



The Global Language of Business

System GS1 Začínáme



Začínáme

Systém GS1 představuje integrovaný soubor praxí ověřených standardů zajišťujících přesnou identifikaci produktů, zařízení, služeb a obchodních partnerů, jakožto i odpovídající komunikaci mezi nimi. Registrace je umožněna každé firmě s právní subjektivitou v České republice.

Proč se zapojit do Systému GS1?

Systém GS1 umožňuje celosvětově jednoznačnou identifikaci položek, služeb, objektů či subjektů. Důvodů pro zapojení do Systému GS1 může být celá řada, například:

- Výrobce plánuje uvedení svých produktů na trh prostřednictvím obchodního partnera, který snímá čárové kódy v místě prodeje.
- Tržní prostředí vyžaduje řešení unikátní identifikace spotřebitelských, obchodních a logistických jednotek, snímání čárových kódů standardních logistických etiket, využívání standardní EDI komunikace a související identifikace subjektů, sdílení dat pro sledovatelnost apod.
- Organizace řeší potřebu zavádění automatické identifikace a snímání dat k zefektivnění řízení vlastních obchodních a logistických procesů.
- Společnost poskytuje technické nebo polygrafické služby, podporu v oblasti EDI nebo nabízí jinou podporu pro implementaci Systému GS1.



Základní kroky registrace

Korespondenční forma:

K registraci firmy jsou nezbytné následující kroky a dokumenty, které jsou ke stažení na www.gs1cz.org.

1. Vyplnění přihlášky „Zapojení žadatele do Systému GS1“

Je vyžadováno vyplnění a potvrzení všech vyznačených údajů v záhlaví a vlastním formuláři.

Část A je určena pro obchodní firmy uzavírající obchodní smlouvu OSO, část B vyplňují pouze

technicky zaměřené firmy, které uzavírají smlouvu s označením OST.

2. Vyplnění obchodní smlouvy

- **Smlouva OSO:** je určena pro výrobce, obchodníky, distributory, logistické firmy aj.

- **Smlouva OST:** je určena pro subjekty poskytující technické nebo polygrafické služby, EDI providery nebo firmy nabízející jinou podporu pro implementaci Systému GS1, např. výrobce obalů nebo grafická studia.

- **Smlouva specifická:** vydavatelé kupónů, věrnostních či slevových karet, platebních dokladů, banky, vybrané regulační orgány, státní instituce apod. obdrží na vyžádání specifickou smlouvu dle konkrétního využívání Systému GS1.

3. Potvrzení dokumentů

Žadatel zasílá 1x přihlášku a 2x obchodní smlouvu poštou na adresu GS1 Czech Republic, Na Pankráci 30, 140 00, Praha 4.

Na základě uzavřené obchodní smlouvy zasílá GS1 Czech Republic zpět 1x **potvrzený výtisk smlouvy a fakturu** (daňový doklad) na úhradu vstupního jednorázového a ročního provozního poplatku.

4. Úhrada faktury

5. Po úhradě faktury je novému uživateli Systému GS1 zaslán **registrační dopis - „Zapojení firmy do Systému GS1“**, ve kterém je uvedeno **identifikační číslo firmy** v Systému GS1 včetně tzv. **GS1 Company Prefixu**. Registrační dopis také obsahuje primární **GLN**, Global Location Number, **globální lokalizační číslo** představující celosvětově unikátní identifikaci nově zapojeného subjektu.

Osobní projednání:

Je vhodné zejména v urgentních případech; konkrétní termín schůzky je potřeba předem dohodnout se zástupcem zákaznického servisu GS1 Czech Republic.

Poplatky

Veškeré platby za služby GS1 Czech Republic jsou schváleny Výborem GS1 Czech Republic a kompletní **ceník** je uveden na www.gs1cz.org. Registrace do Systému GS1 je zpoplatněna **vstupním jednorázovým poplatkem** a současně **ročním provozním poplatkem**.

Identifikace produktů

Uživatel Systému GS1 je povinen vést databázi jím přidělených GTIN a GLN.

Pro vlastní označení jednotlivých produktů je možné využít celou řadu standardních datových nosičů, především čárových kódů či 2D symbolů. Velkou pozornost je třeba věnovat jednoznačnosti identifikace; **dvěma různým produktům nelze přiřadit shodné GTIN!** Nejčastěji využívaným symbolem pro maloobchodní prodej je čárový kód EAN-13, který umožňuje zakódovat standardní 13místnou strukturu GTIN-13.

Pro označování jednotek v logistice je využíván především čárový kód GS1-128, který pracuje se 14místnou strukturou GTIN-14 a umožňuje zakódování i mnoha dalších důležitých doplňkových informací (např. číslo šarže/partie, datum minimální trvanlivosti nebo datum použitelnosti, konkrétní hmotnost produktu aj.).

Veškerá související problematika je podrobně popsána v metodických materiálech, které pro uživatele Systému GS1 sdružení GS1 Czech Republic vydává.

Kontrola kvality čárových kódů

V rámci podpory uživatelům Systému GS1 je zavedena možnost konzultací a kontrol kvality čárových kódů, detailní verifikace včetně vystavení protokolů. V případě problémů při tvorbě čárového kódu je možné kontaktovat pracovníky GS1 Czech Republic, případně využít **služby „helpdesk“**.



