





Čárové a QR kódy

Čárové kódy v Money

Čárové kódy v Money mohou výrazně zjednodušit a urychlit práci při vyplňování, tisku, vyhledávání a třídění položek v programu. Dají se využít nejen při přímém prodeji zboží na pokladně, ale také při práci se sklady, dokumenty a tiskovými sestavami. V Money lze pouhým načtením kódu:

- · vyhledat a označit položky v seznamech katalogu, zásob a ceníku
- · jediným pípnutím vložit skladovou položku do jakéhokoliv dokladu v Money
- funkcí Validace porovnat stav zboží fyzicky vydávaného ze skladu s údaji na vydaném dodacím listu či faktuře
- provádět pohyby na skladech přímo v požadované jednotce díky přidělení různých čárových kódů různým jednotkám
- · sestavit inventurní doklady
- při propojení s pokladním systémem Prodejna SQL prodávat na pokladnách zboží vedené ve skladech Money
- · vyvářet v terénu doklady prostřednictvím mobilní aplikace Mobile S4/S5, která umožní napojit čtečku čárových kódů na přenosné PDA
- · v modulu PrintCard vytisknout etikety s čárovými kódy připravené na polepení zboží
- optimalizovat pozice a pohyb zboží ve skladech prostřednictvím externí aplikace EWA 2
- · vložit čárový kód s číslem dokladu do návrhu formuláře tiskové sestavy a jeho načtením pak doklady v seznamu rychle vyhledat
- · pracovat s digitalizovanými dokumenty v modulu DMS

Money navíc umožňuje generovat vlastní Čárové kódy a v případě nejpoužívanějších systémů EAN-13 a EAN-8 umí vypočítat poslední, kontrolní číslici tak, aby vyhovovala standardu. Není-li k dispozici čtečka, kódy lze do Money zadávat také z klávesnice jako řadu čísel.

INSTALACE ČTEČKY

Jako první krok je nutné instalovat čtečku čárového kódu. Podle způsobu připojení rozlišujeme několik typů čteček: USB, klávesnicové a sériové. Pro Money je nejvhodnějším typem čtečka s USB připojením a klávesnicovou emulací, která funguje i při práci na lokálním počítači připojeném k terminálovému serveru, na němž jsou uložená data (v relaci vzdálené plochy).

Čtečku stačí připojit k počítači a chvíli počkat, než se nainstaluje. Celá instalace probíhá naprosto automaticky.

POUŽÍVÁNÍ ČÁROVÝCH KÓDŮ V CENÍCÍCH, ZÁSOBÁCH A NA DOKLADECH

Pro práci se zásobami, ceníky a následně i doklady je nutné čárové kódy nejprve přiřadit jednotlivým Položkám katalogu, kde je možné zadávat jak kódy získané spolu s dodaným zbožím, tak i generovat kódy vlastní. V obou případech je postup velmi jednoduchý.

Načtení kódu

V tomto případě stačí na kartě *Položky katalogu* v záložce *Obecné* umístit kurzor do pole Čárový kód a čtečkou načíst kód příslušného zboží. Takovou možnost využijí např. firmy provozující internetový obchod, které nakoupené zboží ihned posílají dalším zákazníkům – práce s čárovými kódy jim pouze velmi urychlí a usnadní skladování, distribuci, případně pozdější reklamaci zboží.

Generování vlastního kódu

Firmy, které provozují "kamennou" prodejnu nebo výrobu, však většinou potřebují zboží označit vlastními čárovými kódy. I v tomto případě se kódy zadávají na kartě *Položky katalogu* v záložce *Obecné* do pole *Čárový kód*, avšak poněkud odlišným postupem.

Jako první krok je potřeba v menu Seznamy / Ostatní / Číselné řady vytvořit řadu pro generování kódů. Money podporuje generování pro samodetekující systémy EAN-13 a EAN-8 a řady se tedy v těchto případech musí nastavit tak, aby byl zadaný počet číslic o jednu menší než výsledných 13 nebo 8 znaků, protože program na poslední místo doplní kontrolní číslicí vypočítanou podle principů modula 10.



