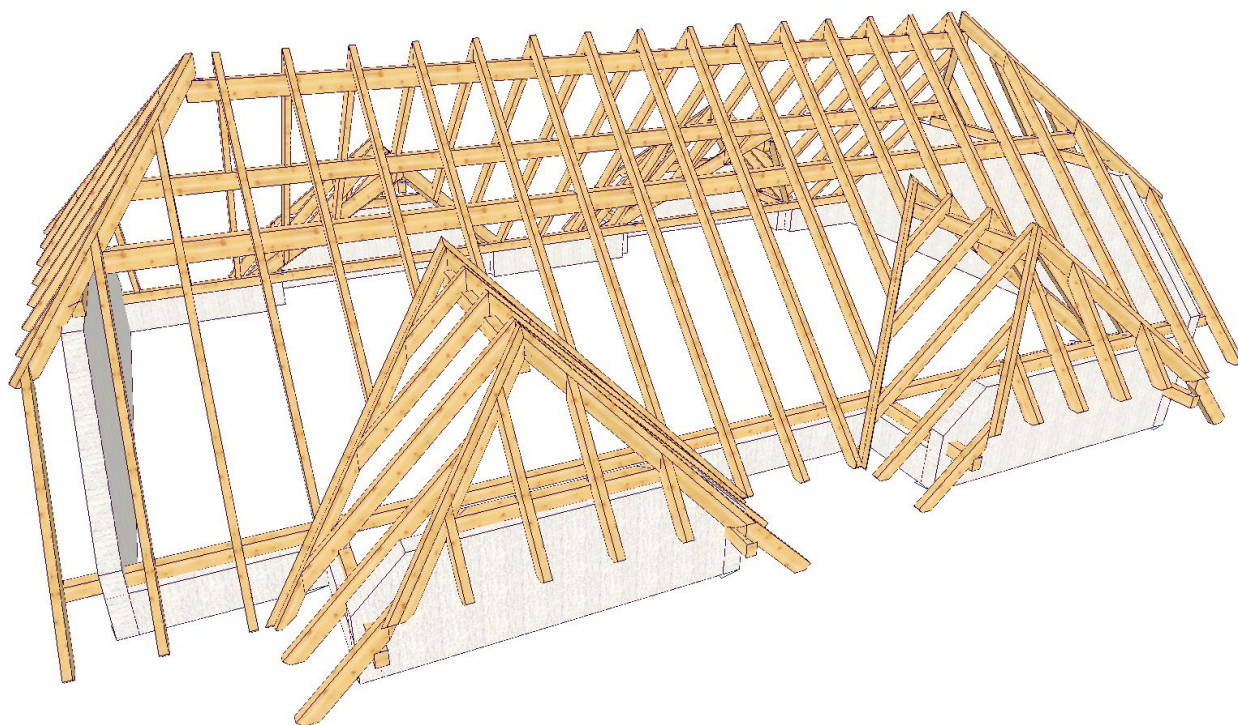


LigniKon Small

Program za konstruiranje lesenih ostrešij s strešnim pomočnikom



LigniKon Small je programski paket oblikovan za tesarje in krovce.

Omogoča oblikovanje strešne konstrukcije s strešnim pomočnikom v 3D prostoru.

V konstrukcijo vstavljate že pripravljene lesene elemente kot so škarniki, grebeni, žlote.

V stene vstavljate okna in vrata.

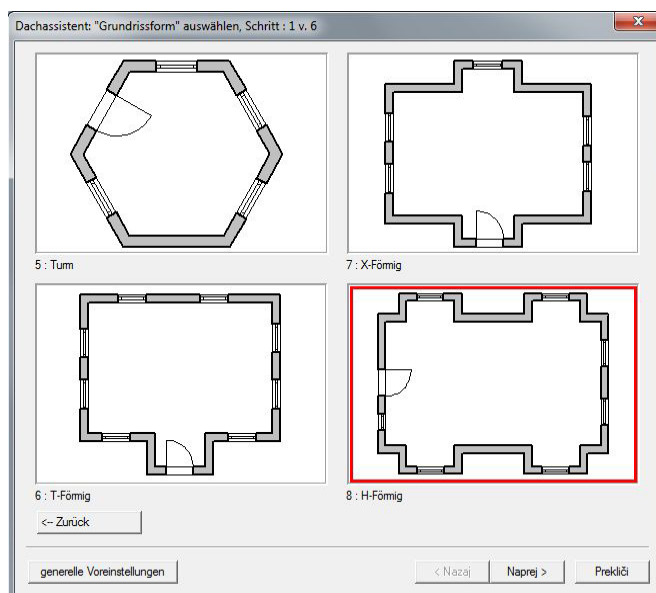
Programska oprema LigniKon Small je produkt podjetja Weto AG iz Nemčije.

