

Ovládání systému

Dokument obsahuje popis uživatelského prostředí IS DIAMAK a základních činností v rozsahu, které potřebuje uživatel pro práci s informačním systémem v prezentačním prostředí.

1.1 Instalace a odinstalace

Instalace

Instalaci lze provést na počítači s operačním systémem Windows 98, Windows 98 SE, Windows 2000, Windows XP a Windows Vista.

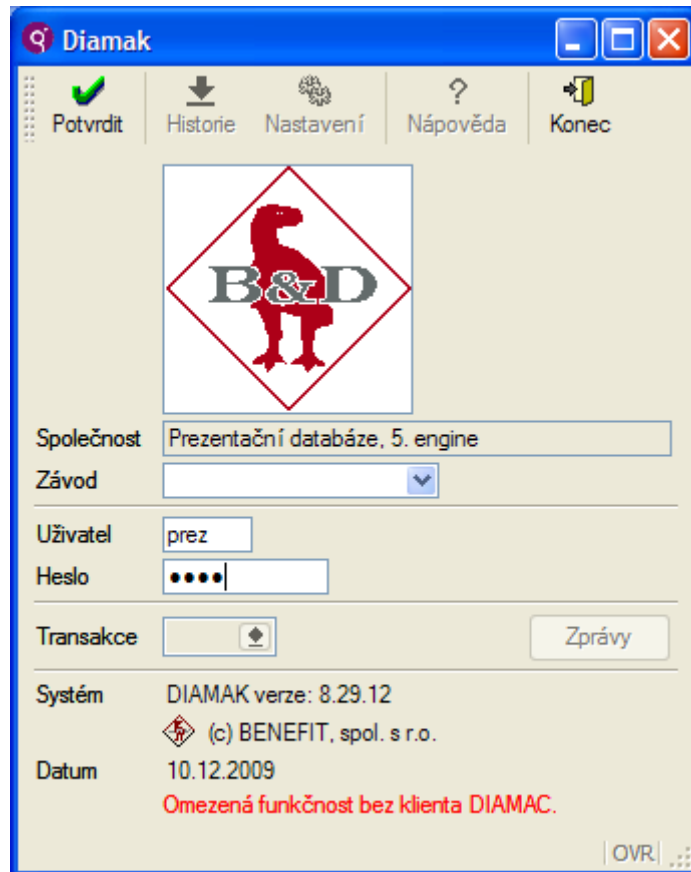
Instalace se provede poklepnutím na odkaz "Instalace". Po kliknutí uživatel vybere v dialogovém okně volbu "Spustit" nebo "Spustit z místa uložení" podle verze windows. Tím se zkopíruje a spustí jednoduchý instalátor. Uživatel nejprve odsouhlasí pokračování instalace a potvrdí nebo zadá místo uložení (složku) klienta. Je třeba zvolit takovou složku, na kterou má uživatel právo zápisu. Instalátor nakopíruje na zvolené místo na uživatelském disku potřebné soubory, vytvoří ikonu na ploše pro opakované spuštění klienta a spustí klienta aplikace. Instalace nezapíše nic do systémových adresářů ani do registrů, takže ji může spustit i uživatel, který nemá administrátorská práva.

Odinstalace

Provede se jednoduše smazáním složky zvolené při instalaci.

1.2 Přihlášení do systému

Při prvním spuštění po instalaci, opakovaně ikonou z plochy počítače.



Uživatel PIN uživatele "prez"
Heslo prez

Omezená funkčnost bez klienta DIAMAK neumožňuje spustit volby "Tisk" a "Export" a některé programy (transakce) charakteru dávkové aktualizace.

1.3 Menu pro ovládání systému



V systému jsou dva druhy menu:

- 1 **Základní (stromové) menu** slouží k výběru a spouštění jednotlivých programů, které jsou v IS DIAMAK prezentovány jako transakce (dále tedy již jen "transakce"), ze všech modulů IS DIAMAK.
- 2 **Menu transakce** slouží v jednotlivých transakcích k ovládání transakce.

