Novinky Autodesk AutoCAD LT2023



www.graitec.cz

www.cadnet.cz , helpdesk.graitec.cz , www.graitec.com

Novinky Autodesk AutoCAD LT 2023

PDF dokument obsahuje přehled novinek produktu AutoCAD LT 2023.

Obsah:

Úvod	3
Stopa	
Počet	5
Plovoucí okna výkresů	6
2D grafické zobrazení	7
Správce sady listů pro službu Autodesk Docs	7
Karty Výkres a Rozložení	
VYJMISREF	9
Prodloužení křivky	9
Vylepšení příkazu MODKAZ	
Systémové požadavky	11
Technická podpora	11





Úvod

AutoCAD LT 2023 je stále v popředí 2D světového designu pro vytváření a sdílení výkresů s využitím inovativních nástrojů. Letos přichází hlavně s vylepšenými funkcemi Stopa a Počet. Objevuje se nově integrované 2D grafické zobrazení pro DirectX 12 grafické karty.

Stopa

Na základě počátečního vydání funkce Stopa nyní můžete v počítači vytvářet stopy a přispívat ke stopám vytvořeným jinými uživateli.

Vytvoření stopy

1. Klikněte na kartu Spolupráce - panel Stopy - paleta Stopy

Zobrazí se paleta Stopy.

2. Na paletě klikněte na možnost Vytvořit stopu. 斗

Nová stopa bude přidána na paletu a nastavena na aktivní.

3. Klikněte pravým tlačítkem a výběrem položky Přejmenovat stopu přejmenujte.

Můžete také použít novou možnost v příkazu STOPA.

Přispění ke stopě

1. Klikněte na kartu Spolupráce - panel Stopy - paleta Stopy 🛁

Zobrazí se paleta Stopy.

- 2. Vyberte stopu, do které chcete přispět.
- 3. 🛛 Na panelu nástrojů Stopa klikněte na tlačítko Upravit stopu. 😤
- 4. Pomocí standardních příkazů můžete do stopy přidat obsah.



Odebrání příspěvku

- 1. Pravým tlačítkem myši klikněte na název stopy na paletě Stopy.
- 2. Vyberte možnost Odebrat můj příspěvek.



Zobrazení příspěvků

Kliknutím na avatar na panelu nástrojů zobrazíte, kdo přispěl k aktivní stopě.



Pokud existují příspěvky od jiných uživatelů, můžete provést následující akce:

• Přesunutím ukazatele myši nad jméno přispěvatele v rozevíracím seznamu panelu nástrojů zvýrazněte jeho příspěvek do stopy.





• Kliknutím na ikonu vedle jména přispěvatele skryjete nebo zobrazíte jejich příspěvky.



Počet

Nyní můžete v rámci zadané oblasti spočítat instance objektu nebo bloků.



Určete obdélníkovou nebo mnohoúhelníkovou oblast výběru, celý modelový prostor nebo vyberte objekt hranice jako oblast počtu. Platný hraniční objekt musí být uzavřená křivka, která se skládá z úsečkových segmentů a neprotíná sama sebe.



Plovoucí okna výkresů

Tato verze obsahuje další vylepšení plovoucích oken výkresů



Vylepšení jsou následující:

- Ukotvené příkazové okno nyní zůstane s aktivním oknem výkresu.
- Plovoucí příkazové okno si zachová svou pozici.
- Pokud se okna výkresu překrývají, okno aktivního výkresu se zobrazí nahoře.
- Okno výkresu můžete připnout do umístění. Připnuté okno výkresu zůstane nad hlavním oknem aplikace AutoCAD.
- Kliknutím pravým tlačítkem na záhlaví plovoucího okna výkresu zobrazíte další možnosti.

Přesunout na kartu Soubor			
Odepnout			
Uložit			
Uložit jako			
Zavřít			
Kopírovat úplnou cestu k souł	ooru		
Otevřít umístění souboru			



2D grafické zobrazení

Tato verze aplikace AutoCAD obsahuje nový grafický modul, který nabízí lepší efekt zobrazení u některých špičkových grafických procesorů.



Nový grafický modul nabízí:

- Vylepšený výkon přiblížení a posunu pohledu u výkresů s mnoha texty TrueType, dlouhými křivkami nebo plným šrafováním ve vizuálním stylu 2D drátový model
- Optimalizované využití paměti grafického procesoru při otevírání více výkresů v režimu DirectX 12
- Odebranou podporu rozhraní DirectX 9

Správce sady listů pro službu Autodesk Docs

Spravujte sady listů ze služby Autodesk Docs pomocí nového Správce sady listů pro web.



