

Národní agentura ISBN v ČR

Pokyny pro zavedení 13-místného ISBN

(přeloženo z materiálů Mezinárodní agentury ISBN)

2005

Úvod

Od svého zavedení v r. 1970 bylo Mezinárodní standardní číslo knihy (ISBN) přijato v mezinárodním měřítku jako identifikační systém sloužící vydavatelům a knižnímu obchodu. ISBN provází monografické publikace od jejich vzniku až po distribuci a obchod.

System ISBN slouží jako klíčový prvek při objednávání knih a řízení skladů vydavatelům, knihkupcům, knižnímu velkoobchodu, knihovnám i dalším organizacím. Umožňuje shromažďování dat o nových a chystaných vydáních monografických publikací v katalozích používaných v knižním obchodě. ISBN také usnadňuje ochranu autorských práv a sledování dat o prodeji využívaný vydavateli.

Revidovaná norma ISO 2108, která byla vydána v r. 2005, znamená první závažnou změnu, která nastala ve struktuře čísla ISBN od jeho zavedení. Aby se usnadnil další hladký provoz dodavatelského řetězce závislého na tomto identifikátoru, musí všichni účastníci knižního obchodu zjistit, zda budou schopni se přizpůsobit této nové struktuře bez přerušení činnosti, až se začne od 1. ledna 2007 používat. Každý systém, který používá ISBN – jak pro interní, tak externí komunikaci – bude třeba revidovat; stejně tak jako uvádění čísel ISBN v publikacích a příbuzné dokumentaci.

Tyto pokyny se nepokoušejí vyřešit všechny možné problémy, které by mohly nastat. Mnohé z problémů, které se objeví, mohou být vyřešeny individuální diskusí s uživateli, obchodními partnery i s dodavateli příslušných systémů. Mají pomoci těm, kteří se budou muset vyrovnat s touto změnou, dozvědět se co je nutné provést do 1. ledna 2007 a uvádějí všeobecné pokyny jak se vyrovnat se specifickými problémy.

Struktura čísla

Nové ISBN bude sestávat z 13 číslic: 3-číselného prefixu, který identifikuje knihu jako produkt (v současné době 978), 9-číselným „základním“ číslem a kontrolní číslicí propočtenou z předchozích 12 číslic. Ta potvrzuje platnost celého čísla. 13-místné ISBN bude totožné s 13-místným kódem EAN zvaným též „Bookland“, který se již používá při převodu ISBN do čárového kódu.

Potřeba nové struktury čísla ISBN byla vynucena vzrůstajícím počtem vydavatelů a publikací na celém světě vedoucím k tomu, že stávající zásoba ISBN se začíná vyčerpávat. Až to bude nutné, bude moci knižní obchod používat další prefix - EAN 979. Pokud agentury ISBN v některých částech světa vyčerpají své současné bloky čísel ISBN používající prefixu 978, budou používat prefixu 979. Dojde k tomu, že v některých zemích bude číslo ISBN začínat prefixem 978, v jiných prefixem 979.

Metody, jimiž budou 13-místná ISBN přidělována, se budou lišit od současných. Nelze předpokládat, že po vyčerpání ISBN s prefixem 978 bude identifikátor vydavatele stejný i v rámci prefixu 979.

Knižní obchod musí být připraven na 13-místné ISBN od 1. ledna 2007, protože všechny knihy vydané po tomto datu musí uvádět 13-místná ISBN.

Retrospektivní konverze

Vydavatelé získají nové bloky čísel ISBN. Ty jim během r.2006 poskytne Národní agentura ISBN v ČR. 13-místná ISBN budou přidělena všem titulům, které budou v tisku a vyjdou po 1.1.2007.

Pro konverze v malém měřítku bude k dispozici software zpracovaný Mezinárodní agenturou ISBN a dodavatelé automatizovaných systémů mohou svým zákazníkům dodávat konverzní programy. Někteří vydavatelé, zvláště ti se značným počtem dosud nepřidělených ISBN, mohou mít tendenci pokračovat v používání 10-místných ISBN pro vnitřní potřebu nebo vytvářet jiné problémové situace spočívající v pouze zdánlivé změně struktury ISBN, které by ve skutečnosti bylo stále založeno na 10-místném ISBN. Před tímto řešením varujeme, protože by mohlo vést ke značným problémům, až bude třeba začít používat prefixy 979.

