Update/aktualizace programu PCSCHEMATIC

Uživatelům, kteří plánují provést update na verzi 22 doporučujeme následující postup:

- Zkontrolujte svou licenci, zda je platná i pro verzi 22.
- Nainstalujte verzi 22 jako nový program do samostatné složky (mimo Vaši instalaci PCSCHEMATIC).
- Seznamte se s novinkami, ověřte, zda Vám budou vyhovovat.
- Proveď te update Vaší stávající verze na verzi 22 nebo přeneste data ze starší verze do nové instalace 22.

1. Update programu na verzi 22 je možné standardně provést pouze z verzí 16, 17, 18, 19, 20 a 21

Někdy, zvlášť u starších verzí, může být výhodnější místo update nainstalovat novou verzi a do ní přenést data ze staré verze (knihovny, symboly, šablonky, databázi, atd.). Tím se zajistí funkčnost všech novinek dostupných v nové verzi.

2. Kontrola a doplnění databáze o nová datová pole

Pokud chcete používat všechny funkce programu přidané v novějších verzích, je třeba zkontrolovat databázi a případně doplnit chybějící datová pole.

U **verze 17** přibyla datová pole: DOPLNĚK_EL; DOPLNĚK_MECH; CWCODE; HEIGHT. U **verze 20** přibylo datové pole: AUTOMEC.

Přidání chybějících datových polí:

Spustíme program PCSCHEMATIC a pomocí menu **Nastavení/Databáze…** otevřeme okno s nastavením, kde odpojíme databázový soubor.

Název databáze:	C:\PCSELCAD\DATABASE\Databaze.mdb;Data_prv				
Databáze	Aktualizace symbolů z databáze				
🔘 Připojena	🔽 Aktualizace při změně prvku				
Odpojena	Necksvení				
	INGSCOVELLI				

Povelem menu **Nástroje/Manažer databáze prvků** spustíme databázový program a otevřeme soubor databáze (Databaze.mdb) a vybereme tabulku (Data_prvku).

V databázovém programu pomocí menu **Soubor/Vlastnosti tabulky...** otevřeme okno s nastavením, kde pomocí tlačítka **Přidat** nebo tlačítka **Vložit** doplníme strukturu databáze (tabulku) o nová datová pole.

Pcsdb - C:\PCSELCAD\DATAB	ASE\Databaze.mdb				<u>_ ×</u>
Soubor Editovat Vyhledávat Ná	ihled Funkce Tříděni	í prvků Nápověda			
🛛 🚱 Tabulka: Data_prvků	<u>.</u>	🖹 🔒 🖁	7 🗐 🖨		
Nezařazeno O1 VN ROZVODY O5 VENKOVNÍ rozvody O1 INSTALACE - silnop	Vlastnosti Data_p	rvků	le cu le u		OK X
I1 INSTALACE - slabo	Nazev pole	l yp dat	Delka Ind	ex 🔺	
i ⊕ 15 SKŘÍNĚ, rozváděče	V D	AutoInc	0 AN		Zrušit
20 KABELY / VODICE	EANčíslo	WideString	13 AN	0	
30 UVLADACI a SIGNA	SKLADčíslo	WideString	20 NE		Přidat
H 35 STINALE, RELE, I L 40 VYPÍNÁNÍ UŠTĚN	OBJčíslo	WideString	20 NE		- Houre
	TYP	WideString	35 AN	0	Vložit
⊕ 50 MĚŘENÍ a REGUL∕	POPIS	WideString	60 NE		Vymazat
⊕ 55 MOTORY, spouštěr	POZNÁMKA	WideString	50 NE		
E 65 NAPÁJECÍZDBOJE	MODEL	WideString	20 NE		Hlavní klíč
TO ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY (MECH/EL	Boolean	0 NE		
⊡ 75 ELEKTRONIKA	CM C	WideString	5 NE		
. ⊞- 80 NEVÝBUŠNÁ zaříz	KATALOG	WideString	45 NE		
B5 UPEVNOVACI mate		WideString	30 NE		
90 USTATNI skupiny	w/poper	water	20 NE	–	
Záznam 🔣 🔍 🖓 🕨 🖗	l z0				1.

