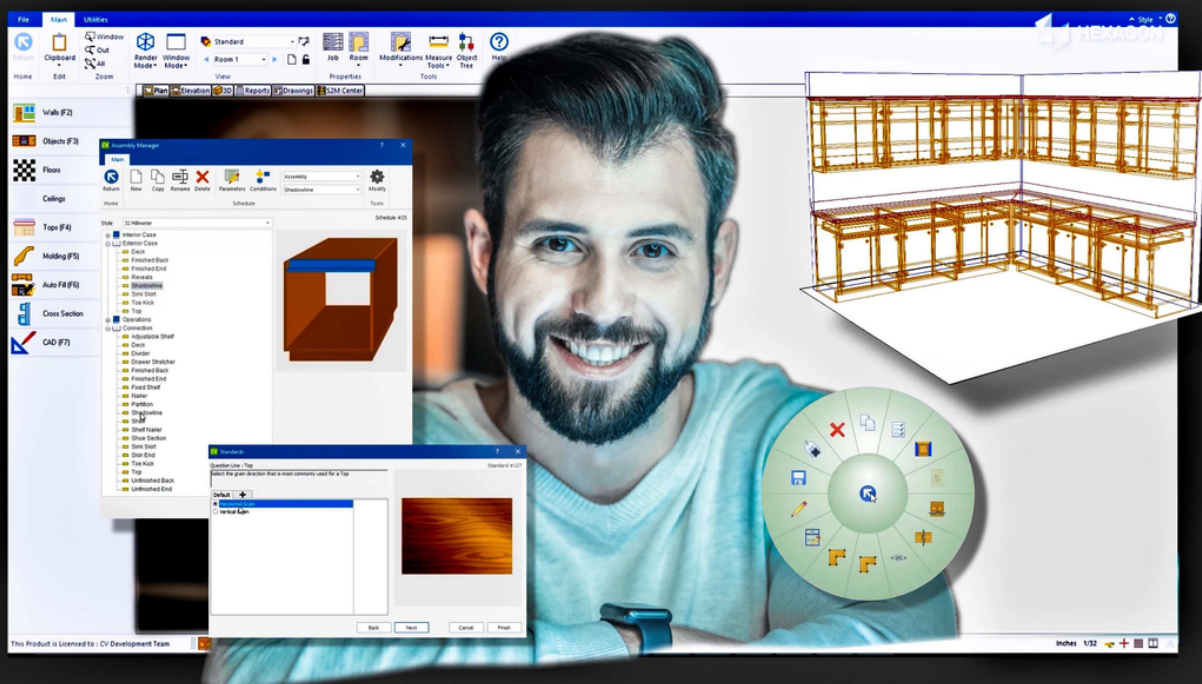


TOTUS



WOODWORKING SOLUTIONS



CABINET VISION

IZRIS IN IZDELAVA POHIŠTVA

Cabinet Vision je najbolj razširjen program za konstruiranje pohištva namenjen podjetjem, ki želijo avtomatizirati poslovanje. Prodanih več kot 35.000 licenc v 53 državah. Preveden je v 13 jezikov, tudi v slovenščino.

Program omogoča generiranje

- ✓ Risbe pohištva in 3D renderje
- ✓ Seznane za razrez
- ✓ Seznane potrebnega materiala
- ✓ Ocene stroškov (material + delo)
- ✓ CNC programe za različne stroje
- ✓ Poročila za pomoč pri proizvodnji

Program je razvilo podjetje **Hexagon**, ki je vodilni svetovni proizvajalec digitalnih rešitev. Njihovo poslanstvo je ustvarjanje avtonomnih povezanih ekosistemov. Osredotočajo se na povezanost fizičnega sveta z digitalnim. Stranke vodijo skozi digitalno transformacijo. Imajo pisarne v 50ih državah. Več kot 20.000 zaposlenih

Delujejo na zelo različnih področjih, od lesne industrije, do robotike, avtomobilske industrije, ter celo vesolske tehnike. So tudi vodilni ponudnik programskih rešitev za meritve v različnih industrijah.

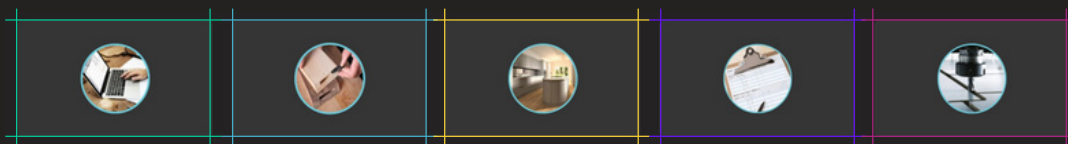
Cabinet Vision je zasnovan po konceptu; ohraniti enostavnost pri enostavnih stvareh in omogočiti izvedljivost pri kompleksnih stvareh.



www.totus.si/cabinet-vision



PROCES DELA V 5IH KORAKIH



DIZAJN

Ustvarjanje risb po meri

Okolje za dizajniranje je preprosto in intuitivno. Omogoča hitro ustvarjanje sob z povleci in spusti vmesnikom, ter s parametričnim prilagajanjem velikosti.

Samodejno oblikovanje stropov, tal, pultov in zaključnih letvic.

Različni pogledi; 2D, 3D

KONSTRUKCIJA

Dodajanje detajlov po meri

Okolje za konstruiranje omogoča dodajanje, odstranjevanje ali urejanje materialov in strojne opreme. Prilagajanje sestavnih in veznih elementov. Samodejno uporabo in parametrično posodabljanje.

Ustvarjanje MDF vrat po meri. Rogličenje po meri. Preprosta nastavitve obdelave delovnih in kuhinjskih pultov. Vrtalna poravnava in druge obdelave delovnih površin.

VIZUALIZACIJA

Realističen prikaz

Okolje za vizualizacijo omogoča realističen prikaz pohištvenih elementov v prostoru. Omogoča dodajanje svetlobe tekstur itd.

DOKUMENTACIJA

Avtomatsko generirana poročila o proizvodnji

Program nam samodejno generira seznam vseh elementov z dimenzijami, seznam sten z dimenzijami in sestavnice.

Ustvarjamo lahko do 150 standardnih poročil, kar vključuje tudi sestavnice, vrata, predale in porabo materiala.

Omogoča tudi prilagodljive nalepke z grafiko in podrobnostmi o kupcu ter izdelavi.

Ustvarjamo lahko tudi stroškovna poročila, ki vključujejo metode za oblikovanje cen, določljivi odstotki marže in ustvarjanje distribucijskega kataloga za trgovine.

IZDELAVA

Proces od zaslona do stroja

S programom Cabinet Vision boste prihranili veliko časa pri izdelavi, saj avtomatsko generira CNC kodo pripravljeno za vaš stroj, oznake delov z nalepkami, avtomatsko dodeli orodja in upošteva pravila obdelave glede na material.

Omogoča programiranje kateregakoli stroja ne glede na znamko in izhod na več strojev z uporabo naborov strojev.

Obdelate lahko tudi DXF datoteke iz zunanjih virov, ter natistnete diagramaska poročila.