Pozn.: Neočekává se, že vydavatelé přelepí ISBN v knihách na skladě 13-místnými ISBN, protože čárový kód zůstane stejný, stejně tak jako Bookland EAN 13 vytištěný pod ním (až na to, že ten nebude rozdělen spojovníky).

Knihkupci musí zpracovávat 13-místná ISBN na objednávky, faktury apod. od 1. ledna 2007. Většina knihkupců je již schopna zpracovávat 13-místná čísla používaná v systému EAN. Možnost číst a zpracovávat identická okem čitelná čísla jednak pro knihy, ale i pro ostatní zboží artikly bez rizika záměny bude značnou výhodou. Ruční kontrola skladů a dalších agend si též vyžádá konverzi 10-místného ISBN na 13-místné.

Knihovny a automatizované knihovní systémy

Knihovny a dodavatelé automatizovaných knihovních systémů potřebují používat jak 10-místná, tak 13-místná ISBN ještě před 1. lednem 2007.

Není nutné retrospektivně konvertovat ISBN, která jsou v bibliografických záznamech, ale formát záznamu musí umožnit zápis jak 10-místných, tak 13-místných ISBN. Bude-li objednávka na koupi založena na bibliografickém záznamu obsahujícím pouze 10-místné ISBN, musí toto ISBN v objednávce konvertováno na 13-místné.

Odkazy na knihy uvádějící 10-místná ISBN budou používány i nadále. Uživatelé knihoven musí mít možnost najít bibliografické informace v knihovních katalozích vyhledáváním buď 10-místných ISBN, nebo 13-místných ISBN bez ohledu na formu zápisu ISBN v bibliografickém záznamu. To vyžaduje změny v rejstřících a softwaru pro vyhledávání, což je třeba provést ještě před 1. lednem 2007.

Knihovny, které umožňují svým uživatelům i zaměstnancům vyhledávat v katalozích jiných knihoven a v dalších informačních zdrojích prostřednictvím jednoduchého uživatelského rozhraní, musí vzít v úvahu vliv chystaných změn, a přizpůsobit se 13-místnému ISBN. Systémy, které slučují a reduplikují výsledky rešerše z několika zdrojů za použití čísel ISBN, musí být schopny provádět tuto operaci s různými záznamy uvádějícími

různé formy téhož ISBN. A též knihovny, v jejichž katalozích lze vyhledávat prostřednictvím vzdálených klientních systémů, musí brát v úvahu chystané změny.

Dalším faktorem, který musí knihovny brát v úvahu, je rozmanitost a obsah služeb založených na ISBN. Sem mohou spadat informace z přebalu knihy, obsahy, resumé a přehledy literatury, stejně tak jako obchodování s knihami přes webové stránky, přehledy četby, propojení serverů, portály korporací, virtuální učební prostředí apod..

V automatizovaných knihovnických systémech je třeba provést změny v délce pole, ověření správnosti ISBN a grafické úpravě tisku. Také meziknihovní výpůjčky musí počítat s touto změnou při porovnávání čísel ISBN půjčovaných knih. Totéž se týká softwaru, který používá čísel ISBN pro porovnávání a reduplikování bibliografických záznamů, které jsou importovány buď online nebo v dávkách.

Automatizované knihovní systémy musí pracovat s 13-místnými ISBN při všech aspektech nákupu knih, včetně všech transakcí s knihkupci, nejpozději od 1. ledna 2007. Knihovny a dodavatelé jejich automatizovaných systémů by měli koordinovat práci s dodavatelem knih a příslušnými obchodními organizacemi, aby zavedli případná přechodná opatření co možná nejdříve. Standardní formáty EDI jako EDIFACT pracují jak s ISBN (tj. 10-místným), tak s EAN (13-místným), takže po určitém přechodném období 13-místné ISBN nahradí 10-místné. Tyto úvahy se vztahují na všechny materiály identifikované čísly ISBN.

I když se nezmění označování přírůstkových čísel jednotlivých exemplářů knih čárovými kódy, musí být přeprogramovány snímače čárových kódů, které se používají pro vstup dat nebo vyhledávání čísel ISBN převedených do čárových kódů EAN.