Z dokumentace vaší čtečky si zjistěte, jakým způsobem má nastavenou parametrizaci snímání kódů. Pro plynulou práci v Money je výhodné, aby za každý načtený kód čtečka automaticky vložila znak Enter. Většina čteček tuto parametrizaci obsahuje ve výchozím nastavení; pokud je čtečka nastavená jinak, parametrizaci snadno upravíte podle přiloženého návodu.

Takto vytvořenou číselnou řadu je pak na kartách *Položek katalogu* třeba vložit do pole *Kód*. Současně se musí v poli *Typ čárového kódu* vybrat jí odpovídající typ – teprve pak program vypočítá poslední číslici a doplní čárový kód na tvar odpovídající standardu.



Čárový kód zadaný v tomto poli reprezentuje položku v tiskových sestavách (např. na dokladu nebo v ceníku)

Do pole je třeba vybrat číselnou řadu, která generuje konkrétní čárový kód

Vybranému typu čárového kódu musí odpovídat soubor znaků zadaných v poli Čárový kód (počet číslic, povolené znaky apod.)

Používání několika kódů pro jedno zboží

Money dále umožňuje na položce katalogu do záložky *Kódy* vložit libovolný počet čárových kódů, jak vlastních, tak i těch, se kterými zboží chodí od dodavatelů. Tyto kódy se pak můžou přidělit i konkrétním Jednotkám položky katalogu, což při výběru do dokladu zajistí dosazení správné jednotky, a tedy i počtu kusů (viz dále, kapitola Přidávání položek do dokladů). Pokud má některý z čárových kódů reprezentovat zboží v tiskových přehledech (např. v ceníku či seznamu zásob), je potřeba ho vložit i do záložky *Obecné*, jak je popsáno výše. Takto zadaný kód se automaticky přiřadí hlavní měrné jednotce.



Přiřazení kódů zásobám a cenám

Informace o čárových kódech se z Položky katalogu automaticky přenesou i do položek Skladových zásob a Ceníkových cen.

Ve všech seznamech, ve kterých se pracuje se zbožím (tj. *Katalog, Skladové zásoby* a *Ceníkové ceny*), je možné s kódy pracovat po stisku tlačítka *Čárové kódy* nebo po použití klávesové zkratky Ctrl + B. Nad seznamem se zobrazí řádek pro *Kód*, do kterého se skenerem načte číselná hodnota čárového kódu (nebo se zapíše z klávesnice). Každou položku seznamu, jejíž kód se do toho pole umístí (může to být kterýkoliv z kódů zadaných na *Položce katalogu* v záložce *Kódy*), program vyhledá a současně i označí – jinými slovy je načítání kódů rychlou variantou funkce hromadného označování záznamů. S takto označenými záznamy se pak dají provádět hromadné operace.

Pole Kód slouží k vyhledávání a označování položek v seznamu. Všechny položky, jejichž kódy byly do pole postupně načtené, se označí a program s nimi nadále zachází jako se skupinou – dají se společně vytisknout, smazat, přesunout do jiné skupiny, upravit pomocí hromadných operací apod.

