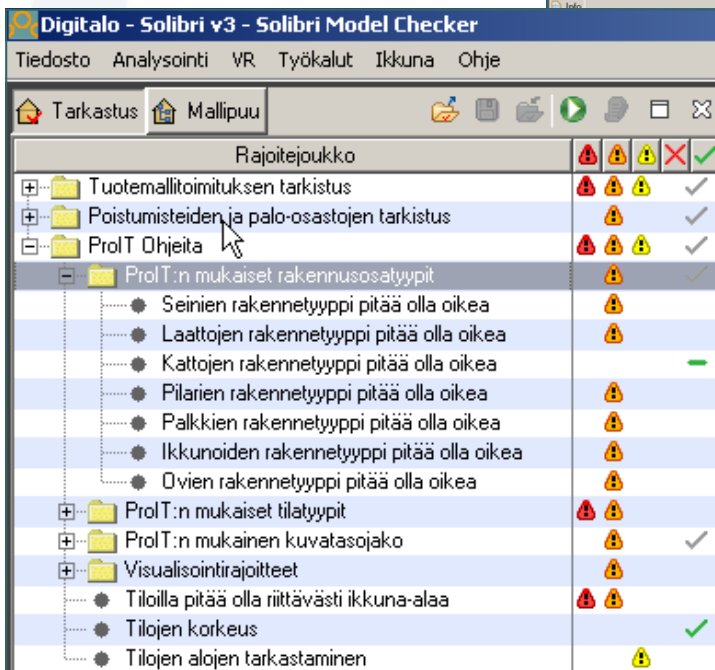
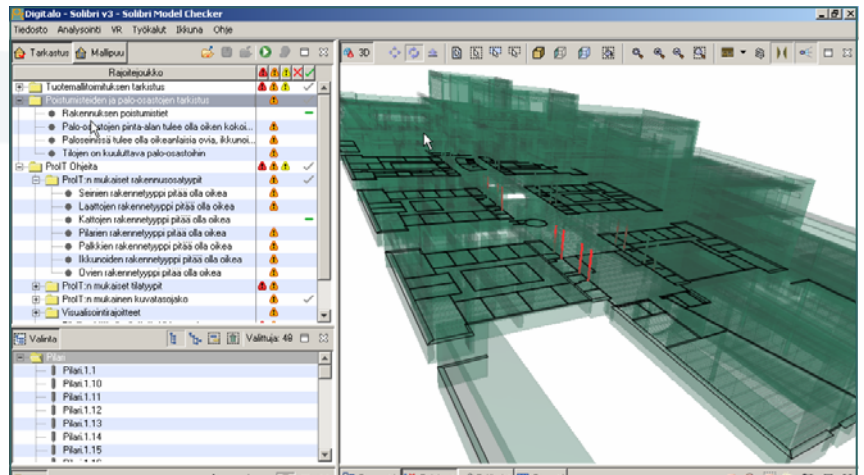


**Solibri Model Checker™** versio 3 on suurin yksittäinen kehitysharppaus sitten ohjelmiston julkistuksen. Solibri Oy tunnetaan edelläkävijänä rakennussuunnittelun tuotemallien ratkaisutoimittajana. Uusi julkistus jatkaa tästä eteenpäin: se auttaa virheiden priorisoinnissa, paikallistamisessa ja korjaamisessa suoraan CAD-järjestelmässä. Näin koko suunnitteluprosessin tuottavuus ja laatu paranee.

## Uusi käyttöliittymä helpottaa tuotemallin tarkastusta

Tuotemallin tarkastuksen lisäksi uusi versio antaa entistä paremmat välineet tuotemallin ongelmakohtien käsittelyyn.

Solibri Model Checker luokittelee ilmoitukset tuotemallin epäkohdista vakavuusasteen mukaan kolmeen luokkaan. Tämä nopeuttaa mallin korjaustyötä ja auttaa priorisoimaan tehtävät niiden tärkeyden mukaan. Järjestelmän tuottamia ilmoituksia voidaan nyt luontevasti käyttää työlistana, joka ongelmien käsittelyä myötä lyhenee.



## Ongelmakohtien visualisointi 3D-ympäristössä

Versio 3 tuo ongelmakohdat suurestakin tuotemallista entistä kätevämmiin esille. Uusi automatisoitu toiminto näyttää ilmoituksen aiheuttaneet rakenteet 3D-ympäristössä mallin ääriviivoista luodun kuvan avulla, jolloin kohteen paikallistaminen helpottuu.

Mallihierarkian avulla voidaan rakennuskomponentteja selata suurakenteena, josta voidaan hiiren napsautuksella valita tietty osa visuaaliseen tarkasteluun.

## Työpöytä mukautuu käyttäjän tarpeisiin

Solibri Model Checkerin käyttöliittymä voidaan käyttäjäkohtaisesti muuttaa vastaamaan käyttäjän työtehtäviä ja tarpeita. Käyttäjä voi halutessaan itse muuttaa työpöytänsä sisältämään juuri ne työkalut joita hän tarvitsee.

## Ohjeistojen tarkistus ja laadinta samassa ohjelmassa

Versio 3 mahdollistaa useiden säännösten käytön samanaikaisesti. Näin Solibri Model Checkerin mukana tuleva tuotemallin tarkastusohjeisto, ProT-ohjeisto sekä asiakaskohtaiset yritys- ja projekti-kohtaiset ohjeistot voidaan nyt kaikki tarkistuttaa samanaikaisesti. Yritys- ja projekti-kohtaisten ohjeistojen laadinta ja muuttaminen on entistä helpompaa, sillä se tapahtuu saman integroidun käyttöliittymän avulla.

