Práce s archivem zakázek

1		Úvod	.2
2		Potřebné verze modulů	.2
3		Funkce pro zrychlení práce s archivem zakázek	.2
	3.1	1 Předvýběr archivních zakázek	.2
	3.2	2 Výchozí nastavení formuláře archivu zakázek	.3
4		Možnosti zrychlení práce s archivem zakázek u starších verzí modulu AutoServis	.4

Verze dokumentu

Datum	Verze	Popis	Autor
21.11.2015	1.0	Vytvoření dokumentu	DVO

1 Úvod

Má-li servis rozsáhlý archiv zakázek čítající 100 000 záznamů a více, vyhledávání a filtrování se v takovém archivu za použití standardních nástrojů stává neúnosně pomalým. Od níže uvedené verze modulu AutoServis jsou proto implementovány funkce, které práci s takto rozsáhlými archivy výrazně urychlují. Dokument rovněž popisuje opatření, pomocí kterých lze na tomto poli dosáhnout uspokojivých výsledků i u starších verzí modulu AutoServis.

2 Potřebné verze modulů

Modul	Verze	Datum generace
ServisW.exe	106.1511.1014	23.11.2015

3 Funkce pro zrychlení práce s archivem zakázek

3.1 Předvýběr archivních zakázek

Jen málokdy potřebujete procházet celý archiv zakázek za 10 let dozadu. Obvykle hledáte zakázky na konkrétní vozidlo, konkrétního zákazníka či hledáte konkrétní doklad, anebo alespoň dokážete odhadnout, že hledaná zakázka či zakázky byly uzavřeny například někdy v posledních třech letech. Proto nyní budete před vstupem do archivu zakázek vyzváni, abyste blíže určili, co hledáte – vizte obrázek níže. Přitom platí jednoduché pravidlo: čím více zúžíte výběr, tím rychlejší je následná práce s archivem.

🎔 Předvýběr záznamů z archivu za	kázek	8
Co hledáte? Máte-li rozsáhlý archiv předem zúžíte výběr, r	zakázek, vyhledávání v seznamu může být velmi pom ásledné vyhledávání konkrétních záznamů výrazně ur	alé. Pokud ychlíte.
Datum uzavření od:	D = dnes nerozhoduje do:nerozhodu	ıje
Zobrazí se pouze zakázky	kde příslušný údaj začíná textem, který napíšete:	
RZ/SPZ:	nerozhoduje	
VIN:	nerozhoduje	
Doklad:	nerozhoduje	
Objednatel:	nerozhoduje	
Koncový odběratel:	nerozhoduje	
	🄊 Zpět	Zobrazit zakázky

K tomu pár poznámek:

- Zobrazí se vždy zakázky, kde příslušný údaj začíná textem, který napíšete do kolonky. Tak je možné zadat nejen celou, ale třeba jen část RZ, část čísla dokladu, názvu (jména) zákazníka, apod. Předvýběr <u>neumožňuje</u> vybírat zakázky, kde je zadaný text v příslušném údaji kdekoli obsažen; k tomu využijte standardních filtrovacích polí ve spodní části seznamu zakázek. Je-li výběr předem dostatečně zúžen (třeba datem uzavření zakázky), bude i toto filtrování uspokojivě rychlé.
- Více zúžit výběr <u>neznamená</u> za každou cenu vyplnit více kolonek v předvýběru; stačí jeden nebo dva údaje vymezit tak, aby byl počet zobrazených zakázek snížen na "rozumnou" míru.
- Pokud vyplníte více než jeden údaj, můžete zvolit:

Zobrazit zakázky, které vyhovují všem vyplněným údajům současně Zobrazit zakázky, které vyhovují alespoň jednomu vyplněnému údaji

Zobrazené zakázky však svým datem uzavření vždy odpovídají vymezenému období. To je ostatním podmínkám nadřazeno.

- Pokud se přece jen stane, že potřebujete zobrazit celý archiv (vyhýbejte se tomu), potom ponechte

všechny kolonky prázdné a jen klepněte na tlačítko 🚞

Do kolonek pro zadání data uzavření zakázky můžete zadat i datum ve zjednodušeném tvaru, například:
 1.1.10 – program ho sám upraví do tvaru požadovaného: 01.01.2010.

Zobrazit zakázky

 Máte-li proveden předvýběr zakázek, v záhlaví seznamu je zobrazena informace o nastavených podmínkách předvýběru:

ł	Archiv zakázek: uzavřeno od 01.01.2010 do 23.11.2015, koncový odběratel = LEASEPLAN					LAN		
	Zakázka 🔁 🕹	RZ	Typ vozu	Zákazník - objednatel	Přijato	Uzavřeno	FÚ	Doklad
	BB040496	1AB 1744	Octavia	LeasePlan Česká republika, s.	16.03.2011	23.03.2011	F	230110
	BB040510	1AL 4107	Octavia	LeasePlan Česká republika, s.	17.03.2011	23.03.2011	F	230110

Potřebujete-li změnit předvýběr zakázek během práce s archivem, použijte tlačítko ve spodní části formuláře.