Zavádění změn v ISBN

Nová norma obsahuje revidované pokyny pro rozsah publikací, jimž se přidělují ISBN. Ty se nebudou příliš lišit od dosavadních pokynů pokud jde o druhy publikací a jejich formáty a vydání. Úplné informace o rozsahu použití ISBN lze nalézt v příručce uživatele systému ISBN nebo se lze poradit s příslušnými agenturami ISBN.

Časový rozvrh používání 13-místných ISBN

Přechodné období, které předchází přijetí 13-místného ISBN od 1. ledna 2007, bude patrně poměrně dlouhé. Rychlost zavedení bude záviset na požadavcích jednotlivých obchodních partnerů. Některé organizace si možná budou přát urychlit tempo tím, že budou požadovat, aby jejich obchodní partneři přijali 13-místné ISBN spíše dříve než později. To zase může vést k řetězové reakci zavádění 13-místného ISBN před rokem 2007, což je ale nežádoucí.

Vydavatelé budou mít po mnoho let stále na skladě knihy s 10-místnými ISBN, ale v dotiscích vydaných po roce 2007 již nebude 10-místné ISBN uváděno.

V titulech vydaných po 1. lednu 2007 se bude ISBN uvádět pouze takto:

ISBN 978-80-252-0109-1

Čárový kód na zadní straně obálky nebo desky knihy zůstane nezměněn, s výjimkou okem čitelného ISBN, které se změní po 1. lednu 2007 na 13-místné číslo, před nímž budou uváděna písmena ISBN. Spojovníky budou zachovány. Vydavatelé a tiskaři používající vlastní software pro tvorbu čárových kódů se musí přesvědčit, že odpovídá novým požadavkům a že dodavatelé filmových předloh nebo elektronického čárového kódu správně interpretovali tento požadavek.

V horní části čárového kódu bude uvedeno 13-místné ISBN, v jeho dolní části bude uveden převod do čárového kódu.

Příklad:

ISBN 978-80-252-0109-1

EAN: 9788025201091

Pozn.: V období před rokem 2007 by měli vydavatelé a tiskaři dále tisknout pouze 10-místné okem čitelné ISBN nad čárovým kódem na zadní straně obálky nebo desky knihy. Uživatelé, kteří by chtěli zjistit 13-místné ISBN podle čárového kódu a jeho okem čitelného převodu, by tak mohli učinit podle čitelného ISBN (Bookland EAN) vytištěného pod čárovým kódem.

Algoritmus, který umožňuje ověření správnosti jak 10-místných, tak 13-místných ISBN naleznete v Příručce uživatele systému ISBN na webové stránce Mezinárodní agentury ISBN (<http://www.isbn-international.org>).

Zvláštní péče musí být věnována katalogům a formulářům objednávek ze skladů. Doporučuje se, aby vydavatelé na nich uváděli jak 10-místné, tak 13-místné ISBN. Měli by se vyhnout zkráceným ISBN, aby zamezili nedorozuměním.

Je jisté, že někteří knihkupci budou chtít posílat objednávky s 13-místným ISBN ještě před datem změny. To musí být předmětem dohody mezi obchodními partnery a vydavatelé se musí dohodnout s dodavatelem svých automatizovaných systémů, zda by nekonvertovali všechna dodávaná ISBN na 13-místná. V každém případě musí být schopni zpracovávat po 1. lednu 2007 všechna 13-místná ISBN, aby se vyhnuli možným problémům.

Zodpovědnost za změny

Organizacím, jichž se to týká, doporučujeme revidovat všechny své agendy (ruční i elektronické) co možná nejdříve, zpracovat akční plán a přidělit nezbytné zdroje. Doporučuje se, aby byl v každé organizaci jmenován výkonný pracovník, který bude dohlížet na nutnou změnu ve všech relevantních oblastech. Změny především ovlivní agendy jako celek, ale budou mít ve vydavatelstvích také vliv na redakční procesy, prodej a marketing, oddělení návrhu a výroby, stejně tak jako na autorské honoráře a účetnictví.

Možný – ale nikoliv vyčerpávající – soupis agend, které mohou být ovlivněny ve vydavatelstvích je tento:

- přidělování ISBN;

- informace o výrobě;
- redakce;
- výroba;
- řízení velkoobchodu;
- účetnictví;
- autorská práva a smlouvy;
- autorské honoráře.