Tlačítko **Přidat** přidá nové datové pole na konec tabulky.

Tlačítko **Vložit** vloží nové datové pole před to pole tabulky, na kterém je kurzor. To použijeme, pokud chceme vložit nové datové pole na konkrétní místo tabulky.

Tabulku doplníme o tato datová pole:

```
Název pole = DOPLNĚK_EL, Typ dat = WideString, Délka = 100, Index = NE
Název pole = DOPLNĚK_MECH, Typ dat = WideString, Délka = 100, Index = NE
Název pole = CWCODE, Typ dat = WideString, Délka = 10, Index = NE
Název pole = HEIGHT, Typ dat = WideString, Délka = 10, Index = NE
Název pole = AUTOMEC, Typ dat = WideMemo, Délka = 0, Index = NE
```

tnosti Data_prvků					
Název pole	Typ dat	Délka	Index	-	ОК
DOPLNĚK	WideString	100	NE		Zrušit
DOPLNĚK_EL	WideString	100	NE		
DOPLNĚK_MECH	WideString	100	NE		Přidat
SCHVÁLENO	Boolean	0	NE		
ZASTARALÉ	Boolean	0	NE		Vložit
DOKUMENT	WideString	30	NE		Vymazat
NÁHLED	WideString	30	NE		
ŠABLONKA	WideString	30	NE		Hlavní klíč
DATA1	WideString	15	NE		
DATA2	WideString	15	NE		
CWCODE	WideString	10	NE		
HEIGHT	WideString	10	NE		

Vlastnosti Data_prvků X								
	Název pole	Typ dat	Délka	Index	^	ОК		
	MECHsymbol_2	WideString	30	NE		Zrušit		
	AUTOMEC	WideMemo	0	NE		2000 - 20 <u>20</u>		

Ukončíme databázový program a vrátíme se do programu PCSCHEMATIC. Pomocí menu **Nastavení/Databáze...** znovu připojíme databázový soubor a pak klikneme na tlačítko **Nastavení databáze**.

Da	tabáze	_
	Připojena	
	🔿 Odpojena	
	Vybrat soubor databáze	
	Nastavení databáze	

V okně Nastavení databáze prvků na kartě Příslušenství prvku přiřadíme správná datová pole pro Volitelné příslušenství – DOPLNĚK_MECH pro mechanické a DOPLNĚK_EL pro elektrické příslušenství.

I	Vastavení databáze prv	ků	
	Datová pole při výběru pr	vku 🛛 Data prvků - přiřazení polí	Příslušenství prvku
	Pevné příslušenství	DOPLNĚK	
	-Volitelné příslušenství-		
	Mechanické Electrické	DOPLNĚK_MECH	

A na kartě **Data prvků – přiřazení polí** přiřadíme pole AUTOMEC k položce **Mechanická součástka**.

🗊 Nastavení databáze prvků 🛛 🕹 🗙									×
Datová pole při výb	eru prvku	Data prvků - přiřazení polí	Přís	slušenství prvku	Vyhled	ávání prvku	Třídění prvků	Alias	• •
Specifikace	EANčíslo	~		Schematický sy	mbol	SCHsymbol		~	
KS/Daleni	DALCINI	~	•••			L		_	
Použít DB-Cache	\checkmark			Mechanická sou	ičástka	AUTOMEC		~	
							ОК	Zrušit	

Tím je veškeré nastavení databáze hotové a můžeme začít používat novou verzi programu PCSCHEMATIC.

Kontaktujte nás v případě dotazů.

CADware s.r.o. tel/fax: +420-485 106 131 info@cadware.cz