3.2 Výchozí nastavení formuláře archivu zakázek

Až dosud měl modifikovatelný seznam v archivu společné nastavení s pracovním seznamem zakázek. To znamená, že nastavení viditelnosti a šířky sloupců, ale také operátorů ve vyhledávacích polích, atd., platilo pro pracovní seznam i archiv současně, protože se jedná o tentýž formulář pracující ve dvou různých režimech. Změnil-li uživatel nastavení v pracovním seznamu zakázek, změna se projevila i v archivu zakázek a naopak.

Praxe ukázala, že pro každý z uvedených seznamů je vhodné jiné nastavení, a proto se nyní každý seznam nastavuje zvlášť. V archivu zakázek bylo zvoleno takové výchozí nastavení, které pomáhá zrychlit práci s rozsáhlými archivy:

1. U sloupců, kde je možné zvolit operátor "Jít na (->)", je tento nastaven jako výchozí. Při jeho použití není zobrazení zúženo na vyhovující zakázky, ale ukazatel se v seznamu nastaví na první vyhovující zakázku a případné další vyhovující zakázky jsou řazeny hned pod ní. Uživatel tím sice přijde o určitý komfort vyplývající z vyloučení nevyhovujících zakázek ze seznamu, ale vyhledávání tak může být nejen násobně, ale dokonce řádově rychlejší. Pokud máte zúžen seznam zobrazených zakázek předvýběrem popsaným v kapitole <u>Předvýběr archivních zakázek</u>, potom lze u filtrovacích polí použít i ostatní operátory a odezva bude uspokojivě rychlá.

2. Časová prodleva automatického filtrování během psaní do vyhledávacích polí je v archivu zakázek prodloužena na 5 sekund (v pracovní části je to 0,5 sekundy). Uživatel má tak dostatek času napsat do vyhledávacího pole celou vyhledávanou hodnotu a již se nestane, že se po jednom nebo dvou napsaných znacích zahájí filtrování a uživatel může s psaním pokračovat teprve tehdy, až filtrování skončí. Časová prodleva se již navíc nepočítá od zahájení psaní do filtrovacího pole, ale od posledního úhozu. Jakmile dopíšete hledanou hodnotu, stiskněte Enter. Tím se zahájí filtrování a program již nebude čekat na doběhnutí zmíněného časového intervalu.

4 Možnosti zrychlení práce s archivem zakázek u starších verzí modulu AutoServis

1. Potřebujete-li filtrovat podle sloupce, u kterého je možné zvolit operátor "Jít na (->)", použijte ho. Při jeho použití není zobrazení zúženo na vyhovující zakázky, ale ukazatel se v seznamu nastaví na první vyhovující zakázku a případné další vyhovující zakázky jsou řazeny hned pod ní. Přijdete tím sice o určitý komfort vyplývající z vyloučení nevyhovujících zakázek ze seznamu, ale vyhledávání tak může být nejen násobně, ale dokonce řádově rychlejší.

	AA001126	3P83785	AUDI Q7	BARVEX-SERVIS s.r.o.	09.01.2014	31.01.2014	Ρ	1311400236	WAUZZZ4L68D025850
	AA001127	3P83785	AUDI Q7	BARVEX-SERVIS s.r.o.	09.01.2014	31.01.2014	Ρ	1311400237	WAUZZZ4L68D025850
	AA001128	1AE8619	AUDI A4 AVANT	Kaufland Česká republika v.o.	10.01.2014	13.01.2014	F	1311400051	WAUZZZ8KX9A229586
	AA001129	8504334	Audi A6	Malý Jakub	10.01.2014	21.01.2014	Ρ	1311400099	WAUZZZ4F16N157965
Ē	(1	1
	Zakázka 🕟	RZ 🕟	yp vozu 🖃	Zákazník - objednatel 🛛 🕟	iřijato	Uzavřeno	=	Doklad 🕟	VIN 🕟
[`	🔳	🔳			<u> </u>
					<u></u>	<u></u>			

2. Nastavte si časovou prodlevu automatického filtrování během psaní do vyhledávacích polí na 9 sekund. Budete tak mít více času napsat do vyhledávacího pole celou vyhledávanou hodnotu a již se nestane, že se po jednom nebo dvou napsaných znacích zahájí filtrování a s psaním budete moci pokračovat teprve tehdy, až filtrování skončí. Jakmile dopíšete hledanou hodnotu, stiskněte Enter. Tím se zahájí filtrování a program již nebude čekat na doběhnutí zmíněného časového intervalu. Postup nastavení naznačují následující obrázky:



rád oželí.)

🗦 Uživatelské nastavení sezi	namu	23					
Sloupce	Po spuštění	Další nastavení					
Automatický přechod do filtrovacího pole po zahájení psaní na klávesnici							
- je-li prvním napsaným z	Číslo zakázky 💌						
- je-li prvním napsaným z	žádného 💌						
Další nastavení							
Interval automatického	9,0 s 🊔						
automaticky přejít na je-li psaní do filtrovac	i seznam, iho pole přerušeno na více než	2,0 s 🚊					