Designerin Send to CAM-toiminnon korjaaminen

Designer eli HxGN Manufacturing Suite ohjelmassa on Send to CAM-toiminto, jolla Designerin kuvatiedosto voidaan lähettää suoraan Surfcamiin.



Surfcam **2024.1** versiolla on ongelmana se, että se käyttää tässä toiminnossa huonommin toimivaa VDF-suorakääntäjää, sen sijaan että se käyttäisi SolidLink-kääntäjää, kuten aiemmat Surfcam versiot. VDF-suorakääntää käytettäessä piirustukset jotka lähetetään Send to CAM-toiminnolla Surfcamiin, eivät saa sijaita kansiopolussa jossa on Å, Ä, Ö, å, ä tai ö-kirjaimia. Lähetys ei onnistu esimerkiksi kansiopolusta K:\Työt tai C:\Users\Väinö\Desktop mutta se onnistuu kansiopolusta K:\Tyot tai C:\Users\Vaino\Desktop. Windows-työpöydän kansiopolku on C:\Users\Väinö\Desktop silloin kun käyttäjänimi on Väinö. Toisena ongelmana on, että piirustukset tulevat Surfcamiin skaalattuna 25.4 kertaa todellista pienemmiksi.

Näiden ongelmien korjaamiseksi Surfcam **2024.1** versio täytyy saada käyttämään Send to CAM-toiminnossa SolidLink-kääntäjää. Se tehdään siten että siirretään surfcam.INI tiedoston VDF-kääntäjää määrittävät kaksi tekstiriviä eri järjestykseen, siten että **Designer File via SolidLink**-rivi on ylempänä.

Alkuperäinen:

VDF=**Designer File**(*.vdf),"*.vdf",C:\Program Files\Hexagon\Surfcam 2024.1\... VDF=**Designer File via SolidLink**(*.vdf),"*.vdf",C:\Program Files\Hexagon\Surfcam 2024.1\...

Korjattu:

VDF=**Designer File via SolidLink**(*.vdf),"*.vdf",C:\Program Files\Hexagon\Surfcam 2024.1\... VDF=**Designer File**(*.vdf),"*.vdf",C:\Program Files\Hexagon\Surfcam 2024.1\...

surfcam.INI tiedosto sijaitsee Surfcam **2024.1** versiolla kansiossa "C:\Users\Public\Surfcam\Surfcam**2024.1**\Config"

Voit tehdä tämän helpommin suorittamalla Send to CAM-toiminnon korjaustoiminnon.

Send to CAM-toiminnon korjaustoiminto

Lataa Send to CAM-toiminnon korjaustoiminto linkistä <u>Korjaa_Send_to_CAM.zip</u> Pura se työpöydälle muistitikulle tai johonkin hakemistoon kovalevyllä. Suorita **Korjaa Send to CAM.bat** klikkaamalla sitä hiiren kakkospainikkeella ja valitse **Suorita järjestelmänvalvojana**.

Laita käyttäjätilin valvonta pois ennen korjaustoiminnon suorittamista. Tee se näin: Käynnistä Windows Ohjauspaneeli ja valitse sen alla Järjestelmä ja suojaus > Muuta käyttäjätilien valvonnan asetuksia Vedä liukusäädin alimpaan asentoon kohtaan Älä koskaan ilmoita.

Voit käyttää korjaustoimintoa valitsemallesi Surfcam versiolle.

Designerin Send to CAM toiminnon	korjaus X
Tämä korjaa Send to CAM toiminnon käyttämään SolidLink-kääntäjää.	OK
Surfcam versio:	Peruuta
2024.1	