



Yksityiskohtaisia malleja arkkitehtitoimistojen käyttöön

Arkkitehtien tarvitsemien hahmo- ja havaintomallien valmistukseen on nyt tarjolla uusia mahdollisuuksia.

Alphaform on Euroopan johtava pikamallien tuottaja. Yrityksemme ydinosaaminen on pikamallitekniologian soveltaminen yksittäisten kappaleitten ja pienten tuotantosarjojen valmistamisessa. Pikamallinnus on fyysisen mallin tuottaminen suoraan 3D tiedostosta, usein muutaman päivän toimitusajalla.

Arkkitehtimallien suurin ongelma on ollut tiedon siirtäminen pikamallinnuksessa käytettävään muotoon. Vaadittu työmäärä on tehnyt mallista liian kalliin. Nyt mallien valmistus on nopeampaa ja edullisempaa ja hyvinkin yksityiskohtaiset rakennusmallit voidaan tuottaa muutamassa päivässä esim. arkkitehtikilpailuun.

Yksityiskohtaisten mallien edullinen hinta tekevät mallin ostamisen, ei vain mahdolliseksi vaan myös nopeaksi ja kustannustehokkaaksi tavaksi esitellä visioita ja ideoita. Malleja käytetäänkin usein yhdessä kuvien, animaatioiden sekä piirrustusten kanssa viestittämään arkkitehdin ajatuksia työn tilaajalle.

Johtavana palvelutuottajana Alphaform hyödyntää useita eri tekniikoita ajatuksella aina paras tekniikka asiakkaan tarpeeseen. Talojen julkisivut, sisustuksen yksityiskohdat, autot ja puut mallinnetaan nopeasti ja tarkasti. Rakennuksen seinät ja kerrosrakenne onnistuvat SLS tekniikalla, läpinäkyvät elementit SLA menetelmällä sekä autot ja yksityiskohdat MJM mallina.

Olipa tarve rakennuksen, korttelin, rakennusmassan tai sisustuksellisen yksityiskohdan esittämisestä pienoismallina niin meiltä löytyy ratkaisu tuottaa tarpeeseen sopiva malli.

... ota yhteyttä, mahdollisuuksia on!

Dan Björklöf
Alphaform RPI Oy
dan.bjorklof@alphaform.fi

gsm +358 40 735 1702