Podjetje Weto AG je specializirano za razvoj enostavne programske opreme za tesarstvo, krovstvo in montažno gradnjo.

Izris strehe je z uporabo strešnega pomočnika poenostavljen. Mogoča je izbira različnih tlorisnih zasnov objektov.

S strešnim pomočnikom izrišete različne oblike strešnih konstrukcij.

V pogovornih oknih določite dimenzije in položaj lesenih nosilcev, sestavo strešne nadgradnje, vrsto strešnikov, letvanje idr.



LigniKon Small

Program za konstruiranje lesenih ostrešij s strešnim pomočnikom



Na izrisano strešino strehe lahko vstavite:

- Strešne frčade. Izris frčade oblikujete s pomočnikom za izdelavo frčade
- Strešna okna. Program avtomatično izriše menjalnike
- Dimnike. Program avtomatično izriše menjalnike
- V zidove sten vstavite okna in vrata.

- Katalog strešnih kritin
- Katalog strešne nadgradnje. Tu shranite različne variante dimenzij kosmatega in vidnega opaža, kontra letev in strešnih letev ter izolacije za kasnejšo uporabo.

V projekt lahko ročno vstavljate škarnike, grebene, žlotnike in škarje.

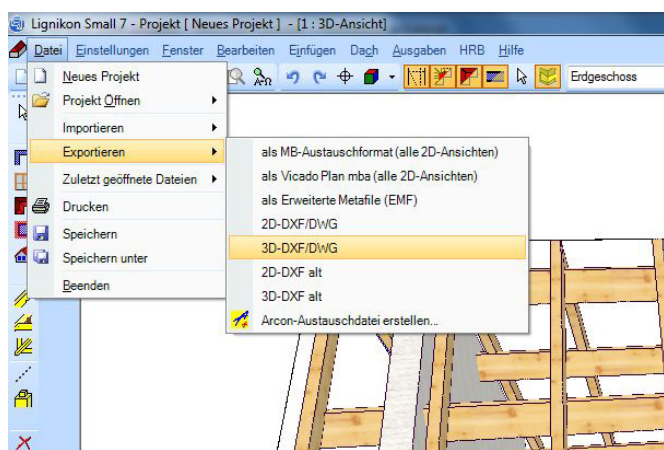
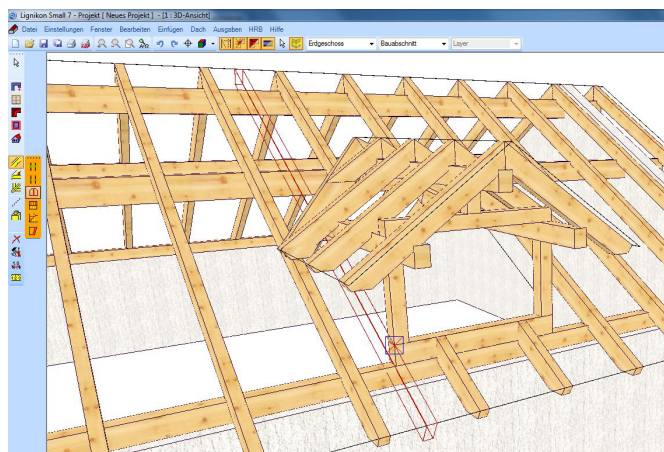
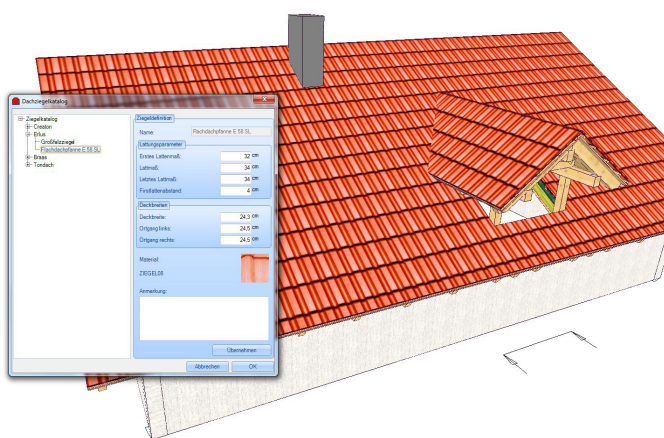
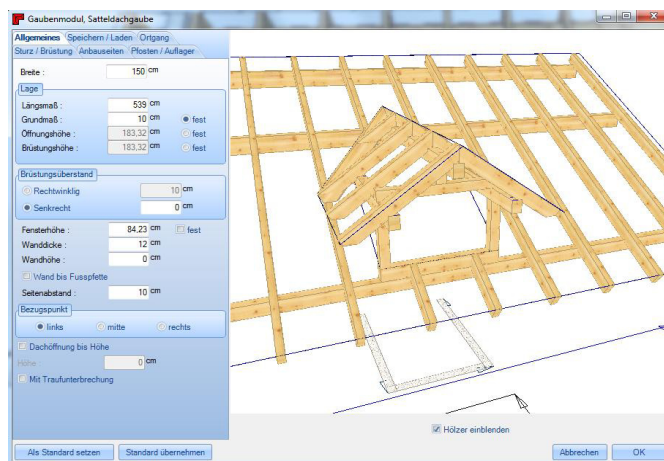
Elemente strešne konstrukcije lahko poljubno daljšate, krajšate in delite pod različnimi koti.

