Tento dokument vyšel původně jako 4. oddíl příručky k Účtu 2013 a je určen uživatelům Účta, kteří si zakoupili **nový počítač s 64-bitovým operačním** systémem Windows. Aby měl jeho text obecnější platnost, jsou v něm konkrétní letopočty nahrazeny výrazy "loňský" a "letošní".

# 4 ÚČTO V DOSBOXU

Novější systémy Windows existují v 32-bitové a 64-bitové verzi. Zatímco v 32bitové verzi lze Účto provozovat přímo, v 64-bitové verzi to možné není; Účto potřebuje k činnosti operační prostředí DOS, které 64-bitová verze Windows neposkytuje. Prostředí DOSu je však možno napodobit "mezičlánkem" zvaným DOSBox.

## Co je DOSBox

DOSBox je program, který běží v 64-bitové verzi Windows a ve svém okně zdařile emuluje (napodobuje) DOSovské prostředí. Emulace napodobuje i podrobnosti jako barvy, tvar písma (rastrové) nebo tvar kurzoru myši (obdélníček). Navíc umožňuje volit velikost zobrazení a některé další vlastnosti.

# 4.1 Jak instalovat a spouštět Účto v DOSBoxu

Při instalaci se řiďte Návodem k instalaci, který je součástí instalační sady. Po úspěšné instalaci se na Ploše objeví zástupce (ikona) Účta s popisem ÚČTO 20XX DOSBOX. Při spuštění Účta poklepem myší na zástupce se na krátkou dobu ukáže menší okno vyplněné logem DOSBox; za okamžik jej nahradí Účto v okně DOSBox. Velikost okna určí instalační program z rozměrů obrazovky.

Ke spuštění Účta v okně DOSBox slouží dávkový soubor U64.BAT, umístěný v adresáři Účta. Ten zajistí nastavení a spuštění programu DOSBox. Ztratí-li se nebo poškodí zástupce (ikona) Účta, můžete jej znovu vytvořit "ručně", nebo lépe spuštěním souboru ZZZ64.BAT z adresáře Účta.

# 4.2 Velikost okna, kvalita zobrazení a zvuk

Implicitní zobrazení Účta v DOSBoxu, nastavené instalačním programem, můžete v případě potřeby pozměnit.

## A. Změna velikosti okna

Nevyhovuje-li vám velikost okna, můžete nastavit jinou. Volte /Ostatní /Parametry /Plocha /Okno a z nabídky vyberte vhodnou velikost, např. /1280 × 800 (velikost okna asi 345 × 220 mm). Na dotaz Nastavit velikost okna … odpovězte A. Potvrďte **Enter** hlášení a odpovězte A na dotaz … ukončit účto ihned ? Účto se ukončí a je třeba jej spustit znovu.

**Poznámka:** Protože původní DOSovská obrazovka měla rozměry  $640 \times 400$  (obrazových bodů), poskytují nejlepší zobrazení celistvé násobky těchto rozměrů.

Na volbu  $/? \times ?$  vlastní je třeba zadat zvlášť rozměr vodorovný (osa x) a svislý (program doporučí).

### B. Úprava zobrazení písma

Zdá-li se vám zobrazení písma nekvalitní (hrany písmen "zubaté"), můžete se pokusit stav zlepšit volbou *Ostatní /Speciality /Systémové informace /Systémové soubory /DOSBox /output=...* Pro počítač s interní grafikou volte *ddraw*, u počítače s externí grafickou kartou zkuste *opengl*.

Nevhodná hodnota parametru */output=* ... může zobrazení extrémně zpomalit. V takovém případě se vraťte k původnímu nastavení *overlay*.

## C. Ozvučení

V DOSovském prostředí dává Účto zvukové signály, např. krátký tón při chybovém hlášení (například  $\checkmark$  ! není další věta) nebo několik tónů při ukončení postupu zálohování. Má-li počítač vhodné vybavení, lze tuto zvukovou signalizaci umožnit volbou Ostatní /Speciality /Systémové informace /Systémové soubory /DOSBox /nosound = false.

Do výchozího nastavení DOSBoxu se můžete vrátit volbou *Ostatní /Speciality /Systémové informace /Systémové soubory /DOSBox /Obnovit původní konfiguraci.* V případě, že Účto nelze vůbec spustit, můžete obnovit všechny parametry DOSBoxu na původní hodnoty spuštěním souboru *OBNOVCFG.BAT* v podadresáři *{DBX1}*.

## 4.3 Převod dat z loňského Účta

Pokud jste loňské Účto provozovali na jiném počítači, nelze využít automatického převodu dat (výjimka: postup podle bodu C). Po prvním spuštění letošního Účta bude program hledat data pro převod, avšak žádná nenajde; pokračujete proto volbou /*Vynechat převod dat*. Pro převod dat z loňského Účta lze použít některý z následujících postupů.

## A. Převod z loňské zálohy

Převádíte-li jednu nebo několik málo účtovaných firem, použijte následující postup:

1. V loňském Účtu vytvořte zálohu na přenosné médium (USB paměť) volbou *Ostatní /Zálohování dat / Kopie na jiné médium*. Ověřte, zda je záloha formálně v pořádku a aktuální, např. volbou *Ostatní /Zálohování dat /Test záložní kopie*. Přenosné médium připojte k počítači s letošním Účtem.