	Uzanknuto mnou Subset Subse	Dekoficit ignary Dekoficit ignary () a) 2020 Project Default () /Project Fileect.dst[(11)] Use the Architectural Imp	Autodes	k Docs						BUI UK VAR 3. VER REC 755 CAL 5. ALL FRA FRA CEI 5. ALL FRA FRA OTH ARE 6. ROY 8. MET MET SYS	LDING OR STAFTI ISINRE IMMEDIATE INTENIMEDIATE INTENIMEDIATE INTENIMEDIATE INTENIMEDIATE INTENIMEDIATE INTENIME	NG CC LY OF NGCS NGCS STO JUNCT & CELL & CELL A ARE 1 NO LALL ARE 1 TO BE CCED 5 MEET 5 NO DE CCED 5 MEET 5 NO DE CCED 5 MEET 5 NO DE CCEU 5 NO DE S
0 WEB	Odiamand bloke	Collect/\Sh_montial.dut)							WIN	DOW S	SCHEDULE	
WIDTH HEI	oukazonaci oloky	concord-formingenerow()	R QTY	COST	TOTAL #779.00	SYM.	WIDTH	HEIGHT	STYLE	REF	MANUFACTURER	Quant
.ao m 2 5	Soubor přepisů nastavení stránky	\SheetSets_mperial.dwt	2	189.00	\$378.00		0.80	1.2 m	CASEMENT	UN14	ANDERSEN	3
.8 m 2	suanky		7	189.00	\$1323.00	2	0.50	1.2 m	CASEMENT	CN14	ANDERSEN	20
1.5 m 2 s	Cislo projektu		$+\frac{1}{1}$	329.00	\$329.00	3	1.80	1.2 m	CASEMENT	C34	ANDERSEN	7
.70 m 2	Název projektu		1	189.00	\$189.00	4	0.70	.6 m	CASEMENT	CW12	ANDERSEN	7
1.5 m 2			4	119.00	\$476.00	5	0.30	1.4 m	TILT-WASH	DHP1042	ANDERSEN	2
200			0.0007.0	-	A7004.00	6	1.80	9 m	CASEMENT	C33	ANDERSEN	1

Správce sady listů pro web, což je odlehčená verze staršího Správce sady listů, zobrazuje a spravuje pojmenované kolekce listů výkresu uložené ve službě Autodesk Docs. Při otevření souboru DST ze služby Autodesk Docs se ve výchozím nastavení zobrazí Správce sady listů pro web.

Správce sady listů pro web nabízí následující základní funkce:

- Tvorba a odebírání listů a dílčích sad
- Definování vlastností sady listů včetně listů a dílčích sad
- Publikování sad listů do souborů PDF
- Přenos sad listů

Karty Výkres a Rozložení

Změny na kartách Výkres a Rozvržení usnadňují určení aktivního výkresu a rozvržení. Změny také usnadňují zobrazení toho, jaký výkres je aktivní ve zkrácené místní nabídce karty výkresu.

Vylepšení jsou následující:

- Moderní vzhled karet výkresů a rozvržení.
- Aktivní karta je zvýrazněna.
- Aktivní výkres je zaškrtnutý ve zkrácené místní nabídce výkresu.





VYJMISREF

Nový příkaz VYJMISREF kopíruje vybrané objekty do schránky společně s určeným základním bodem a odebere je z výkresu.

 O Určete základní bod:	1'-6.1954" 10.4116"

- 1. Klikněte na kartu Výchozí panel Schránka Vyjmout se základním bodem.
- 2. Určete základní bod výkresu.
- 3. Vyberte objekty, které chcete vyjmout, a stiskněte klávesu Enter. Pomocí příkazu SVLOŽ určete bod vložení při vkládání objektů do jiných výkresů.

Prodloužení křivky

Nová možnost uzlu, Prodloužit vrchol, přidá nový vrchol křivky, který vede od vybraného koncového uzlu. Směr křivky již není nutné obracet.



Existující možnost Přidat vrchol může přidat vrchol mezi koncový a předchozí vrchol. Tato možnost závisela na směru, kterým byla křivka nakreslena.





Pomocí nové možnosti uzlu Prodloužit vrchol je vrchol vždy prodloužen z vybraného koncového uzlu bez ohledu na směr, ve kterém byla křivka nakreslena.



Vylepšení příkazu MODKAZ

Příkaz MODKAZ nyní nabízí možnost výběru existujícího objektu mtext, který chcete použít pro nový odkaz.





Systémové požadavky

Operační systémy

Microsoft® Windows® 10 64bit nebo Microsoft® Windows® 11 64bit

Procesor

64-bit: 2,5 gigahertz (GHz) nebo rychlejší

Operační paměť

8 GB RAM (16 GB doporučeno)

Rozlišení displeje

1920x1080

Grafická karta

Podporující Microsoft Direct3D 11 nebo vyšší

Pevný disk

4 GB volného místa pro instalaci

Technická podpora

V případě technických potíží s instalací nebo je-li potřeba uživatelská rada pro AutoCAD, neváhejte nás kontaktovat prostřednictvím našeho Helpdesku.

Přihlášení: <u>http://helpdesk.graitec.cz/</u> Registrace: <u>http://helpdesk.graitec.cz/Home/Registration</u> Žádost o zapomenuté heslo: <u>http://helpdesk.graitec.cz/Account/ForgotPassword</u>

Všechny ostatní značky, názvy výrobků a obchodní známky patří příslušným majitelům.

© Copyright 2022 GRAITEC s.r.o.

Zpracovala firma GRAITEC s.r.o. 3/2022