

# Seaway jadra po poti Catia-e

OGLASNA PRILOGA

Seaway, vodilno svetovno podjetje za načrtovanje, projektiranje in proizvodnjo plovil je objavilo, da je začelo uvajati rešitev Dassault Systemes/IBM Product Lifecycle Management (PLM), ki je skupek programskih paketov CATIA V5 in SMARTEAM.

Seaway z edinstvenim pristopom ponuja izdelovalcem jadrnic, motornih čolnov in jaht celostno storitev od začetnega oblikovanja do projektiranja in izdelave vseh potrebnih orodij, pripravljenih za produkcijo. Tak pristop je možen le s 3D konstruiranjem in natančno tehnologijo NC.

Danes je v Seawayu nekaj več kakor 100 zaposlenih in od tega je kar 20 oblikovalcev in inženirjev. Luca Bonetto, direktor načrtovalskega studia, pravi, da so ena od karakteristik Seawaya stalne raziskave novih tehnologij. »To nam je doslej omogočilo razvoj zelo naprednega življenjskega ciklusa naših izdelkov, ki je sposoben diktirati ritem, potreben za sledenje vse večjim zahtevam, ki jih postavljajo izdelovalci plovil, s katerimi sodelujemo,« nadaljuje Luca Bonetto, ki je odgovoren za uvajanje rešitev PLM v podjetju, dodaja pa še: »IBM in Dassault Systemes nam prinašata najnaprednejšo in najbolj prilagodljivo zbirko orodij na tržišču. Catia V5 in Smarteam nam na najboljši način omogočata proces izmenjave informacij in znanja med oblikovalci znotraj naše skupine, pa tudi z

drugimi izdelovalci plovil in oblikovalskimi studii. Na ta način smo dobili univerzalno orodje za razvoj plovil in spremljanje vseh projektov v njihovem življenjskem ciklusu.«

IBM in Dassault Systemes sta prek svojih poslovnih partnerjev za Slovenijo, podjetja CadCam Lab iz Ljubljane in CadCam Design Centar iz Zagreba, ponudili Seawayu paket, ki poleg programskih paketov vključuje tudi programsko rešitev »On the fly«. Da bi bil prehod na njihove rešitve PLM hiter in uspešen, so bila šolanja prilagojena potrebam Seawaya. Naslednji korak v Seawayu je razširitev uporabe Catie V5 na preostale faze konstrukcije in produkcije CNC. Sočasno bodo začeli uvajati rešitev Smarteam PDM s prilagajanjem paketa, ki mora čim bolj ustrezati potrebam in načinu dela Seawaya, njegovih sedanjih in bodočih strank. Ob koncu teh dveh faz projekta bo Seaway dobil edinstveno integravno orodje za izmenjavo idej in informacij znotraj samega

<http://www.seaway.si>  
<http://www.cadcamlab.si/catia>  
<http://plm.3ds.com>



podjetja ter s partnerji po svetu. V preprostem grafičnem okolju bo lahko nadzoroval dostop do modelov 3D, načrtov in drugih dokumentov 24 ur dnevno z vseh koncev sveta.

Med glavnimi značilnostmi novega programskega paketa za načrtovanje in upravljanje podatkov je tudi visoka stopnja integracije z drugimi orodji CAD ter možnost hitrega in preprostega spreminjanja podrobnosti projekta. S Catio V5 je načrt mogoče prilagoditi zahtevam kupca in zmožnostim dobavitelja, Seaway pa lahko razvija svoje proizvode hitreje in bolje.

Dassault Systems in IBM Slovenija s svojimi lokalnimi partnerji z ene in Seawayem na drugi strani vidijo to

sodelovanje kot tipičen primer win-win poslovnega odnosa. Obsežno znanje, ki se je v Seawayu stekalo skozi leta sodelovanja s številnimi evropskimi graditelji plovil, kar predstavlja zelo raznoliko tržišče, bo omogočilo proizvajalcu Catia in Smarteam programskih paketov, podjetje ma Dassault Systemes in IBM neprekinjen pretok povratnih informacij. S tako pridobljenim vpogledom v specifične potrebe industrije gradnje plovil, bosta Dassault in IBM delala na razvoju svojih PLM programskih rešitev in še naprej svojim uporabnikom ponujala najmodernejšo in najsodobnejšo programsko orodje, ki bo zlahka sledilo potrebam tega zahtevnega in dinamičnega trga. ♦



CADCAM LAB



CADCAM  
DESIGN CENTAR SLO



Za vse dodatne informacije se lahko obrnete na:

CADCAM LAB d.o.o.  
Tržaška 2, 1000 Ljubljana  
tel: 01/4267-333  
fax: 01/2518-036

IBM Slovenija d.o.o.  
Trg republike 3, 1000 Ljubljana  
tel: 01/4796-676  
fax: 01/4796-601