Pro celý systém menu je zvolena jednotná architektura společná pro všechny moduly a transakce. Výběr určité volby v menu se provádí **myší**, popřípadě pomocí kláves <Alt+písmeno>, <Ctrl+písmeno>, <Enter>, **kurzorových kláves (šipek - <vlevo>, <vpravo>, <nahoru>, <dolů>)** nebo **písmenem**. Zvolená volba je vždy zobrazena inverzně. Pro urychlení může mít volba menu nadefinovanou ikonu pod menu na Nástrojové liště - viz níže. Ikona se spouští klepnutím levého tlačítka myši.

1.4 Základní menu

Jak spustit transakci?

- **Pomocí myši**
Rozbalte úrovně menu (poklepáním na text nebo klepnutím na ikonu ). Poklepáním na název požadované transakce ji spustíte. Sbalit jednotlivé úrovně základního menu lze poklepáním na text nebo klepnutím na ikonu .
- **Pomocí kurzorových kláves**
Najed'te na požadovaný modul, kurzorovou klávesou <vpravo> se rozbalí další submenu nebo přímo transakce, kurzorovými klávesami <nahoru>/<dolů> ukažte na požadovanou transakci a stisknutím klávesy <Enter> ji spustíte. Sbalit jednotlivé úrovně základního menu lze kurzorovou klávesou <vlevo>.
- **Přímo**
Přesuňte kurzor do položky "Transakce". Z klávesnice zadejte tříznakový kód transakce. Takto zadaný kód transakce potvrďte.

1.5 Okno transakce

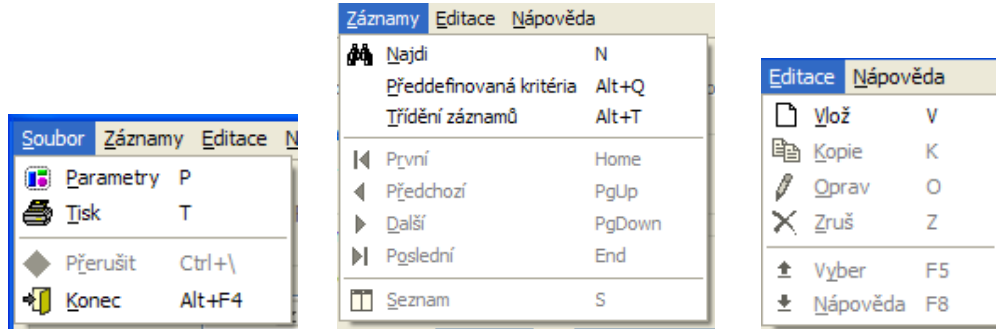
Menu transakce

Obsahuje všechny dostupné volby použitelné v dané transakci.

Soubor Záznamy Editace Akce Informace Nápověda

Menu lze ovládat myší nebo klávesami <Alt>+písmeno, které se objeví po stisku klávesy <Alt> podtržené, popřípadě je lze ještě kombinovat s kurzorovými klávesami.

Jednotlivá podmenu





Podmenu "Akce" a "Informace" jsou poplatné dané transakci.

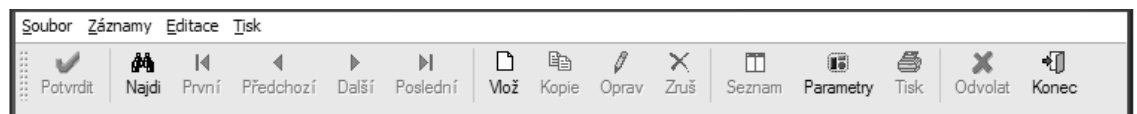
Nástrojová lišta (toolbar) transakce

Pro přehlednost a rychlost ovládání voleb myší jsou standardní a často používané volby umístěny pod menu do nástrojové lišty, jako tlačítka s ikonou a popisem. Po najetí kurzorovým ukazatelem na požadované tlačítko s volbou se u ní zobrazí i rozšířený popis. Poklepáním na tlačítko myši, popřípadě přímo zadáním písmena či funkční klávesy (kombinací funkčních kláves a písmena), pokud u volby existuje, se daná volba spustí.

