



## Novinky Bizon verze 4.05

Následně vyjmenované vlastnosti a funkce byly přidány / upraveny od verze 4.03:

- řídicí dialog uzlů pracuje i s třívinutovými transformátory
- do vhodných řídicích dialogů bylo přidáno fázové napětí
- úsekové odpojovače v řídicím dialogu vedení pracují s celkovou topologií sítě
- zobrazení napětí rozepnutého konce vedení v detailu rozvodny
- "živé" údaje o počtu odběrů v detailu rozvodny
- na vedeních doplněny šipky toku činného výkonu
- přidána možnost porovnávat výsledky dvou výpočtů přímo ve visačkách
- u výstupu hodnot do obrázku doplněna možnost jejich dopočtů na základě jiných dat
- při kliknutí na téčku je vyvolán control dialog uzlu a ne pouze vyp/zap odběru
- přidána možnost natočení symbolů rozvodnic
- přidána možnost úpravy grafických vlastností buněk
- přidána možnost natačení obdelníku
- oprava chyby při úpravě JSS souřadnic obrázku
- úprava chování a vzhledu dialogu informací o objektu
- přidána možnost posunu mapy na bázi BMP
- zprovoznění odečítání měřítka z obrázku
- připojování map založených na BMP
- zachovávání připojení map a jejich viditelnost
- připojování map z katalogu na základě měřítka
- připojování map DGN ze samostatného disku
- měření vzdálenosti v obr.
- pojistky a odběry se chovají dle nastavení zámečku
- oprava kurzoru při kreslení spínačů
- doplněny kurzory gener., mot. a komp.
- možnost vkládání odběrů do uzlů přes rozvodny
- zdokonalení aparátu mazání objektů
- přidán dialog pro zadání typu transformátoru u trafostanic při kreslení
- možnost změny grafických vlastností buňky
- možnost uchovávání informací o studii v externím souboru RTF - zobrazují se při otevírání a ve vlastnostech studie
- částečné kotvení visaček
- přidán export do CSV se středníkem namísto čárek
- stavitelné rušení objektů tlačítkem Del, na Ctrl/Del je vždy i z dat
- opraveno třídění tabulek
- zaveden nový typ visaček, který umožňuje porovnávat výsledky dvou výpočtů
- opraven export jmen a popisů do CSV
- přidána práce s katalogem map CIT, ne pro projektanty
- připojení map z katalogu na základě měřítek
- možnost úprav vlastností BMP
- pohyb obrázkem kurzorovými klávesami