Jazyk • 📑 🚮 🏭 Varianty 💈	r Opravi Σ 🔁 L	it 🛄 Pridat 🛄 P .egenda 🔎 Vyhle	Přidat variantu 🕞 🛚 edat kód 🎯 Vytvo	Generovat série řit aktivity můčáre	ula Kopírovat × S vé kódy	ōmazat 🚑 + 💪 +		
Vavigátor «	: 🖪	Katalog						
šechny položky	K	atalog						
🛛 🏣 Sklady	ШК	6d 859367240004	6					
Katalog		Kód 🔺	Název	Typ položky katal	Čárový kód	Množství zásob	Výchozí ceníková cena	
Skladové zasovy		ART00002	Obal	Obal	9787935648727	244.0000	9.0000	
Příjemky a výdejky		ART00004	Služba	Služba		0,0000	1 000,0000	
🍱 Dodací listy přijaté		ART00005	Výrobek	Výrobek	8598071811336	113,0000	1 100,0000	
🐈 Dodací listy vydané		ART00008	Komponenta 1	Jednoduchý	9788020004932	135,0000	30,0000	1
Prodejky vydané		ART00009	Komplet	Komplet	9788071069201	0.0000	1 560.0000	1
Prodejky prijate		ART00010	Varianty	Jednoduchý	8598071064503	0,0000	99,0000	
Windowy		ART00013	Poplatek	Poplatek		0,0000	1 280,0000	
Skladové položky		ART00014	Skladová položka	Jednoduchý	8593672400039	1,0000	60,0000	
················	~	ART00015	Ceníková položka	Jednoduchý	9788020009821	0,0000	350,0000	
		ART00016	Exspirace	Jednoduchý	9788020023278	135,0000	2 590,0000	
	5	ART00018	Rohlik	Jednoduchý	8593672400060	705,0000	3,0000	
🔁 🛧 🔨	:	ART00019	Chleba	Jednoduchý	8593672400084	411,0000	25,0000	
	-	ART00020	Sada	Sada	9788020013101	0.0000	75,0000	
Kupiny Sezilanu X		ART00022	Jogurt	Jednoduchý	8593672400091	175.0000	12,0000	
Přidat 👻 🍸 Opravit	÷	ART00024	Komponenta 2	Jednoduchý	9788072366873	46.0000	550,0000	
ód / Název	^ F	ART00025	Série	Jednoduchý	8593672400046	49,0000	100,0000	
Nezařazeno Nezařazeno		ART00030	Alkohol	Jednoduchý	8593672400077	5 417,0000	600,0000	
ROZP Skupina r		ART00031	Zboží 2	Jednoduchý	8593672400053	7,0000	20,0000	
		ART00032	Zákusek	Jednoduchý	8593672400022	453,0000	10,0000	
	U	ART00033	Zboží	Jednoduchý	8593672400015	270,0000	500,0000	

Tlačítko aktivuje režim práce s čárovými kódy; po jeho stisku se nad seznamem zobrazí pole pro zadání kódu

Označené položky jsou tmavě podbarvené

Poslední označená položka obsahuje čárový kód aktuálně zadaný v poli Kód

Přidávání položek do dokladů

Čtečky čárových kódů se dají využít i pro rychlou tvorbu položek dokladů. Na kartě kteréhokoliv obchodního či skladového dokladu je v seznamu *Položek* k dispozici tlačítko *Čárové kódy*, po jehož stisku se otevře pole *Kód*. Při načtení kódu program ihned otevře kartu položky příslušného zboží s údaji doplněnými tak, že většinou již jen stačí zadat počet kusů. Pokud je na kartě *Položky katalogu* kód přidělený konkrétní jednotce, doplní se počet měrných jednotek odpovídající přepočtu vybrané jednotky na hlavní jednotku.

.....

Tuto vlastnost například oceníte, když váš stálý dodavatel uvádí na dodacím listu i čárové kódy zboží. V takovém případě stačí tyto kódy přiřadit k příslušnému zboží v Money a z přijatého dokladu je pak jen čtečkou nasnímat. Program automaticky vytvoří položky požadovaného dokladu a pokud máte vhodně zadané nastavení skupiny dokladů, je vytvoření položky záležitostí jen několika vteřin.



Validace dokladu

Pro porovnání skutečného stavu fyzicky vydávaného zboží se stavem uvedeným na vydaných Fakturách a Dodacích listech slouží funkce Validace dokladu. Tlačítko je umístěné na nástrojové liště nad seznamem a validace se vždy uskuteční pro neschválený doklad, který je právě pod kurzorem. Po stisku tlačítka program otevře okno, v němž jsou uvedené všechny položky dokladu s vazbou na katalog. Položky mají doplněný počet kusů – ty bez čárového kódu (např. poštovné) jsou evidované jako "odsouhlasené" (černým písmem), ostatní jsou zapsané červeně. Následně je potřeba na každém kusu fyzicky vydávaného zboží individuálně načíst jeho kód – program jednotlivé kusy ihned po přečtení kódu ze seznamu položek odečítá. Položky, ve kterých nesouhlasí počet kusů nebo čárový kód, zůstávají zobrazené červeně. V okně jsou k dispozici následující tlačítka:

OK – tlačítko se zpřístupní až ve chvíli, kdy v seznamu už není žádná červeně zvýrazněná položka a počet vydaných kusů tedy souhlasí se stavem zapsaným na dokladu. Po potvrzení validace se doklad automaticky odsouhlasí.