2. V letošním Účtu – nejde-li o *Vlastní účetnictví* – založte účtovanou firmu se stejným jménem adresáře, jaké měla v loňském Účtu. Parametry firmy není třeba vyplňovat – přenesou se ze zálohy.

3. Volte Ostatní /Zálohování dat /Obnova dat z kopie /Obnova z loňské zálohy, zvolte médium, na kterém se loňská záloha nachází a "nalistujte" ji, tj. v okně vyberte soubor najděte a zvolte adresář a v něm příslušný soubor se zálohou.

Jméno záložního souboru z loňského Účta je název adresáře s účtovanou firmou s příponou **?2Z** pro zálohu na pevný disk a **?JZ** pro zálohu na jiné médium. Příklad: soubor se zálohou *Vlastního účetnictví* na pevný disk je **{DATA}**.**?2Z**, na jiné médium **{DATA}**.**?JZ**.

V předchozím odstavci ? zastupuje písmeno určující ročník, např. L pro Účto 2012, M pro 2013, N pro 2014 atd.

4. Program rozbalí zálohu do pracovního adresáře {ZAL3} a po kladné odpovědi na dotaz *Zahájit převod dat firmy* ...? je převede do právě účtované firmy.

Tento postup opakujte pro každou účtovanou firmu.

#### B. Přenos hromadné zálohy

se hodí, účtujete-li větší počet firem. Při této metodě nejprve nainstalujete letošní Účto na tentýž počítač, kde již je loňské Účto, provedete (hromadný) převod dat tam a převedená data přenesete jako hromadnou zálohu na přenosném médiu (USB disk, flash memory) do nového počítače s nainstalovaným letošním Účtem.

#### Postup:

1. Nainstalujte letošní Účto také na původní počítač a spusťte jej. Po spuštění proveď te /*Hromadný převod dat* z Účta 20xx (loňského).

2. Po převodu zvolte Ostatní /Zálohování dat /Hromadné zálohování /Parametry a do údaje Cesta napište, kam se má záloha uložit. Je-li USB disk označen například písmenem F:, zapište F:\UCTO20yy\{ZALH}\ (20yy je letošní rok). Do parametru Zahrnout vlastní účetnictví? doporučujeme zapsat A(no). Pak zvolte /Zálohovat označené firmy, označte vybrané firmy F8, stiskněte Esc a potvrďte provedení zálohy. Po skončení zálohování USB disk vyjměte.

3. Na novém počítači připojte USB disk s hromadnou zálohou a spusťte Účto. Přejděte do /*Vlastního účetnictví* (zatím je prázdné) a zvolte *Ostatní /Zálohování dat* /*Hromadné zálohování /Parametry*. Zde do údaje *Cesta* napište, odkud má program zálohu načíst, např. je-li USB disk na tomto počítači označen písmenem *G*:, napište *G*:\*UCTO20yy*\{*ZALH*}\ (20yy je letošní rok). Také zde doporučujeme do parametru *Zahrnout vlastní účetnictví*? zapsat *A*(no). Pak obnovte data volbou /*Obnova dat z kopie /Obnova z hromadné zálohy*.

Z bezpečnostních důvodů je nutno /Obnovu z hromadné zálohy provést pro každou účtovanou firmu samostatně.

O /*Hromadném zálohování* najdete další informace v Uživatelské příručce; doporučujeme se s nimi seznámit. Nemáte-li příručku tištěnou, najdete ji jako PDF dokument pod volbou *Nápověda /Příručky k programu /Uživatelská příručka účto*.

## C. Přenos kopie celého Účta

Tento postup vyžaduje zvládnutí kopírování souborů a složek s pomocí prostředků Windows. Hodí se pro pokročilé uživatele a velký počet účtovaných firem.

### **Postup:**

1. Na původním (zdrojovém) počítači zkopírujte kompletní složku s loňským Účtem (např. *C:\UCTO20xx*) na přenosné médium (USB disk, flash memory). Tuto kopii zkopírujte na disk nového (cílového) počítače s 64-bitovými Windows (typicky opět jako *C:\UCTO20xx*). Za 20xx dosaďte loňský rok.

2. Na nový (cílový) počítač s 64-bitovými Windows nainstalujte Účto 20yy (20yy je letošní rok). Po jeho prvním spuštění bude program hledat data k převodu. Pokud by nenašel vámi nakopírovaná data, zadejte *Cestu k programu účto 20xx* (20xx je loňský rok) ručně a proveďte převod dat podle návodu.

**Upozornění**: Licenční podmínky nedovolují více instalací Účta, než je stanoveno v Uživatelské licenci. Po provedení postupů B nebo C dočasně nainstalované nebo zkopírované Účto odstraňte.

Nedaří-li se vám instalace, nastavení či převod dat, zavolejte v pracovní době **přímo od počítače** na naši Horkou linku **487** 722 211. Pomůžeme vám.