V nástrojové liště jsou dvě volby (tlačítka), která nejsou v menu a slouží na potvrzení vkládaných údajů a zrušení (odvolání) předtím zadané volby. Jsou to volby:

-  Potvrdit <Enter> nebo <F12> – lze nastavit v Nastavení hlavního menu IS DIAMAK
-  Odvolat <Esc>

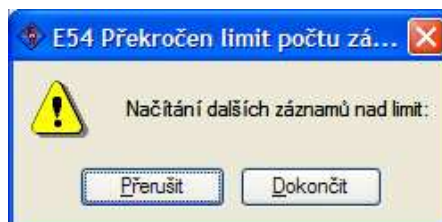
Standardní nástrojová lišta



Najdi

Tlačítko pro vyhledání množiny záznamů. Nejjednodušší je vybrat vše bez omezení (tlačítko Najdi a následně tlačítko Proved').

Z praktických důvodů (zatížení systému při nevhodně zadaných výběrových podmínkách) lze centrálně, v transakci "X90", stanovit limit počtu vybraných vět (pro účely prezentace je nastaveno na 100). Při dosažení této hodnoty se výběr zastaví a v případě potřeby je možné výběr dokončit



Při vyhledávání je možné použít speciálních znaků *, ?, operátory >, <, =, | a jejich kombinace.








Např.

S* vyhledá všechny řetězce začínající na "S",

S? vyhledá všechny řetězce, které mají na prvním místě "S" a na druhé pozici libovolný znak.

První, Předchozí, Další, Poslední

Listování mezi nalezenými záznamy.

 Vlož	Touto volbou lze vkládat nové záznamy, některá pole mohou být předplněná.
 Kopie	Tato volba po volbě " Najdi " umožňuje zkopírovat data z nalezeného záznamu, upravit a uložit je jako nový záznam.
 Oprav	Umožňuje po volbě " Najdi " opravovat datová pole daného okna.
 Zruš	Touto volbou lze po volbě " Najdi " zrušit vybraný záznam.
 Seznam	Zobrazí podstatné údaje z množiny vybrané volbou " Najdi " ve formě seznamu.
 Parametry	Umožňuje nastavit parametry pro tisk.
 Tisk	Vytiskne sestavu dle zadaných parametrů.

Poznámka:





Pro účely této prezentace mohou být u některých složitých transakcí, které pro bezchybné provedení vyžadují podrobné znalosti souvislostí, ikony "Vlož", "Kopie", "Oprav", "Zruš" neaktivní.

Pracovní plocha

Pracovní plocha okna může obsahovat:

- **Záložky** pro zápis nebo zobrazení více údajů k aktuálnímu záznamu.
- **Datová okna** se záznamy a datovými položkami. Do těchto polí se vkládají nebo zobrazují konkrétní údaje (hodnoty).

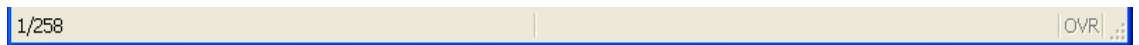
Datové okno obsahuje datové položky, u klíčových datových položek jsou vpravo umístěny ikony:

-  Klepnutím na ikonu nebo klávesou "**Nápověda**" - <F8> se vyvolá nápověda na číselník.
-  Klepnutím na ikonu nebo klávesou "**Vyber**" - <F5> se vloží poslední zapamatovaná hodnota.
-  Kombinace dvou výše uvedených voleb - klepnutí na ikonu nebo <F8> vyvolá přímo nápovědu na číselník, <F5> vloží do pole poslední zapamatovanou hodnotu.
-  Vyvolá kalendář na zadání data.

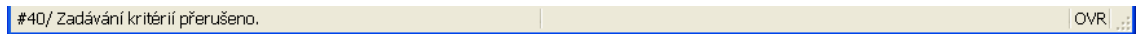
Informační lišta (statusbar) transakce

Některé informace z transakce se zobrazují na spodní liště okna. Zde se zobrazuje:

- Aktuální pořadové číslo záznamu a celkový počet nalezených záznamů.



- Chybové zprávy, informující o chybě způsobené při zadávání údajů nebo o volbě, která nelze spustit apod., v nastavení hlavního menu IS DIAMAK lze nastavit, že před textem zpráv se budou zobrazovat i systémová čísla těchto zpráv. Je také možné nastavit, aby se zprávy místo na informační liště zobrazovaly v informačním okně.





- Popis položky datového okna, ve kterém se právě nachází kurzor.



