

3D-Win 6.8.2

Palvelimella olevat verkkolisenssin ajurit kannattaa päivittää työasemien ja palvelimen välisen sujuvan liikenteen varmistamiseksi. Ajuritiedosto *haspus ersetup.zip* on ladattavissa 3D-Win Extranet sivun *Materiaaleista* [Ajurit ja apuohjelmat](#)

Muutokset 3D-Win -ohjelmiston versiossa 6.8.2 (29.8.2022)

Edellisen version [6.8.1 muutokset](#)

Seuraavan version [2023.0 muutokset](#)

Ohjelmaversio 6.8.2 sisältää pääasiassa nykyisiin toimintoihin tehtyjä korjauksia.

- Korjattu otsikkotiedoston COL-väriasteikko vastaamaan mallin värjäyksen värejä.
- Korjattu rekursiivisten XREF-viitausten käsittely DWG-tiedostojen luvussa.
- Korjattu rasterikuvien Helmert-muunnos JGW/PGW/TFF-koordinaattien kanssa.
- Korjattu IfcTest-muuntimen merkistön käsittelyä joidenkin tiedostojen kanssa.
- Korjattu LandXML tiedostojen purku joidenkin tiedostojen kanssa.
- Korjattu kooditiedoston aluemaalauslistan kaatuminen uusissa asennuksissa.
- Korjattu LandXML PlanFeature-ominaisuuksien luku.
- Jos koodi voi olla sekä piste että viiva, NFCL-koodilistaan kirjoitetaan koodirivi molempina tyyppeinä.
- Maastomallin pisteiden poisto hiirellä 3D-näkymässä antaa varoituksen hakutavasta.
- Korjattu pienten rasterikuvien alueiden käsittelyä koordinaatistomuunnoksissa.
- Kasvatettu raidelaskennan tulostuksen maksimikokoa 10 kilometriin.
- Korkeuskäyrien koodien korkeusarvot toimivat nyt useammallakin kuin yhdellä desimaalilla.
- Korjattu auman nimen katoaminen turveauman laskennassa.
- Viivan editoinnin katkaisu muistaa nyt oikein viivassa olleiden pisteiden valinnan.
- Tiegeometrian kopiointi käyttää Kaaret-asetuksen kanssa klotoideille aina pisteväliä.
- LandXML-mallin luku ei enää kaadu viallisiin pisteen indekseihin.