## Laajennettu toiminnallisuus osastojen ja poistumisreittien käsittelyyn

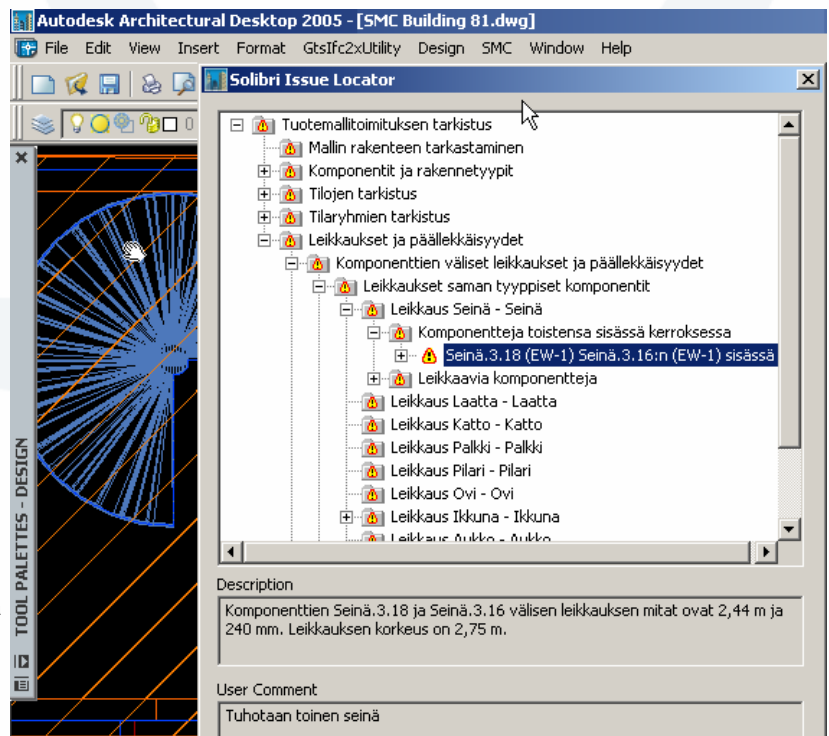
Solibri Model Checkerin uuden version avulla voidaan mm. tarkastaa palo-osastointi. Poistumisreittien parannettu analysointi tutkii vaihtoehtoiset reitit määräysten mukaisella reittialgoritmilla ja visualisoi reitit 3D-tuotemallin avulla.

## Virheiden paikallistaminen suoraan CAD-järjestelmässä

Version 3 yhteydessä Solibri esittelee uuden innovatiivisen Solibri Issue Locator –tuotteen, jonka avulla Solibri Model Checkerin tuotemallin virheet voidaan lukea ja käsitellä suoraan CAD-järjestelmässä. Uusi toiminto helpottaa ja nopeuttaa virheiden korjaamista ja parantaa koko suunnitteluprosessin tuottavuutta. Ohjelma toimii tällä hetkellä AutoDeskin Architectural Desktop (ADT) 2005 ja Graphisoftin ArchiCAD 9.0 ohjelmien kanssa.

## Dynaaminen raportointi

Solibri Model Checkerin raportointi on nyt uusittu toimimaan aktiivisesti ongelmien paikantamisessa alkuperäisessä suunnitelmamallissa. Raportointi voidaan tehdä dynaamisena XML-dokumenttina ja ladata tiedostomuodossa Solibri Issue Locatorilla CAD-ohjelmaan korjauksia varten. Lisäksi käytössä on helposti muokattava RTF-tiedostomuoto ja internetissä helposti jaettava PDF-tiedostomuoto perinteisempää raportointia haluaville.



## Solibri Oy

Solibri kehittää ja markkinoi ratkaisuja, jotka parantavat rakennusten suunnittelun laatua ja tehokkuutta. Asiakskuntamme koostuu n. 30 organisaatiosta, joihin kuuluu rakennusten omistajia ja käyttäjiä, rakennusliikkeitä sekä arkkitehti- ja suunnittelutoimistoja. Asiakkaisiimme kuuluu johtavien kotimaisten toimijoiden lisäksi useita ulkomaisia organisaatioita mm. Yhdysvaltojen hallinnon yksiköissä.

## Solibri Model Checker™

Solibri Model Checker on valmisohjelmisto (US Patent Pending), joka analysoi ja varmistaa rakennussuunnittelun tuotemallin laadun. Järjestelmä tarjoaa helpon ja havainnollisen visualisoinnin, jonka avulla rakennusta voidaan tarkastella ulkoa ja sisältä valitusta näkökulmasta. Solibri Model Checker paljastaa mallin ristiriidat (esim. komponenttien törmäämiset) ja tarkastaa, että suunnitelma on ProIT-ohjeiston sekä yrityskohtaisten ohjeistojen mukainen. Useat asiakkaamme käyttävät ohjelmistoa tuotemallitoimituksen hyväksymistestaukseen. Solibri Model Checker auttaa tilasuunnitelman tarkastuksessa ja tuottaa määrälaskennan tiedot laskentajärjestelmille.

Ota yhteyttä niin järjestämme yrityskohtaisen tapaamisen, jossa kerromme kuinka voimme auttaa tuotemallinnuksen käyttöönotossa ja aikaistaa siitä saatavia hyötyjä.

**SOLIBRI OY**  
LAUTASAARENTIE 48 B, 00200 HELSINKI  
PUH (09) 6860640, FAX (09) 6860 6460  
SÄHKÖPOSTI: INFO@SOLIBRI.COM  
WWW.SOLIBRI.COM