



ProgeCAD 2009 Professional CZ se představuje

ProgeCAD 2009 Professional CZ je jedním z nejuniverzálnějších členů rodiny CAD softwarů, kde vyniká svojí cenovou dostupností a množstvím nových prvků a zlepšení, nabízejících uživatelům stabilitu a rychlý chod programu.

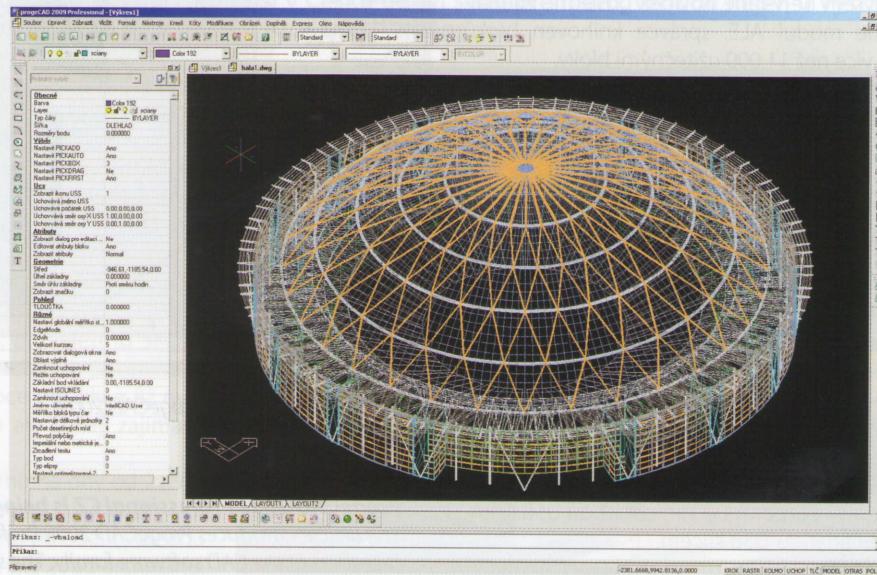
Využívá jádro poslední verze IntelliCAD 6.5, umožnuje načítat a zapisovat DWG formáty od verze 2.5 do posledních verzí 2009. Nalézá široké uplatnění v oborech elektrotechniky, strojírenství, pneumatických prvků a dalších. Zde se zaměříme na oblast stavebnictví a architektury, kterou vhodně doplňují oblasti, podporující stavební dokumentaci a interiérové prvky.

VYSOKÁ KOMPATIBILITA

Vytvořit dnes kvalitní návrh v konstrukčním softwaru není pro nikoho problém. Ten může vystat až s následnou prezentací hotového návrhu, protože ne každý software podporuje vám zvolený formát. Tomu se snadno při používání progeCADu vyhnete, protože nativním – „přirozeným“ – formátem je DWG. Tato skutečnost vám zaručí vysokou kompatibilitu s hojně využívaným softwarem AutoCAD®, a budete moci bezproblémově sdílet informace a výkresy bez nutnosti jakékoli konverze souborů. Jsou-li navíc vytvořeny výkresy přímo v DWG, mohou být sdíleny mezi progeCADem a AutoCAD® bez ztráty jakýchkoli kritických dat. Optimalizace progeCADu 2009 pro Windows Vista® jistě potěší nejednoho majitele nových „oken“.

FUNKCE, KTERÉ VYUŽÍJE KAŽDÝ KONSTRUKTÉR NEBO PROJEKTANT

ProgeCAD se vyznačuje snadným ovládáním a použitím. Pro každého, kdo již používal AutoCAD®, není problém začít okamžitě pracovat s progeCADem, a to bez



Jedna z možností aplikací progeCAD 2009

složitého proškolení. Pro příklad uvedeme uživatelsky známé funkce z AutoCAD® rozhraní pro modifikaci vlastností (jako jsou Barvy, Hladiny, Výška textu, Šířka čar, Typ čáry, Geometrie aj.). Dále správce náhledů Layout umožňující tvorbu všech rozložení jedné konstrukce pro tisk a nabízející lepší kompatibilitu s AutoCAD®. Nejen pro milovníky barev se nabízí podpora True color pro DWG v barvách přes limit 256 barev. Pro dobrou představu výstupu z tiskárny poslouží podpora Šířky čar pro zobrazení a tisk.

