



# AutoCAD Map® 2000

## AutoCAD Map® 2000 nejsou jen mapy

Jak napovídá název AutoCAD Map® 2000 je nástroj pro tvorbu a údržbu map. Toto však není jediná oblast použití tohoto systému.

- Potřebujete zaznamenat a vědět všechny údaje svázané např. s jednotlivými místnostmi v podlaží budovy určené k pronájmu?
- Potřebujete evidovat budovy, provozy, inženýrské sítě a další zařízení podniku v grafické podobě?
- Chcete mít technickou mapu továrny propojenou na databázi informačního systému Vašeho podniku či analyzovat pohyb surovin, energie, výrobků či dopravních prostředků v areálu závodu?
- Vaše konstrukční kancelář pracuje na rozsáhlých projektech, kdy není jednoduché udržet snadnou orientaci v množství již vytvořené dokumentace a přitom je nutné, aby konstruktéři mohli pracovat na stejných výkresech současně?
- Hledáte nástroj pro zvýšení výkonnosti a produktivity?

### Pak právě AutoCAD Map® 2000 je tou správnou volbou!

AutoCAD Map® 2000 je postaven na základě AutoCADu 2000, to znamená:

- naleznete v něm všechno na svém místě jako v „holém“ AutoCADu
- vaše oblíbené či uvažované aplikační nadstavby budou pracovat stejně jako nad AutoCADem

### **O nic nepříjete, naopak získáte:**

- systém správy dat ve stylu prostředí Microsoft Explorer
- transparentní spojení výkresů s databázemi prostřednictvím jazyka SQL 2
- zajímavé analytické funkce
- export a import z a do jiných CAD systémů
- snadnou tvorbu tiskových sestav
- možnost zpracovat informace vybrané z více výkresů v méně rozsáhlém a přehlednějším výkresu
- větší produktivitu při práci s rozsáhlými výkresy
- možnost pracovat s více výkresy současně
- nástroje pro týmové zpracování rozsáhlých projektů v architektuře a strojírenství bez snížení výkonnosti systému
- propojení libovolných externích souborů s entitami AutoCADu





# Na mapy je

---

## AutoCAD Map<sup>®</sup> 2000

AutoCAD Map<sup>®</sup> 2000 je jedním z rodiny produktů pro oblast Geografických Informačních Systémů (GIS) od firmy Autodesk<sup>®</sup>. Tento systém nabízí řešení pro efektivní tvorbu a správu digitálních map. Obsahuje nástroje pro kreslení vlastních map, digitalizaci, integraci grafických dat s údaji v externích databázích, možnost kombinace a efektivního zpracování větších mapových výkresů a vytváření lineárních a polygonálních topologií.

- Potřebujete provádět digitalizaci většího množství výkresů?
- Chcete kombinovat mapy z různých projekčních systémů?
- Potřebujete aktuální technickou mapu Vašeho závodu?
- Spravujete infrastrukturu inženýrských sítí? Chcete mít možnost okamžitě analyzovat případné důsledky havárií?
- Potřebujete pro Vaše rozhodování přesné geografické podklady?
- Potřebujete analýzu vlivu průmyslové činnosti na životní prostředí?
- Hledáte nástroj pro zvýšení výkonnosti a produktivity?

### **Pak právě AutoCAD Map<sup>®</sup> 2000 je tou správnou volbou!**

AutoCAD Map<sup>®</sup> 2000 je postaven na základě AutoCADu 2000, to znamená:

- získáte řešení založené na nejrozšířenějším grafickém editoru na světě
- můžete využít potenciál existujících DWG výkresů
- máte možnost si vybrat také některou z nadstaveb od nezávislých vývojářů

### **Co všechno získáte:**

- nástroje pro digitalizaci rastrových map
- možnost práce s georeferencovanými rastry
- funkce umožňující odstranit nepřesnosti vzniklé při digitalizaci
- speciální funkce pro kompenzaci zkreslení map
- transparentní propojení map s databázemi prostřednictvím jazyka SQL 2
- funkce pro vytváření síťových a polygonálních topologií
- funkce pro analýzu topologií, jako jsou hledání optimální cesty, vytváření bufferů a překládání topologií
- nástroje pro vytváření tematických map s legendami
- propojení libovolných externích souborů s objekty umístěnými v mapě
- možnost pracovat s více mapami současně
- snadnou tvorbu tiskových sestav
- export a import z a do jiných GIS systémů



**DATECH**  
**2000**

*Part of the Tech Data/Computer 2000 Group*

**Distributor pro Českou republiku a Slovenskou republiku**

ČR: Datech 2000, a. s. - Žirovnická 2389, 106 00 Praha 10

tel.: (+420 2) 67 217 888, fax: (+420 2) 67 217 880, e-mail: [info@datech2000.cz](mailto:info@datech2000.cz), <http://www.datech2000.cz>

SR: Datech 2000, a. z., Expert & Partner Bratislava, s. r. o., Stará Vajnorská cesta 16, 832 44 Bratislava, tel.: 07/50 41 315, fax: 07/50 41 319

AutoCAD Map<sup>®</sup> 2000