

# Porovnejte svoji verzi softwaru AutoTURN s nejnovější verzí AutoTURN 6.1.

Hlavní funkce	4.x	5.x	6.1
<b>VLEČNÉ KŘÍVKY A SIMULACE OTÁČENÍ</b>			
Možnost generovat pohyby vozidel a jejich obalové/vlečné křivky	•	•	•
<b>Nástroje SmartPath</b> - generování simulací obloukových a rohových tras	•	•	•
<b>Řízení trasy:</b> Projíždějte trasu vozidla jednoduše pohybem myši	•	•	•
Simulace manévrů vozidel s nájezdem do oblouků		•	•
Výběr úhlu otáčení vozidla (pro rohové a oblouky s nájezdem)		•	•
Určení poměru natáčení zadních a předních náprav		•	•
Kalkulátor pro výpočet mezních úhlů otáčení vozidel		•	•
<b>NÁSTROJE PRO VKLÁDÁNÍ VOZIDEL</b>			
Výběr aktivní trasy pomocí počátečního a koncového bodu ve výkresu	•	•	•
Možnost vložení simulace vozidla na předdefinovanou trasu	•	•	•
Možnost zadat odstup vozidla od krajní hrany		•	•
<b>PŘÍPRAVA PREZENTACE</b>			
Možnost generovat data pro aplikaci InVision			•
Ukládání dat aplikace InVision a export do formátu AVI			•
<b>NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ</b>			
Možnost šrafování vlečných křivek vozidel		•	•
Zobrazení poloměrů: vnitřních, osy vozidla, trasy vnějších kol, trasy vnější hrany těla vozidla		•	•
Možnost použití reálných tvarů vozidel			•
Možnost generovat a zobrazovat simulace v jedné hladině			•
<b>EDITACE A VÝPISY</b>			
Vytváření šablon otáčení vozidel pomocí generátoru šablon		•	•
<b>Při tvorbě trasy</b> informace v reálném čase (poloměr, úhel rejdu, maximální úhel kloubu)			•
Výpisy o úhlech kloubu u vozidel složených z více částí			•
<b>KNIHOVNA VOZIDEL</b>			
Databáze vozidel s možností třídění podle oblasti, typu, třídy, počtu částí			•
Nové typy vozidel: Speciální hasičské vozy, SUV, kloubové autobusy			•
<b>STANDARDNÍ KNIHOVNY (nejnovější)</b>			
<b>USA:</b> AASHTO 2004 (US)		•	•
<b>USA:</b> AASHTO 2008 (US)			•
<b>EVROPA:</b> CROW 2004 (NL); ČSN 2005/TP171-CDV (CZ); RVS 2005 (AT)			•
VAGVERKET 2004 (SE)		•	•
<b>AUSTRÁLIE:</b> AUSTRROADS 2006 (AU)		•	•
<b>NOVÝ ZÉLAND:</b> NEW ZEALAND 2007 (NZ)		•	•
<b>ITÁLIE:</b> ITALIA 2008 (IT)			•
<b>ŠVÝCARSKO:</b> SN640271a (CH)			•
<b>NORSKO:</b> VEGVESEN 2007 (NO)			•
<b>TECHNOLOGIE</b>			
Kontextová nápověda ve formátu HTML		•	•
Tichá instalace pracovních stanic / program Windows® Installer (MSI)			•
Licenční server s uživatelskými oprávněními		•	•
Vypůjčování licencí (Minimum: 2 licence LAN)			•
Podpora 64bitových operačních systémů			•