Již vytvořené symboly je možné v elektronické podobě zaslat k orientační kontrole či konzultaci, například ve formátu PDF, ideálně v měřítku 1:1, zasazené do zamýšlené grafiky. Další možností je provedení kontroly na vytištěných nátiscích, etiketách, obalech nebo ideálně na balených produktech.

www.gs1cz.org

Všechny základní informační materiály, týkající se jednotlivých identifikačních struktur, produktů a služeb využívaných v Systému GS1 jsou uvedeny na webových stránkách GS1 Czech Republic. Podrobné metodické materiály s detailními informacemi jsou dosažitelné po přihlášení do sekce **Moje GS1**.

Metodické materiály v tištěné podobě jsou rovněž dostupné pro všechny posluchače školení „Základní informace o Systému GS1“.

Vzdělávání

Plánovaná školení a webináře jsou uvedena v rámci vzdělávacího a školicího centra www.gs1akademie.cz. Jejich plán, včetně krátkých anotací, je také uveden v periodiku INFO 859, které každý uživatel Systému GS1 obdrží 2x ročně zdarma.



Velký důraz je kladen na **školení „Základní informace o Systému GS1“**, které je součástí registrace, je pro nově registrované firmy povinné a bezplatné. Cílem je ukázat posluchačům možnosti Systému GS1 a poskytnout jim základní přehled o strukturovaných datech a datových nosičích. Školení je určeno zejména pro ty zaměstnance, kteří budou ve své společnosti zavádět Systém GS1 a soustavně s ním pracovat.

GS1 Czech Republic nabízí a v průběhu roku pravidelně realizuje celou řadu odborných školení zaměřených na další oblasti Systému GS1, například: Kvalita čárových kódů, GS1 logistická etiketa, Pravidla pro přiřazování GTIN a GLN, EDI – elektronická výměna dat, GDSN – datová synchronizace a mnoho dalších.

Webináře jsou určeny pro sdílení detailních informací, týkajících se přesně určených, odborných okruhů, a to bez nutnosti osobní návštěvy posluchačů.

Pro řešení konkrétní problematiky je v určených hodinách možno využít i **konzultací** s příslušným pracovníkem GS1 Czech Republic.

Pro případ potřeby rychlé orientace nebo rady, týkající se některého ze standardů, služby, nástroje atd., je možno využít služeb helpdesku na IP čísle +420 227 031 261 v pracovních dnech od 8.00 do 15.30 hodin nebo na e-mailu helpdesk@gs1cz.org.

Často kladené dotazy

Jak dlouho trvá celý proces registrace do Systému GS1?

„Korespondenční“ způsob registrace je obvykle možno uzavřít do 5 pracovních dnů; podmínkou je včasné zaplacení faktury vázané k registraci. V případě osobního jednání odpovědného zástupce firmy na adrese GS1 Czech Republic a současného vyřízení všech formalit může být smlouva uzavřena okamžitě.

Je v rámci poplatku zahrnut i SW na tvorbu čárových kódů EAN-13?

Ne. Nezisková standardizační organizace GS1 se nezabývá prodejem SW, HW, tiskáren apod. GS1 Czech Republic doporučuje kontakt na některou z technických firem uvedených na www.gs1cz.org v sekci „Dodavatelé pro Systém GS1“.

Získám již při registraci GTIN-13?

Ne. Obdržíte však podrobné informace, jak správně samostatně vytvářet příslušné numerické sekvence s využitím ve smlouvě Vám přiděleného datového pole, a to v rámci školení „Základní informace“.

Musím nahlásit veškerá GTIN, která jsem vytvořil? Vede společnost GS1 Czech Republic vlastní číselník všech přiřazených GTIN?

Ne. Tvorba a přiřazování GTIN jednotlivým položkám je plně v režii emitenta. Globální společnost GS1 nedisponuje žádnou databází již na lokální úrovni přidělených GTIN. Výjimkou je vedení databáze přidělených struktur GTIN-8 pro datové nosiče EAN-8 každou lokální organizací GS1. Systémová změna v tomto bodě je však již z důvodu celosvětového boje proti nelegálně přiřazovaným GTIN a padělkům na trhu připravována.

K čemu slouží ve struktuře GTIN kontrolní číslice?

Kontrolní číslice je vždy povinnou součástí GTIN. Nesprávně stanovená či chybějící kontrolní číslice vede vždy ke kolapsu při dekódování informace. Slouží k internímu procesu SW kontroly správnosti příslušných algoritmů v rámci daného kódu.

Je pro firmy registrace v rámci Systému GS1 povinná?

Ne. Povinnost ze zákona neexistuje. Pro jakékoli využívání některého ze standardů Systému GS1, např. využívání čárového kódu EAN-13, datové struktury SSCC, nebo standardní EDI, je však registrace nutná.

Na jakém základě platím roční provozní poplatek?

Konkrétní výše tohoto poplatku odpovídá zařazení do příslušné kategorie dle platné Tabulky ročních tržeb v rámci Ceníku uvedeného na www.gs1cz.org.

O organizaci GS1

GS1 je nezisková, globální organizace, která se věnuje vývoji, údržbě a implementaci globálních standardů a praktických řešení s cílem dosažení vyšší efektivity a přehlednosti v rámci dodavatelských řetězců napříč různými sektory.

GS1 Czech Republic je jediným autorizovaným pracovištěm pro registraci do Systému GS1 na území České republiky. Stejně tak jako členské organizace v ostatních zemích se zabývá komplexní podporou implementace standardů GS1 do obchodní praxe.

GS1 Czech Republic

Na Pankráci 30
140 00 Praha 4
T: +420 227 031 261
E: helpdesk@gs1cz.org

Navštivte naše webové stránky:

www.gs1cz.org
www.gs1akademie.cz



GS1 is a registered trademark of GS1 AISBL.
All contents copyright © GS1 AISBL 2017