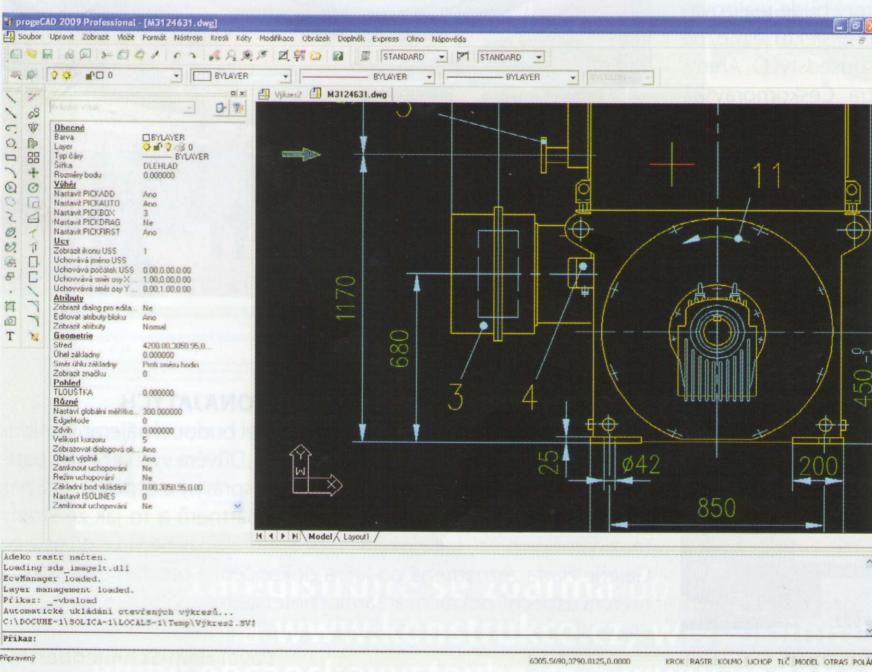


ProgeCAD 2009 Professional obsahuje prvky o2c, díky němuž jsou 3D Modely snadno exportovány a spravovány. O2c je nejlepším nástrojem pro prezentaci 3D modelů, které jsou tak více živé, přesvědčivé a názorné.

CO JINDE NENAJDĚTE

Krom běžných funkcí naleznou všechni uživatelé, zejména pak uživatelé z řad stavebních inženýrů a stavařů, i funkce v progeCADu jedinečné. Bezpochyby jednou z nejčekávanějších funkcí je Google EarthTM Integration, jež exportuje modely do virtuální země Google EarthTM, kterou si tak může kousek po kousku každý přistavět.

Při polárním trasování zachovává progeCAD úsečku automaticky pod přesným úhlem. Pro mnohé vitaná pomůcka Kontrola pravopisu, jež zvýrazní a opraví chyby v textu, uleví tápaljicím nejen v gramatice. Pokročilý modul renderingu, progeSOFT Rendering, s mnoha světly a tvorbou či úpravou materiálů, který nabízí možnosti odrazu, zrcadla, průhlednosti, hladkých stínů nebo upravitelnou velikost výstupní bitmapy, před vám



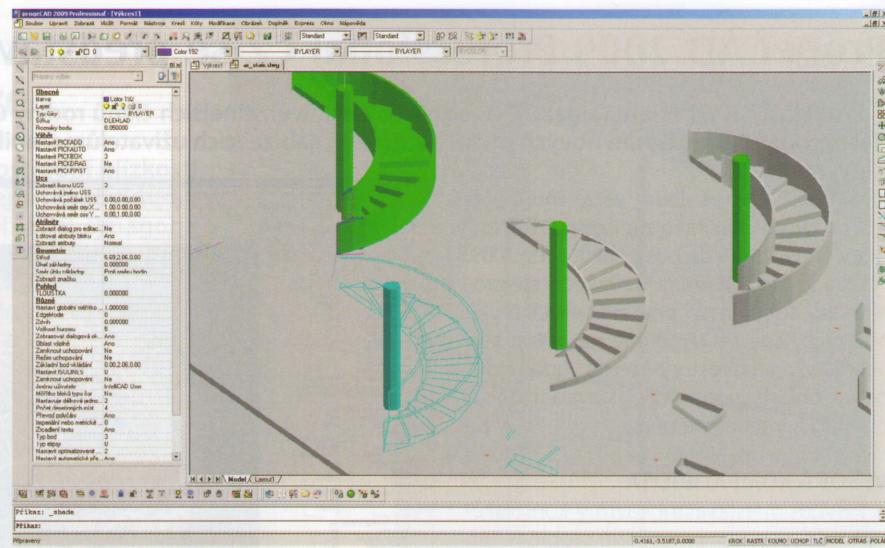
Přívětivé povídání prostředí progeCADu

► nechá vyrůst reálně vypadajícím objektům. Rychlý přístup k souborům zajišťují roletová menu doplněná o ikony z panelu nástrojů. Bezproblémovým zde též je tisk JPG a PDF, které tak snadno vyexportujete. A nakonec, ovšem ne v řadě novinek poslední, jmenuje modul ALE, správce knihoven bloků s více než 11 000 užitečnými bloky.

DOSTUPNOST

ProgeCAD 2009 Professional CZ je skvělý CAD nástroj pro každého, kdo potřebuje tvořit a používat CAD výkresy. Studenty počínaje, učiteli, konstruktéry, inženýry, úředníky nevyjímaje. Na své si přijdou těž geodeti a architekti. A nejen živnostníci ocení absolutně nejlepší poměr cena/výkon, který činí progeCAD neprehlédnutelným pomocníkem na trhu. Vše je navíc podrženo širokou nabídkou licenčních verzí, ze kterých si vybere každý zájemce. Přes Single Licence pro jeden počítač, přes NLM verzi sdílení licencí až po neomezený firemní Corporate či samostatnou USB licenci hlídanou USB klíčem.

František Verner,
frantisek.verner@solicad.com,
CAD specialista společnosti
SoliCAD, s. r. o.



Další z možností aplikací progeCAD 2009

ProgeCAD 2009 Professional CZ is being introduced

The article introduces ProgeCAD 2009 Professional CZ. This is one of the most universal members of the CAD software family. The software has wide application in the fields of electrical engineering, mechanical engineering, pneumatic elements, etc. The article is focused on the area of civil engineering and architecture by means of which they supplement the areas supporting the building documentation and interior elements.