

# Интегрирани софтуерни решения „от край-до край“ от Спейскад ООД

СпейсКАД ООД, фирма от ДАВИД Холдинг АД, основана през 1996 година, е специализирана в доставка на софтуерни решения и професионални услуги за инженерна автоматизация. Ние предлагаме доказани CAD/CAM/CAE и PLM решения на SIEMENS PLM Software и други партньори, гарантиращи ефективно проектиране, ускорена техническа подготовка и оптимално управление на производства с CNC машини. В една единствена информационна система и с един единствен източник на данни, производителите са способни да утвърждават инженерни изменения и да ги доставят до CNC контролерите в производството за броени минути за драстично съкращаване на сроковете до пазара и редуциране на себестойността на продуктите. Интегрираните решения на SIEMENS PLM Software и нашите партньори предоставят завършен цялостен развоен процес включително техническа подготовка, програмиране на машини с CNC и активно измерване на качеството. CAD/CAM/CAE и PLM продукти и решения SIEMENS Solid Edge - достъпна 3D CAD/PDM система за малки и средни фирми SIEMENS NX - мощно напълно интегрирано CAD/CAM/CAE решения от висок клас SIEMENS NX CAM – първата CAM система, която може да управлява Вашите CNC машини за достигане на тяхната максимална производителност SIEMENS FEMAP – пълно решение за инженерна симулация и оптимизация с FEM/FEA анализи

SIEMENS Teamcenter – водеща PLM платформа за управление на проекти при въвеждане в производство (NPI), инженерни изменения и продуктови данни  
SIEMENS Tecnomatix - логистична оптимизация на материални потоци, автоматизация на производствени процеси, програмиране на роботизирани участъци, вариационен толерансен анализ, планиране и управление на процедури за активно измерване за качеството  
ESI Group – симулация и оптимизация на продуктови характеристики, технологични процеси и инструментална екипировка за леене на метали  
QForm 3D - симулация на процеси и оптимизация на технологии за коване и екструдирани  
QUINX MES - решения за разпределено мрежово управление на CNC машини (DNC), събиране на производствени данни за машинно натоварване и ефективност (MDC), и разширено планиране и проследяване на CNC производство  
WINTool - информационна система за управление на инструментално стопанство  
Moldex3D - CAE софтуерен продукт за пластмасови детайли, произведени чрез леене под налягане, симулация на най-широк кръг процеси при формообразуване, за оптимизиране на конструктивните решения на матриците и технологичният процес при шприцване.  
ZUKEN Cadstar – доказано решение за проектиране на електронни схеми и производство на печатни платки

## Визията на SIEMENS PLM Software - Industry 4.0

