



Pravidla pro provozování API

1. API služby nabízení distributorem

Distributor poskytuje externím konzumentům níže uvedené API služby.

API služby poskytované obchodníkům:

- API odstávky - ověření plánovaných přerušení dodávek elektřiny na distribučním území distributora.
- API odstávky notifikace - ověření a nastavení kontaktních údajů zákazníka pro automatické zaslání notifikací o plánovaných přerušeniích dodávek elektřiny.
- API požadavky - tato API služba poskytuje v jednotlivých metodách seznam zadaných požadavků, pracovních příkazů a žádostí o připojení od obchodníka za dané časové období. Dále umožňuje detailní výpis konkrétního požadavku a případně i stáhnutí přílohy, pokud je k dispozici.

2. Registrace subjektu ke konzumaci API služeb

Konzumace API služeb poskytovaných distributorem je umožněna pouze těm subjektům, kteří si tento způsob komunikace u distributora zaregistrují.

Registrace probíhá následujícím způsobem:

Distributor nabízí formou Distribučního portálu možnost registrace do WSO2 APIM Managementu.

Registraci naleznete v sekci administrace uživatelů pod novou registrací. Podmínky pro úspěšnou registraci uživatele:

- Pro jeden subjekt je možná pouze jedna registrace. Pro registraci musí být použita emailová adresa, která dosud nebyla použita jiným uživatelem Distribučního portálu. Adresa bude sloužit výlučně pro účely API služeb.
- Přihlašovací jméno vytvořte v tomto formátu – API_*název obchodníka* bez diakritiky.

Registrace je možná ve dvou rolích:

- Provolání API služeb.
- Náhled API služeb.

Po úspěšné registraci je subjektu poskytnuta adresa DEV Portálu, kde je možné vytvoření aplikace pro komunikaci API služby. Komunikace je zabezpečena Identity Providerem, kde se subjektu vygenerují unikátní přístupové klíče ConsumerKey, ConsumerSecret, které je možné dále využívat pro systémové řešení.

3. Pravidla pro konzumaci API služeb

1. Subjekt bere na vědomí a souhlasí, že informace o jeho činnosti v systému Distributora jsou ukládány pro účely administrativy, provozu, statistik, monitoringu, bezpečnosti a zpětné průkaznosti.
2. Systém API je používán výhradně k distributorem určeným účelům, přičemž používání systému API k jakýmkoliv jiným účelům je zakázáno.
3. API služby distributora jsou provozovány nepřetržitě v režimu 24/7 s výjimkou odstávek a nutné údržby, přičemž v době odstávek a nutné údržby nemusí být systém plně dostupný.
4. Primární kontakt pro konzumenty API služeb v případě technických potíží či nejasností je příslušný reprezentant pro obchodníky a partnery uvedený v příloze č. 1 k Rámcové smlouvě o zajištění služby distribuční soustavy.