Knihkupci musí zrevidovat mimo jiné tyto možné oblasti:

- objednávky;
- řízení skladů;
- prodej;
- účetnictví.

Knihovny musí zrevidovat:

- akvizici včetně předávání zpráv s obchodními partnery;
- katalogizaci a další agendy vstupu bibliografických dat;
- meziknihovní výpůjčky;
- importování bibliografických záznamů;
- snímače čárových kódů;
- místní katalogy;
- informační portály / systémy metavyhledávání;
- součinnost se vzdálenými informačními zdroji a službami;
- další funkce a systémy spojené s ISBN.

Styk s obchodními partnery

Jasná rozhodnutí a jejich sdělování, zejména ta, která se týkají časového rozvrhu a metod zavedení 13-místního ISBN, jsou rozhodující pro hladkou realizaci této nové normy. Všem organizacím, jichž se to týká, se doporučuje, aby v rámci vlastní revize sladily své plány realizace a harmonogramy se všemi svými obchodními partnery a zajistily, aby tito partneři přijali obdobná realizační opatření.

Další úvahy

Je možné, že knižní obchod přijme v budoucnosti další prefixy pro 13-místná ISBN, ale je pravděpodobné, že tento systém zůstane ve své nově definované struktuře po mnoho dalších let nezměněn. Bude ale prozíravé, když vývojoví pracovníci budou uvažovat o některých dalších možných scénářích týkajících se délky pole:

- Některé organizace mají zájem na 14-místném GTIN (Global Trade Item Number – Číslo obchodního produktu globálního obchodu), kde předchází před 13-místným ISBN další číslice, které může být použito jako indikátoru úrovně balení podle dohody mezi obchodními partnery.

- DOI (Digital Object Identifier – Identifikátor digitálního objektu) nebo URN (Uniform Resource Name – Jméno jednotného informačního zdroje) se může používat ve stále širším měřítku v dodavatelském řetězci; jsou to identifikátory s proměnnou délkou, jejichž součástí může být i ISBN.

System ISBN je navržen tak, aby byl stabilní ve své nové formě ve všech běžně známých aplikacích. Doporučujeme ale brát v úvahu jeho možnou flexibilitu, aby se mohl v budoucnu vyrovnat s problémy, které mohou nastat v knižním obchodě.

Odpovědi na nejčastější dotazy

Proč se ISBN mění?

Hlavním důvodem revize ISBN je potřeba zvýšení kapacity systému ISBN o další miliardu čísel. V důsledku elektronického vydavatelství a dalších změn ve vydavatelském průmyslu se kapacita systému ISBN vyčerpává mnohem rychleji než se původně předpokládalo, když byl koncem 60. let systém ISBN zaveden pouze pro tištěné knihy.

V důsledku toho docházejí v systému ISBN čísla. Nebudou sice vyčerpána v blízké budoucnosti, ale stane se to poměrně brzo. Začínáme pracovat na řešení tohoto problému již nyní, aby byl dostatek času se na tuto změnu připravit a aby systém ISBN zůstal životaschopný i v budoucnosti.

Jak se mohlo stát, že systém 10-místného ISBN vyčerpá čísla?

Systém 10-místného ISBN (9 číslic plus kontrolní číslice) má kapacitu jednu miliardu čísel. Zdánlivě je to dostatečné množství, ale ve skutečnosti omezuje vnitřní struktura ISBN kapacitu celého systému.

Systém ISBN je hierarchický systém a tato hierarchie se odráží v čísle samém.

Zprv, bloky čísel ISBN jsou přidělovány Mezinárodní agenturou ISBN určitým regionálním skupinám nebo zemím. Tyto bloky jsou identifikovány „skupinovým identifikátorem“, který je prvním prvkem čísla ISBN.

Dále, v každé regionální skupině nebo zemi jsou bloky čísel ISBN přidělovány národní agenturou ISBN určitým vydavatelům podle jejich vydavatelské produkce. Tyto bloky jsou identifikovány „identifikátorem vydavatele“ (někdy nazývaným „vydavatelský prefix“), který je druhým prvkem čísla ISBN.

