným krokom je potvrdenie si úspešnej integrácie organizácie na produkčné prostredie IS CES.

Podrobné informácie sú uvedené v Integračnom manuáli pre API služby IS CES. Špecifikácia API služieb pre modul M21 Evidovanie zmlúv a zverejňovanie do CRZ je uvedená v kapitole 6 Integračného manuálu pre API služby IS CES.

Možnosti napojenia externého agendového IS na CES prostredníctvom API služby je potrebné najskôr podrobne skonzultovať s IT oddelením organizácie.

### 2.3 Prostredníctvom štandardizovaných zostáv - datasetov

V súvislosti so zabezpečením plnenia strategickej priority informatizácie verejnej správy v oblasti vytvárania a sprístupňovania otvorených údajov boli v CES vytvorené štandardizované zostavy (datasety) v strojovo-spracovateľných formátoch, ktoré podľa klasifikácie medzinárodného hodnotiaceho systému pre otvorené údaje "5 \* OPEN DATA" (<https://5stardata.info/en/>) spĺňajú najvyššiu úroveň interoperability: 5\* - Linked data (linkované údaje).

Jedná sa o nasledujúce datasety:

- Objednávky
- Faktúry
- Organizačná štruktúra
- Zahraničné pracovné cesty
- Povinne zverejňované zmluvy
- Počty zamestnancov a vytvorených pracovných miest

Uvedená funkcionálna je určená pre vytvorenie zostáv údajov na zverejnenie z dát už uložených (evidovaných) v CES.

Datasety sú dostupné v SAP Fiori - v aplikácii „CES Reporting OpenData“ v troch strojovo-spracovateľných formátoch: CSV (3\*), XML (5\*), JSON (5\*). Štruktúra datasetov je jednotná pre všetky organizácie napojené na CES. Postup generovania datasetov je popísaný v používateľskej príručke „Aplikačný modul M27 – Reporting\_OpenData“, ktorá je zverejnená na stránke: <https://ces.mfsr.sk/ces/metodicke-usmernenia-pouzivatelske-prirucky/pouzivatelske-prirucky/> a taktiež priamo v aplikácii. Popis jednotlivých polí, podmienok generovania dát a možnosti využitia je pri každom datasete uvedený v tzv. KARTE VLASTNOSTÍ. Dokumenty sú dostupné v aplikácii „CES Reporting OpenData“ - v dľaždici „Dokumentácia“.

Na prístup k datasetom v aplikácii „CES Reporting OpenData“ je potrebné, aby mal používateľ CES pridelené príslušné role (príloha „Open Data\_user\_rola\_ces\_vykaznictvo\_infoces“).

V Bratislave, dňa 17.02.2025