Uvoz in izvoz 2D in 3D datotek v formate dwg, dxf (AutoCAD) idr.

Izdelava PDF načrtov

Izvoz popisov v program MS - excel

Izvoz količin materialov v program VisKalk. S programom VisKalk izdelate kalkulacije, ponudbo, predračun in račun.



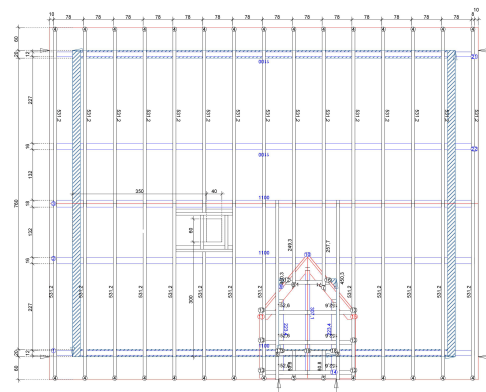
LigniKon Small

Program za konstruiranje lesenih ostrešij s strešnim pomočnikom



3D predstavitev projekta

Samodejen izris načrtov (tlorisi, pogledi in kosovnice), program samodejno kotira načrte.



Samodejna izdelava popisov konstrukcijskega lesa, jeklenih nosilcev, vidnega in kosmatega opaža, izolacije, strešne kritine idr.

Pos. Nr.	Skiz. Nr.	Skiz. Ime	Stk.	Dim. (m)	Vol. (m³)	Material	Chk. Nr.	Optimierung	Bemerkung
1	1	Fussplatte	2	11,00 x 12,00	16,00	12,46	0,43	C24	B 1000
2	1	Stützplatte	2	11,00 x 18,00	24,00	22,10	17,84	0,85	C24
3	1	Fussplatte	1	11,00 x 18,00	26,00	11,00	8,82	0,52	C24
4	1	Sperrn	29	6,40 x 8,00	10,00	196,40	82,27	2,36	C24
5	1	Sperrn	1	3,95 x 8,00	18,00	3,95	2,09	0,06	C24
6	1	Sperrn	1	6,35 x 8,00	18,00	3,36	0,22	0,07	C24
7	1	Sperrn	2	6,80 x 8,00	18,00	1,60	0,89	0,03	C24
8	1	Kopfbohrer	1	2,80 x 8,00	18,00	2,80	1,47	0,04	C24
9	1	Kopfbohrer	1	2,70 x 8,00	18,00	2,70	1,44	0,04	C24
10	1	Fussplatte	2	2,30 x 12,00	16,00	4,60	2,86	0,09	C24
11	1	Fussplatte	1	3,15 x 12,00	16,00	3,15	1,91	0,07	C24
12	1	Kopfbohrer	2	2,35 x 4,00	20,00	4,70	3,06	0,06	NH 1
13	1	Kopfbohrer	2	6,80 x 10,00	16,00	1,40	0,90	0,03	C24
14	1	Sperrn	6	1,60 x 10,00	16,00	9,60	5,19	0,16	C24
15	1	Stütz	1	1,95 x 12,00	12,00	1,95	0,78	0,02	NH 1
16	1	Posten	2	6,75 x 12,00	12,00	1,50	0,79	0,03	NH 1
17	1	Posten	1	6,30 x 12,00	12,00	0,30	0,19	0,01	NH 1
18	1	Endwand	1	1,95 x 12,00	11,50	1,95	0,96	0,04	NH 1
19	1	Endwand	2	1,85 x 8,00	18,00	3,70	1,67	0,05	C24
20	1	Fußbohrer	2	1,10 x 8,00	18,00	2,20	1,21	0,04	C24
Gesamt						266,96	147,53	4,76	
Gesamt Material							247,36	141,81	4,60
							9,60	5,73	0,14



RASTER

montażne hiše
in konstrukcije

Zastopnik programske opreme Weto AG v Sloveniji.

Raster, montažne hiše in konstrukcije, Franc Glušič s.p.

Zgornji Tuhinj 31, 1219 Laze v Tuhinju

T: +386 31 334-730

M: info@raster.si

W: www.raster.si