Toto hierarchické přidělování bloků čísel skupinám a vydavatelům v rámci 10-místného čísla omezuje celkovou kapacitu systému ISBN. Kdyby bylo číslo ISBN „hloupým číslem“ (tj. kdyby neobsahovalo žádné identifikační prvky), pak by se mohla čísla ISBN přidělovat postupně v rámci celého systému, bez ohledu na zemi a vydavatele. Ale protože je tento systém rozdělen do předem určených bloků ISBN, je jeho skutečná kapacita mnohem menší.

Z jedné miliardy čísel bylo ISBN přidělováno téměř 35 let ve stále větším počtu účastnických zemí (jejich počet již stoupl na 170). Jak dlouho ještě zásoba ISBN vydrží závisí na několika proměnných. Zčásti je míra vyčerpání čísel určena pronikáním nových vydavatelství formátů (tisk na zakázku, tisk podle přání zákazníka, elektronické knihy atd.) a přibýváním nových vydavatelů. Situace je také odlišná v každé zemi a uvnitř země typem vydavatele.

Jde o to, že nedostatek čísel v jedné oblasti systému ISBN ovlivňuje využitelnost, efektivitu i důvěryhodnost systému jako celku. Chceme zamezit tomuto problému než se skutečně objeví tak, aby systém ISBN zůstal **životaschopný pro mezinárodní knižní obchod** do daleké budoucnosti.

Více informací o struktuře systému ISBN je k dispozici na webové stránce Mezinárodní agentury ISBN: <http://isbn-international.org/html/userman/usm4.htm>

Jaké jsou změny v systému ISBN?

Jednoduše řečeno, délka čísla ISBN se mění z 10-místného na 13-místné.

Dalšími důležitými faktory, které vyžadují změny v systému ISBN je financování a správa systému ISBN.

Jak dojde ke změně na 13-místné ISBN?

Abychom vysvětlili podstatu změny v ISBN, potřebujete něco vědět o tom, jak v současné době tento systém pracuje.

Ve své současné formě je 10-místné ISBN složeno ze 4 částí: identifikátorů skupiny, vydavatele a titulu a z kontrolní číslice.

Například:

ISBN 80-251-0376-5.

Použije-li se v publikaci čárový kód, jak to vyžaduje maloobchod, musí být toto 10-místné ISBN kompatibilní s 13-místným mezinárodním systémem kódování pro čárové kódy EAN-UCC. Toho se dosáhne přidáním 3-místného kódu zboží pro knihy EAN „978“ umístěného před tímto 10-místným ISBN. Znovu se pak propočte kontrolní číslice, která zahrnuje též 3-místný kód 978. Těto 13-místné kombinaci kódu zboží EAN 978 a ISBN se znovu propočtenou kontrolní číslicí se někdy říká „Bookland EAN“.

PŘÍKLAD:

Desetimístné číslo ISBN 80-251-0376-5 vypadá při převodu na 13-místný čárový kód publikace takto:

ISBN 80-251-0376-5

EAN: 9788025103760

Aby se rozšířila kapacita systému ISBN hodláme použít v čísle ISBN další kód zboží EAN - „979“ -, který nám umožní používat nového rozsahu o něco méně než jednu miliardu čísel. (Některá čísla z rozsahu „979“ již byla přidělena tištěným hudebninám, takže již nemohou být znovu použita jako ISBN.)

Protože se bude na knižní produkty používat jak kódu zboží EAN „978“, tak „979“, musí se tento kód zboží EAN stát integrální součástí čísla ISBN. Je to proto, aby se zabránilo možné duplicitě čísel ISBN v rozsazích „978“ a „979“. Číslo ISBN se tak změní z 10-místného na 13-místné. Také to znamená, že jeho kontrolní číslice bude propočítána z předchozích 12 číslic (místo z 9).

Takto změněné číslo ISBN nazýváme „13-místné ISBN“ (nebo „ISBN-13“), abychom jej odlišili od současného 10-místného ISBN.

Nový 13-místný formát ISBN je identický s verzí 10-místného ISBN v čárovém kódu. Okem čitelné 13-místné ISBN bude tedy vypadat takto:

ISBN 978-80-251-0376-0

Více informací o systému kódu zboží EAN-UCC je k dispozici na webové stránce EAN International: www.ean-int.org.

Kdo zodpovídá za konverzi 10-místného ISBN na 13-místné?

