



# ZWCAD+ 2015

## In to je šele začetek

..ZWCAD+ 2015 NUDI POPOLNO FUNKCIONALNOST AUTOCAD, PRIMERLJIVO UPORABNIŠKO IZKUŠNJO, 100-ODSTOTNO KOMPATIBILNOST, ZAVIDLJIVO ŠTEVILO PROGRAMSKIH DODATKOV IN DRUGO..



Vse to nudi po kar šestkrat nižji ceni. ZWCAD™ je, kot kaže, prerasel okvirje dopadljivega kлона AutoCAD® in se v svoji zadnji različici iz alternativne rešitve prelevil v prvo izbiro še tako resnega uporabnika načrtovanja CAD.

### ŠE PRED NEDAVNIM ...

... je omenjeno orodje CAD sodilo v družino tako imenovanih izdelkov IntelicAD. To pomeni, da je ZWCAD™ uporabljal enako programsko jedro kot na primer GstarCAD, Bricscad, ProgeCAD in drugi.

Kar je ZWCAD™ ločevalo od omenjenih proizvodov, pa je dejstvo, da je znal že od samega začetka izmed vseh tekmecev najbolje izrabljati tehnologijo (jedro) IntelicAD in je tako uporabniku nudil delovno okolje, ki se je okolju AutoCAD® v vseh pogledih (razen v ceni) najbolj približalo. Omenjeno prednost pred konkurenti je ZWCAD™ z leti le še krepil, vse do točke, ko tehnologija IntelicAD enostavno ni več zmogla zadovoljevati vedno bolj ambicioznih načrtov hitro razvijajoče se programske opreme CAD.

Težava šibkega ITC-jevega programskega jedra je

v letu 2008 sprožila projekt, ki so ga razvijalci programske opreme ZWCAD™ poimenovali kar EAGLE PROJECT in po katerem se je vse spremenilo. EAGLE PROJECT je prinesel povsem novo, precej bolj zmogljivo programsko jedro, ki bo programski opremi ZWCAD™ tudi v prihodnje nudilo neslutene razvojne možnosti. Tako je leta 2012, po štirih letih trdega dela, na trg prispela prva različica programske opreme ZWCAD™, spisane okrog lastnega jedra: ZWCAD+ 2012.

Čeravno z majhnim znakom +, je nova generacija programske opreme ZWCAD™ prinesla ogromno novosti in izboljšav.

### DANES ...

... je na trgu že različica ZWCAD+ 2015. Že drugo leto zapored je nova verzija z aplikacijo AutoCAD® izenačena tudi po letnici, s čimer želi ZWSOFT (razvijalec programske opreme ZWCAD™) podobnost z vodilno aplikacijo CAD le še poudariti.

### ZARADI NOVEGA JEDRA ...

- lahko zdaj uporabniki izbirajo med različicami Standard, Professional, uporabniško različico za strojnike (ZWCAD+ 2015 Mechanical), različico za arhitekto (ZWCAD+ 2015 Architecture) in uporabljajo dodatke, ki so še do nedavnega tekli le na platformi AutoCAD (AutoTurn, VIA, SEWER+ in drugo);
- nudi ZWCAD+ 2015 podporo priljubljenemu PLM-jevemu okolju Windchill, izdelku vodilnega razvijalca PLM-jeve programske opreme, PTC;
- prevzema ZWCAD+ 2015 pobudo tudi na področju inovacij, saj v svojih zadnjih verzijah nudi unikatna orodja, ki jih bomo v AutoCAD-u

iskali zamen. To so na primer Smart Mouse, Smart Select, Smart Voice, Block Replace, File Compare, dokumentni zavihki in podobno.

Novo okolje ZWCAD+ 2015 med drugim podpira tudi veliko kakovostnejši renderirnik, kot smo ga bili uporabniki vajeni v dosedanjih različicah. Še več: novi renderirnik angleškega podjetja Lightworks Design, Ltd., opravlja svoje delo veliko bolje, hitreje in kakovostneje od renderirnikov konkurenčnih aplikacij CAD. Za nastale izdelke lahko resnično trdimo, da so fotorealistični, samo delo z renderirnikom pa je nad vse enostavno in ne zahteva posebnega uvažanja oziroma učenja.

### ZAKLJUČEK

Zaradi 100-odstotne kompatibilnosti programskega orodja ZWCAD+™ z aplikacijo AutoCAD®, izredno ugodne nabavne cene in plačilnih pogojev na eni strani ter čedalje težjih gospodarskih razmer in z njimi povezanih nevspečnosti na drugi se za CAD-ovo programsko rešitev ZWCAD+ 2015 odloča čedalje več AutoCAD®-ovih uporabnikov.

Trend je logičen, saj sta programski okolji pri obeh vodilnih CAD-ovih aplikacijah praktično identični in je tako vsakršno dodatno usposabljanje pri prehodu na ZWCAD+ 2015 nepotrebno. Ni torej težko razumeti rasti priljubljenosti CAD-ove aplikacije ZWCAD+ 2015, katere testno različico je mogoče brezplačno sneti s spletnega portala ([www.zwcad.si](http://www.zwcad.si)) slovenskega ponudnika, podjetja BiroCom2000, d. o. o.

Testna različica bo polno funkcionalnost nudila za čas 30 dni, po tem pa bo delovanje določenih funkcij onemogočeno.

(P. R.)

**ZWCAD**  
SLOVENIA

ZWCAD SLOVENIA

PE Prečna 9b, 2000 Maribor

Telefon: +386 (0) 2 471 12 40

Spletni naslov: [www.zwcad.si](http://www.zwcad.si)

Elektronska pošta:

[zwcad.slovenia@birocom2000.net](mailto:zwcad.slovenia@birocom2000.net)

### VIDEOPREDSTAVITVE OSNOVNIH PROGRAMSKIH REŠITEV



ZWCAD+ 2015



ZWCAD+ ARCHITECTURE 2015



ZWCAD+ MECHANICAL 2015



CAD POCKETS (ANDROID / IOS)