Vynulovat – tlačítko se dá použít v případě jakéhokoliv omylu při načítání kódů. Po jeho stisku se stav dodávek vrátí znovu do počátečního stavu (záznam o načtených kódech se zruší) a validace se může začít provádět znovu od začátku.

Skrývat platné – pomocí tlačítka se v seznamu zobrazí jen dosud nevyřízené (červené) položky.

Validace se dá uskutečnit jen u neschválených dokladů. Pokud tedy není tlačítko Validace dokladu přístupné, zkontrolujte ve Zpracování dokladu (volbu najdete v seznamu po stisku pravého tlačítka myši nad řádkem s dokladem), zda není zatržené pole Schváliť. Schválení lze u neuzamčených dokladů kdykoliv zrušit.



položce uvedené na dokladu, zboží se v okně objeví jako červeně označené

VYHLEDÁVÁNÍ TISKOVÝCH SESTAV

Čárové kódy lze v Money také vložit do tiskových formulářů dokladů a využít je pak pro rychlé vyhledání dokladu v seznamu. V menu *Agenda / Nastavení tiskových sestav* je možné do Návrhu formuláře libovolné uživatelsky vytvořené sestavy vložit pole Čárový kód. Pole s čárovým kódem se pak dá pomocí volby Vázání dat napojit na kterýkoliv z údajů nabízených v datasetu. Čárový kód se tak stane součástí tiskové sestavy a nese informaci o navázaném údaji na konkrétním dokladu. Pokud je pak v seznamu kurzor umístěný ve sloupci s těmito vázanými údaji, po načtení kódu na vytištěném dokladu program ihned vyhledá příslušnou položku.

Příklad 1: Provozovatel internetového obchodu si do tiskové sestavy Nabídky vydané může vložit čárový kód představující číslo dokladu. Ve chvíli, kdy se mu potvrzená nabídka vrátí spolu s objednávkou zboží, nemusí doklad v seznamu nabídek hledat, ale stačí mu jen načíst čárový kód a program podle něj nabídku ze seznamu vyfiltruje automaticky.

Příklad 2: Do hlavičky adresní karty si účetní může vložit čárový kód vyjadřující IČ. Při hledání dokladů v jakémkoliv seznamu pak stačí jen umístit kurzor do kteréhokoliv pole s IČ, přečíst kód z adresní karty a seznam se ihned omezí pouze na doklady, které mají v hlavičce uvedenou příslušnou firmu.



QR KÓDY

Kromě čárových kódů Money tiskne na Fakturách vydaných a Zálohových fakturách vydaných i čtvercové QR kódy, které využívají mobilní bankovní aplikace pro načítání dat z přijatého dokladu přímo do příkazu k úhradě. QR kód se na faktuře zobrazí za těchto podmínek: *IBAN dodavatele* – bez tohoto údaje se kód na dokladu neobjeví. Ideální je zadat na adresní kartě účtované firmy do záložky *Obecné* takové *Bankovní spojení*, které obsahuje platný IBAN – údaj se pak na všechny vydané doklady přenáší automaticky. *Tuzemský odběratel* – v záložce *Odběratel* musí mít doklad v poli *Stát* uvedenou Českou republiku.