Menu okna typu "Seznam"



 **Potvrdit** Způsobí uzavření seznamu a návrat na detail aktuálního (inverzně podbarveného) řádku seznamu.

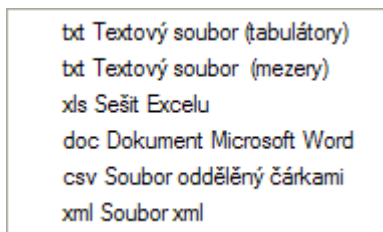
 **Vzhled** Umožní:

- modifikovat vzhled seznamu podle potřeb uživatele a uložit vzhled seznamu pro opakované použití,
- vybrat seznam z uložených modifikací seznamu.



Export

Umožní vyexportovat nalezené záznamy do nabízených datových formátů.



Odvolat

Uzavře "Seznam" a vrátí se na záznam, ze kterého byl "Seznam" otevřen

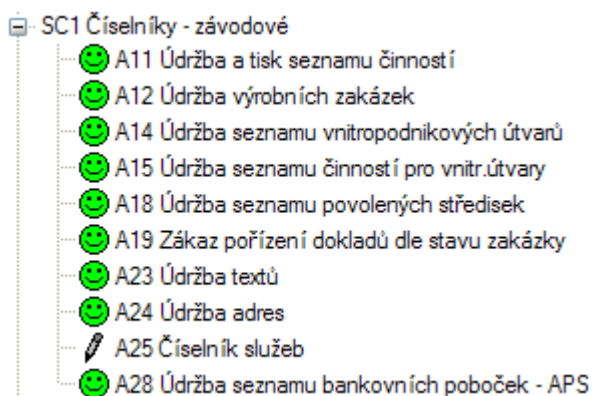
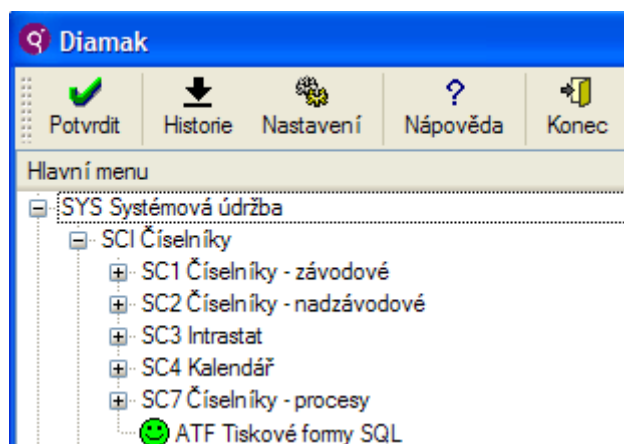
Editace dat

Řídí se standardy MS Windows.

1.6 Orientace v IS DIAMAK

Pro snadnější orientaci uživatele v IS DIAMAK zmíníme umístění některých číselníků společných pro všechny moduly, které uživatel nenajde v modulu, ve kterém pracuje, a také číselníky "Položky", která je nosným prvkem celého systému.

Společné číselníky



- [-] SC2 Číselníky - nadzávodové
 - ... A13 Údržba typů vnitropodnikových útvarů
 - ... A20 Údržba firem
 - ... A21 Údržba seznamu měn
 - ... A22 Seznam států
 - ... A26 Údržba kurzovních lístků
 - ... A27 Údržba seznamu bank
 - ... A29 Údržba sazeb DPH
 - ... A30 Údržba a tisk měmých jednotek
 - + A31 Údržba seznamů KS/PT
 - ... A32 Údržba a tisk sazeb spotřební daně
 - ... A33 Univerzální číselník s vazbou na UF
 - ... A34 Převod ÚK pro nevýrobní položky typu "P"

Základní číselníky k položce

- [-] TPV Technická příprava výroby
 - + TP0 Číselníky
 - [-] TP1 Aktualizace (konstrukce)
 - ... T01 Údržba položek
 - ... T10 Údržba textů k položkám
 - ... T11 Údržba alternativních položek

- [-] SKL Skladové hospodářství
 - + SK0 Číselníky
 - + SK1 Vstupní a výstupní kontrola
 - + SK2 Příjem na sklad
 - + SK3 Výdej
 - [-] SK4 Aktualizace - ostatní
 - ... S41 Údržba úplného popisu položky