Každá národní agentura ISBN zodpovídá za zajištění informovanosti vydavatele na území, které má na starosti, o chystaných změnách. Agentury musí poskytnout vydavatelům (a dalším zainteresovaným účastníkům knižního obchodu jako knihkupcům, knihovnám apod.) jasné pokyny, aby jim umožnily konvertovat 10-místná ISBN na 13-místná. Nepovažujeme za vhodné ani za praktické, aby národní agentury dodávaly vydavatelům software, který by jim umožnil provést tuto konverzi automaticky.

Proč právě toto řešení a ne jiné?

13-místné ISBN bylo navrženo proto, že knihy *již mají* jak ISBN, tak čárový kód EAN/UCC-13 (tj. 10-místné ISBN s prefixem 978 a se znovu propočtenou kontrolní číslicí). Toto řešení

také umožňuje, aby systém ISBN používal prefixu EAN „979“, který byl již před lety rezervován pro budoucí použití v knižním obchodu v systému EAN.

Dalším faktorem je, že v lednu 2005 zahájil Uniform Code Council (UCC) ve Spojených státech změnu systému 12-místných čárových kódů UPC na mezinárodní normu UCC/EAN-13. Tato změna ovlivní prodejny v celé Severní Americe. K přechodu na 13-místné ISBN tak dojde souběžně s přechodem na formát UCC/EAN-13 v dodavatelském řetězci v Severní Americe. Systém ISBN pro knihy tak bude koordinován s číslováním všech ostatních produktů, čímž se velmi usnadní obchodování s neknížním zbožím. Bude efektivnější a rentabilnější zavést nové 13-místné ISBN zároveň s přechodem severoamerických uživatelů na nový systém čárového kódu UPC.

Další informace o změně UCC/EAN-13 je k dispozici na webové stránce Uniform Code Council: <http://www.uc-council.org/2005sunrise/>.

Myšlenka rozšíření kapacity změnou na alfanumerické nebo hexagonální ISBN (při použití kombinace písmen a číslic v 10-místném formátu) byla zamítnuta, protože takové ISBN by bylo nekompatibilní s většinou systémů čárového kódu.

Také jsme zamítli myšlenku změny ISBN ve zcela „hloupé“ číslo, které by umožnilo přidělit všechna volná čísla ISBN. Takový způsob by byl nezvládnutelný bez založení velké centrální databáze, která by kontrolovala přidělování čísel ISBN účastníků systému ISBN na celém světě a zabránila duplicitám. Založení a provozování takové centrální databáze, a to i ve formě nějaké distribuované sítě, by bylo pro jeho uživatele jedním z nejdražších z komplexních řešení revize systému ISBN.

Kdo bude ovlivněn těmito změnami?

Každý účastník knižního trhu, který nyní používá ISBN, bude do určité míry touto změnou ovlivněn.

Vydavatelé jakéhokoliv druhu literatury, distributoři, maloobchod, knihovny i další organizace, které pracují s ISBN v automatizovaných systémech, musí zajistit, aby jejich systémy byly přizpůsobeny novému formátu 13-místného ISBN.

Jaké změny přinese přechod na 13-místné ISBN?

Každý, kdo zaznamenává, uchovává a vyměňuje data s čísly ISBN v nějakém automatizovaném systému, musí zajistit, aby tyto systémy byly přizpůsobeny formátu 13-místného ISBN. Vydavatelé, distributoři, maloobchod a knihovny jsou hlavními uživatelskými skupinami ovlivněnými těmito změnami. Ovlivní to softwarové aplikace jako automatizované systémy objednávek, systémy řízení skladů, systémy prodeje a knihovní databáze.

Používáte-li automatizovaný systém na klíč, měli byste se domluvit s dodavatelem, zda je připraven na 13-místné ISBN.

Jestliže používáte nějaký systém, který byl vyvinut a přizpůsoben interně podle vašich požadavků, měli byste informovat své pracovníky, že se ISBN mění na nový 13-místný formát a požádat je, aby zjistili, jaké změny vám to přinese.

Kdy tyto změny nastanou?

Přechod na 13-místné ISBN nastane od 1. ledna 2007.

Muset být nové ISBN přiděleno publikacím, které již byly vydány?

