

# SOLIDWORKS EDA SPRENDIMAI ĮKVĖPK „GYVYBĘ“ Į KURIAMUS GAMINIUS

Laikai, kai gaminį sudarė tik mechaninės dalys jau praeityje. Dabar kiekvieną inovatyvų produktą sudaro bent trys dalys: mechaninė, elektroninė ir integruota programinė įranga. Šios dalys produktui suteikia daug pridėtinės vertės, leidžia komunikuoti su kitais prietaisais, saugoti duomenis „debesyse“. Sveiki atvykę į tarpdisciplininio projektavimo sprendimų ir išmaniųjų gaminių pasaulį.

Dassault Systemes SOLIDWORKS + Altium = **SOLIDWORKS | PCB powered by Altium**

Kviečiame Jus į seminarus, kuriuose pristatysime dviejų kompanijų, DS SOLIDWORKS Corp. ir ALTIUM bendradarbiavimo rezultatą ir bendrą produktą - **SOLIDWORKS | PCB powered by Altium**. **SOLIDWORKS | PCB** skirtas ne tik maksimaliai supaprastinti spausdintų plokščių projektavimo eigą, bet ir panaikinti visas bendradarbiavimo kliūtis tarp mechaninio (MCAD) ir elektroninio (EDA) projektavimo pasaulių!

Taip pat, įsigilinsime į **SOLIDWORKS Electrical**, papasakosime kaip automatizuoti elektros ir automatikos projektų kūrimą, projektuoti PLC, paspartinti atliekamas užduotis, efektyviai naudoti gamintojų internetines bibliotekas ir, žinoma, užtikrinti duomenų vientisumą tarp skirtingų projekto dalių, siekiant Jūsų darbą padaryti dar efektyvesniu.

Dalyvavimas seminaruose yra **NEMOKAMAS**.

Prašome registruotis į seminarus iki gegužės 23d. užpildant [registracijos forma internete](#) arba pranešti apie savo norą dalyvauti el. paštu [konferencijos@inre.lt](mailto:konferencijos@inre.lt). Daugiau informacijos telefonu: (8~5) 212 4660.

## Seminarų grafikas:

2016 gegužės m. 24 d. Antradienis	Šiaulių arena, Konferencijų salė Jono Jablonskio g. 16, Šiauliai <a href="http://www.siauliuarena.lt/">http://www.siauliuarena.lt/</a>		
2016 gegužės m. 25 d. Trečiadienis	Viešbutis „Morena“, konferencijų salė Audros g. 8a, Klaipėda, <a href="http://www.morenahotel.lt/">http://www.morenahotel.lt/</a>		
2016 gegužės m. 31 d. Antradienis	Verslo centras „BLC“, „ELIPSE“ konferencijų salė K.Donelaičio g. 62 / V.Putvinskio g. 53, Kaunas, <a href="http://www.blc.lt/">http://www.blc.lt/</a>		
2016 birželio m. 2 d. ketvirtadienis	Konferencijų centras "Karolina", 1-o aukšto konferencijų salė Sausio 13-osios g. 2, Vilnius, <a href="http://www.karolina.lt/">http://www.karolina.lt/</a>		

## Seminarų dienotvarkė:

Laikas	Pranešimo pavadinimas
9:30-10:00	<b>Registracija</b>
10:00-10:15	<b>Įžanginis žodis</b>
10:15-11:15	<b>SOLIDWORKS   PCB powered by Altium</b> - spausdintų montažinių plokščių (PCB) projektavimas nuo principinių schemų kūrimo ir simuliacijos iki plokštės takelių trasavimo bei automatizuoto projektų dokumentų ruošimo. Integracija su 3DCAD
11:15-11:45	<b>Kavos pertraukėlė</b>
11:45-12:45	<b>SOLIDWORKS Electrical</b> - elektrotechnikos ir automatikos sistemų projektavimas, PLC programuojamų loginių valdiklių projektavimas, principinių technologinių, pneumatinių, hidraulinių schemų sudarymas, integracija su 3DCAD
12:45-13:15	<b>Diskusijos, klausimai</b>