IBAN se přebírá z hlavního účtu firmy, která - 🔊 Zpět 🛛 🖞 Při je v Průvodci nastavením programu určená Texty Intrastat Poznámka U jako Moje firma okladu FV000 Popis Zboží V záložce Odběra-屏 OK 🔹 🔿 Zpét 🛃 Použit 🛛 🍘 tel je pro zobrazení rity Zakázky QR kódu nutné mít v poli Stát uvedenou Českou republiku etně DPH 240,00 × Česká renublik 17 785,00 CZX 7 785,00 +420 549 522 511 ∃ X 7 785,00 0,00 0,00 7 785.00 3 X ¥Σ ଅ Ξ× Další nezbytnou = > podmínkou je doplněný IBAN v záložce Dodavatel Zasilat poštu Ini pošty Neodeslána V

Výběr tiskového formuláře – kódy se tisknou na formulářích *Faktura vydaná CSW* – *barevná* a *Faktura vydaná CSW* – *obyčejná*, a proto je potřeba před tiskem faktury některý z těchto formulářů vybrat v poli *Tisknout návrh sestavy*.



DALŠÍ MODULY A APLIKACE

Do Money se podle potřeby dají integrovat také moduly a externí aplikace, které uživatelům se speciálními požadavky pomocí čárových kódům výrazně usnadní práci s dokumenty, doklady či skladovými položkami.

Podrobnější informace o těchto modulech vám sdělí naše obchodní oddělení, nebo je najdete na našich internetových stránkách www.money.cz.

Prodejna SQL

Robustní pokladní systém, díky kterému se dají sklady, ceníky a účetnictví Money propojit až se stovkami pokladen na prodejnách. Při maloobchodním prodeji je čtení čárových kódů samozřejmostí a plně využívá možnosti zadávání kódů v Money.

Mobile S4/S5

Řešení pro mobilní prodej poskytuje přes GPRS nebo wifi aktuální data přímo z Money (adresy, skladové karty, ceníky, doklady aj.) a umožní tak uskutečnit v terénu řadu akcí (tisk dokladů, denní závěrku či plánování tras). K mobilnímu PDA se dá připojit čtečka čárových kódů i tiskárna a přímo u zákazníka nebo dodavatele je možné využívat všechny výše popsané funkce Money související se čtením čárových kódů.

Rychlý tisk etiket PrintCard

Tento 3D modul je určený pro rychlý tisk samolepících etiket s čárovým kódem, cenou, popisem atd. Při propojení s Money má všestranné využití – na štítky se z Money mohou přebírat údaje uložené v adresáři, katalogu, seznamu skladových zásob, ceníku či v seznamech dokladů. Umožňuje také vytisknout přesný počet štítků, který odpovídá složení a množství zboží uvedeného na dokladu.

Řízení skladů EWA II 🛛 💷 🕬 🕬

Externí aplikace EWA II se dá napojit na modul skladů v Money a lze ji využít k výraznému usnadnění identifikace skladových zásob a optimalizace jejich rozložení. Principem je označení skladových položek štítkem s čárovým kódem, který slouží k získání trvalého přehledu o pozici zboží ve skladu, k jeho kompletaci, přepravě či meziskladové manipulaci. Kódy lze samozřejmě využít také při inventurách a reklamacích. Skladník si načtením kódů na PC nebo PDA může během pár vteřin zjistit přesné umístění zboží ve skladu a optimalizovat si tak svůj vlastní pohyb a práci s přesunem či vyhledáváním.

Systém pro správu dokumentů DMS

3D modul DMS využijí zejména firmy s velkým pohybem papírových dokumentů – DMS zcela automatizuje jejich digitalizaci a následné připojení k objektům v Money. Každý digitalizovaný dokument (přijatá faktura, smlouva apod.) se opatří čárovým kódem a dále se s ním pracuje už jen pomocí čtečky čárových kódů – načtením kódu se připojí k položce seznamu (kartě faktury, adresní kartě), vyhledá atd.

Volejte zdarma: 800 776 776 obchod@money.cz

Praha
 Prana
 Brno

 Rubeška 215/1
 Drobného 555/49

 tel.: +420 244 001 288
 tel.: +420 549 522 51

 Brno
 Liberec
 Bratislava

 Drobného 555/49
 1. máje 97/25
 Plynárenská 7/C

 tel.: +420 549 522 511
 tel.: +420 485 131 058
 tel.: +421 249 212 323

Prešov Kúpeľná 3 tel.: +421 517 732 908