Ne. ISBN, které již bylo přiděleno, nebude nahrazeno novým ISBN. Změna bude v tom, jak budou tato dosud 10-místná ISBN uváděna. Místo toho, aby se ISBN uvádělo jako 10-místné číslo, bude se uvádět jako 13-místné.

13-místné ISBN je totožné s převodem 10-místného ISBN do čárového kódu.

ISBN a čárový kód nebude třeba měnit, dokud nevyjde dotisk, jelikož čárový kód je uváděn jako EAN-13, který je stejný jako 13-místné okem čitelné ISBN.

Budou 10-místná ISBN nadále platná?

Všechna dosud přidělená ISBN budou platná. Doporučuje se, aby vydavatelé přidělili těmto ISBN prefix 978 a nahradili kontrolní číslici tou, která se používá v čárovém kódu. Takto se vytvoří 13-místné ISBN, které je kompatibilní s novým systémem.

Co se stane s čísly ISBN, která vydavatel dosud nepřidělil?

Vydavatel, který má ISBN, jež dosud nebyla přidělena, je musí dále přidělovat, dokud nebude blok nepřidělených ISBN vyčerpán. Musí je ale konvertovat na 13-místné ISBN:

Příklad:

ISBN 80-251-0376-5

se konvertuje na

ISBN 978-80-251-0376-0

Musí vydavatelé přejít na 13-místné ISBN nebo mohou pokračovat v používání 10-místných ISBN?

Vydavatelé mohou pokračovat v používání svých nepřidělených 10-místných ISBN, ale musí je převést na 13-místná ISBN, jak je tomu u 13-místného čárového kódu EAN. Až vyčerpají svůj blok dosud nepřidělených ISBN, dostanou od své národní agentury ISBN nová, již 13-místná ISBN.

Máme-li ještě dostatek 10-místných ISBN, proč musíme začít používat nový blok 13-místných ISBN?

Nemusíte. Doporučujeme ale, abyste konvertovali svůj blok 10-místných ISBN na nový formát 13-místného ISBN, aby se usnadnila integrace všech informací o ISBN v obchodních aplikacích. Je to relativně malá změna ve vašem stávajícím bloku nevyužitých ISBN, která umožní v celém dodavatelském řetězci pracovat s vašimi ISBN.

A vlastně se tato konverze již děje pokaždé, když je 10-místné ISBN uváděno v čárovém kódu. Aby se vytvořil tento čárový kód, uvádí se před ISBN trojčíslí 978 a znovu se propočítá kontrolní číslice a tím se automaticky konvertuje 10-místné ISBN do čárového kódu, který je identický s novým formátem 13-místného ISBN.

Musí se v databázi vydavatelů uvádět jak starý, tak nový identifikátor vydavatele?

Ano. Identifikátor vydavatele se musí uvádět jak pro 10-místné, tak pro 13-místné ISBN.

Musí národní agentury ISBN vyčerpávat všechna 10-místná čísla ISBN příslušných bloků, než začnou požadovat 13-místná ISBN s prefixem 979?

Ano.

Dostaneme stejný identifikátor vydavatele v novém rozsahu 979 jako jsme měli v rozsahu 978?

Téměř určitě ne. Není žádný pevný vztah mezi těmito dvěma rozsahy prefixů EAN, takže je velmi nepravděpodobné, že bude mít nějaký vydavatel stejný prefix v rozsahu EAN 979 jako měl v rozsahu EAN 978.

Aby se zamezilo záměnám, musí jakékoliv odkazy na vydavatelský prefix ISBN obsahovat rovněž prefix EAN.

Například: na vydavatelský prefix, na nějž se odkazuje jako „80-251“, se musí odkazovat jako na „978-80-251“. Je to podobné jako při začlenění směrovacího čísla města do místního telefonního čísla.

Může vydavatel znovu použít 10-místná ISBN na nějakou novou publikaci přidáním prefixu 978?

Ne. Přidání prefixu 978 k již použitému číslu ISBN nevytváří nové ISBN a z tohoto důvodu nesmí být přiděleno nové publikaci.

Mohu ve styku s obchodními partnery používat po 1. lednu 2007 10-místných ISBN?

Po 1. lednu 2007 bude ISBN 13-místné číslo a všechny mechanické systémy musí být schopny jej přijmout v této formě. Komerční systémy nebudou schopny používat 10-místná ISBN po tomto datu.