## MES PRISTATYSIME

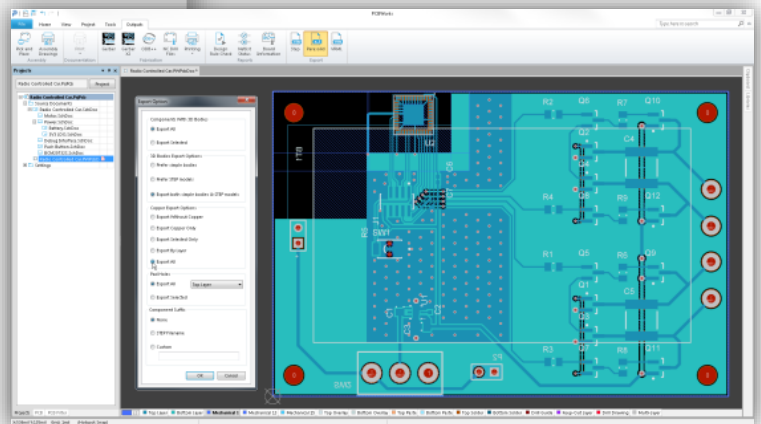


3D EXPERIENCE

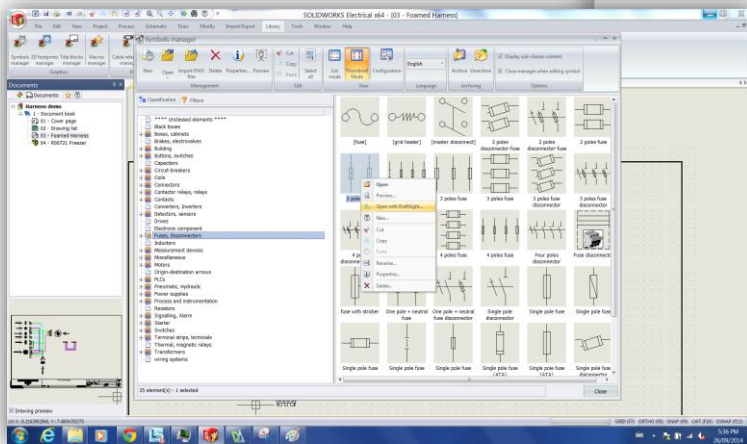
# SOLIDWORKS | PCB

Powered by **Altium**.

**SOLIDWORKS | PCB powered by Altium** tai profesionalus spausdintų montažinių plokščių (PCB) projektavimo įrankis galintis visapusiškai patenkinti šiuolaikinius projektuotojų poreikius nuo principinių schemų kūrimo ir simuliacijos iki plokštės takelių trasavimo bei automatizuoto projektų dokumentų ruošimo. Palaikoma integracija su SOLIDWORKS 3DCAD užtikrina lygiagrečią darbą elektronikos ir mechanikos aplinkose, pakeitimų sinchronizavimą, maksimaliai sumažintą klaidų skaičių ir didesnę darbo našumą abiejose aplinkose.



## SOLIDWORKS ELECTRICAL



**SOLIDWORKS® Electrical** sprendimai leidžia lengviau projektuoti elektrotechnikos produktus. Tam pritaikyti įrankiai ir intuityvios sąsajos leis sparčiau realizuoti projektuotus, kuriuose naudojamos įterptinės elektros sistemos. Įdiegtos bibliotekos ir simboliai, informacija apie gamintojų dalis, trimačiai dalių modeliai gali būti plačiai pernaudojami ir sutaupo daug laiko. Naudodami automatinius projektavimo ir valdymo įrankius, sklandžiau ir paprasčiau atliksite varginančias, daug laiko reikalaujančias projektavimo užduotis: nuo PLC ir kontaktinių blokų automatizuoto sujungimo iki informacijos apie kiekvieno kontakto funkciją.