



Státní tiskárna cenin, s. p.
Aplicační dopady změny Provděcího
nařízení komise č. 2023/448 z dne
1.3.2023

Josef Řeháček
Vedoucí útvaru podpory TaT
10.11.2023

rehacek.josef@stc.cz
www.stc.cz



Nové registrace do systému

Nové registrace a smluvní zajištění spolupráce s STC (vydavatelem unikátních kódů)

Nová registrace:

Pro nové výrobce a dovozce tabákových výrobků (v návaznosti na rozšíření tabákových produktů v rámci systému Track and Trace) je nutné navázat smluvní spolupráci s pověřeným vydavatelem – Státní tiskárnou cenin, s. p.

Postup pro získání možnosti objednávání kódů:

- Každý výrobce či dovozce se musí registrovat v systému (na stránkách [Znacenitabaku.cz](https://znacenitabaku.cz), tzv. „ostré“ prostředí), při registraci je nutné uvést email (na každý email je možné registrovat pouze jeden hospodářský subjekt)
- Pro přidělení práv objednat si kódy je nutné splnit kontrolní kroky, na jejichž základě bude ověřeno, že je systém výrobce / dovozce připraven pro odebrání objednaných kódů (a vazeb na tzv. „primární a sekundární úložiště“)
- Kontrolní seznam a návod pro ověření funkčnosti systému získá každý registrovaný subjekt po registraci v „testovacím“ prostředí (<https://test-portal.znacenitabaku.cz/>) – registrace je provedena stejným způsobem, jako v ostrém prostředí
- V testovacím prostředí musí každý zájemce o generování kódů absolvovat předepsané kontrolní objednávky a až následně po jejich úspěšném absolvování je mu umožněno objednávání kódů i v ostrém prostředí
- Podmínkou pro možnost objednávání kódů v plném prostředí je ještě uzavření smluvního vztahu s STC, kdy je daný výrobce / dovozce osloven obchodním oddělením a je s ním uzavřena smlouva
- Platnost kódů pro jejich uplatnění je 6 měsíců, kódy jsou generovány a zaslány objednateli do 48 hodin
- Fakturace probíhá na měsíční bázi a je možná v CZK či EUR



Harmonogram realizace změn

Milník

Technická specifikace (TDP 2.0) – public API

Testování – komunikace systému Znacnitabaku.cz a sekundární úložiště (Dentsu)

Spuštění testovací verze systému Znacnitabaku.cz

Testování – přístup registrovaným subjektům

Nasazení změn v ostrém prostředí

Zvýšená pohotovost a dohled nad fungováním v ostrém prostředí systému Znacnitabaku.cz

Termín + komentář

31/10/2023 (uveřejněno <https://stc.cz/produkty/track-trace/dokumenty-ke-stazeni/>)

První polovina listopadu 2023 (neveřejné – slouží pro ověření funkčnosti systému a vazeb na sekundární úložiště)

Plán **21/11/2023** (informace bude zaslána všem výrobcům, dovozcům a distributorům a uveřejněna na webu stc-track-trace)

Od spuštění – plná možnost pro všechny subjekty testování generování objednávek a funkčnost vazeb na primární a sekundární úložiště

21/12/2023 (informace zaslána všem s předstihem a uvedením plánu přechodu – např. nedostupnost systému od 20 hod. 20/12/2023 do 8 hod. 21/12/2023 a další, včetně uveřejnění na webu stc-track-trace)

Helpdesk Znacnitabaku.cz plně dostupný v pracovní dny v průběhu prosince 2023 a hotlinka v časech 8 – 16 hod. / pracovní dny



TDP 2.0 - Přehled změn

Hlavní oblasti změn:

Změny v registrech

- o Změny adres u Hospodářského subjektu a zařízení
- o Doplnění zeměpisných souřadnic u zařízení
- o Rozšíření registru Výrobních strojů

Změny v objednávce a dodávání kódů

- o Nové údaje potřebné pro založení objednávky
- o Upravené rozhraní pro stažení kódů ze strany objednatele

Vazba na Router a Sekundární úložiště

- o Změny jsou realizovány v souladu se specifikacemi Routeru a Sekundárního úložiště (EU Secondary Data Dictionary a List of Specification ve verzi 2.0)



Změny v registrech – Hospodářské subjekty a Zařízení

V této oblasti jsou řešeny následující změny:

Změna struktury adresy

- o V zásadě dochází k přejmenování položek adresy se zachováním významu viz příklad pro Hospodářský subjekt:
 - o EO_Address_StreetOne -> EO_street
 - o EO_Address_StreetTwo -> EO_A_info
 - o EO_Address_City -> EO_municipality
 - o EO_Address_PostCode -> EO_postcode
- o Položka EO_Address_Name nemá nově v definované adrese reprezentaci, nicméně zůstává pro již naplněné hodnoty podporovaná i nadále
- o Obdobně je řešena také adresa u zařízení, jen je místo EO_ uváděno F_

Doplnění zeměpisných souřadnic u zařízení

- o U zařízení jsou doplněny nové nepovinné položky „*latitude*“ a „*longitude*“ pro uvedení zeměpisných souřadnic



Změny v registrech – Výrobní stroje

V této oblasti jsou řešeny následující změny:

Část stroje vs celistvý stroj

- o Nově jsou evidovány také podstatné části stroje, ze kterých se celistvý stroj skládá
- o Část stroje má vlastní atributy včetně rozlišení, zda jde o pevnou, nebo mobilní součást
- o Kód stroje je přidělen každé součásti samostatně, u celistvého stroje je evidováno, jaké součásti obsahuje

Doplnění nových atributů

- o U výrobních strojů jsou doplněny nové atributy

Možné změny Výrobních strojů

- o Měněny mohou být pouze některé atributy stroje, např. nelze změnit část stroje na celistvý stroj a naopak
- o Při deregistraci stroje jsou deregistrovány také obsažené části



Změny v objednávání kódů

V této oblasti jsou řešeny následující změny:

Rozšíření informací o výroku

- o V objednávce je třeba uvádět nové atributy:
 - o *P_SubType_Exist* a *P_SubType_Name* – indikace a případně název podtypu produktu (další identifikaci produktu kromě názvu značky produktu)
 - o *P_units* – počet výrobků v jednotkovém balení
 - o Změna hodnot atributu *P_Type* (hodnoty 10, 11, 12)

Změna struktury odpovědi při stažení objednaných kódů

- o Nově budou vygenerované kódy předávány ve dvou seznamech:
 - o *upUI_i* – odpovídá kódům jak je vydává Vydavatel kódů (totožné s původním seznamem *upUI*)
 - o *upUI_s* – seznam kódů v lidsky čitelném tvaru (resp. jejich lidsky čitelná část umístěvaná na výrobek tj. aktuálně prvních 14 znaků vydaného kódu)

Maximální množství kódů v objednávce

- o Maximální množství objednávaných kódů je sníženo z **220 000** na **150 000**
- o Změna souvisí s přechodem od *upUI* na *upUI_i* a *upUI_s* – aby zůstala zachována max. velikost návratové zprávy



Josef Řeháček

**Vedoucí útvaru interních projektů a
vedoucí útvaru podpory Track and Trace**

**rehacek.josef@stc.cz / info@znacenitabaku.cz
+420 606 708 768 / +420 246 052 570 (helpdesk TaT)**

Státní tiskárna cenin, s. p.

Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1

www.stc.cz