

UNIVERSAL TOKENS

FOR ALL TCAD AND EDA TOOLS



유니버설 토큰은 라이선스를 다시 발급할 필요 없이 실바코의 모든 소프트웨어에 바로 액세스할 수 있습니다. TCAD 및 EDA 엔지니어는 항상 디자인 툴을 탄력적으로 이용하기를 원합니다. 각각의 소프트웨어는 라이선스 서버의 유니버설 토큰 풀에서 필요한 만큼의 토큰을 가져옵니다. 소프트웨어를 더 이상 사용하지 않으면, 할당된 토큰은 자동으로 풀에 반납되어 다른 소프트웨어에 이용할 수 있습니다.

토큰은 전 세계의 모든 사무실에서 공유할 수 있습니다. 토큰은 기존에 구매한 라이선스를 포함하여, 다른 라이선스 옵션과 혼용할 수 있으며, 비교할 수 없는 투자수익률을 제공합니다. 토큰은 단기간 사용을 위해 온라인 또는 가까운 영업점에서 일일 단위로 구매할 수 있습니다. 장기간 사용시에는 가까운 영업점에서 할인을 받을 수 있습니다.

SILVACO

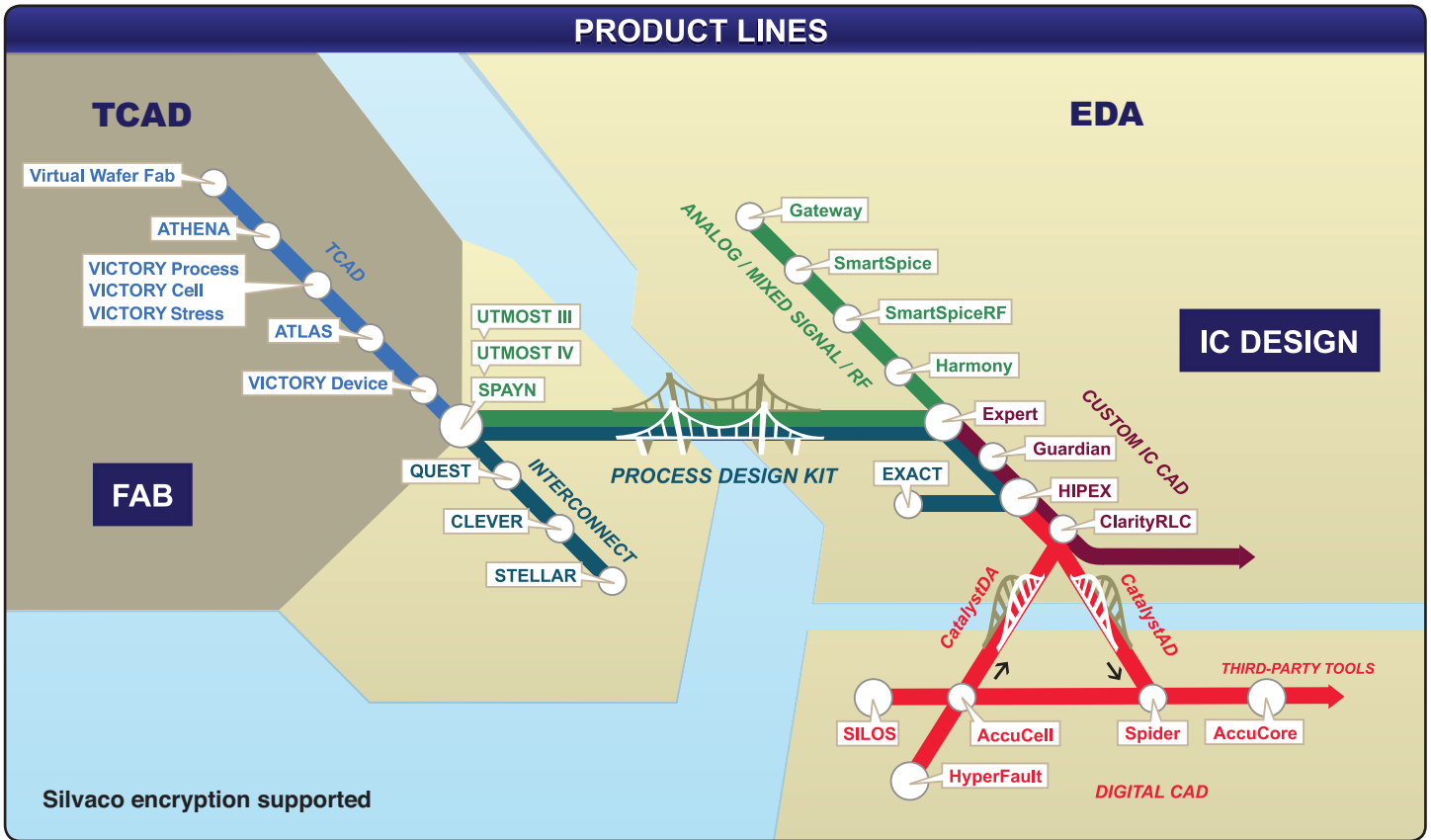
TCAD TOOLS - TOKEN ALLOCATION

(Multicore Capability Included)

Product Name	Product Description	TOKENS
VWF	Virtual Wafer Fab	4
ATHENA FRAMEWORK Process Simulation Framework		
SSuprem4_bundle	2D Process Simulator <i>Includes: MC Implant, Optolith, Elite, MC Deposit/Etch</i>	20
ATLAS 2D FRAMEWORK 2D Device Simulation Framework		
S-Pisces_bundle	2D Silicon Device Simulator <i>Includes: Giga, MixedMode, Quantum, Luminous, Noise, Ferro, Magnetic, MC Device</i>	24
Add-on Simulator		
TFT_bundle	2D Amorphous and Polycrystalline Device Simulator	2
Blaze_bundle		
	2D Device Simulator for Advanced Materials <i>Includes: Giga, MixedMode, Quantum, Luminous, LED, Laser, VCSEL, Noise, Ferro, Magnetic, MC Device</i>	28
Add-on Simulator		
TFT_bundle	2D Amorphous and Polycrystalline Device Simulator	2
Organic_bundle	OLED and OTFT Organic Display Simulator/ Organic Solar Cell and Photodetector Simulator	4
ATLAS 3D FRAMEWORK 3D Device Simulation Framework		
Device3D_bundle	3D Device Simulator <i>Includes: Giga3D, MixedMode3D, Quantum3D, Luminous3D, LED3D, Magnetic3D, Thermal3D</i>	30
Add-on Simulator		
TFT3D_bundle	3D Amorphous and Polycrystalline Device Simulator	2
VICTORY FRAMEWORK 3D Process and Device Simulation Framework		
VICTORY Process	3D Process Simulator	100
VICTORY Cell	3D Cell Process Simulator	100
VICTORY Stress	3D Stress Simulator	80
VICTORY Device	3D Device Simulator	100

EDA TOOLS - TOKEN ALLOCATION

Product Name	Product Description	TOKENS
AMS		
Gateway	Schematic Editor	4
SmartSpice Singlecore	Analog Circuit Simulator	6
SmartSpice Multicore	Analog Circuit Simulator	10
Rubberband	Circuit Rubberbanding	2
SmartSpiceRF	RF Circuit Simulator	12
Harmony	Analog/Mixed-Signal Simulator	20
IC CAD		
Expert	Layout Editor	6
ExpertViews	Layout Viewer	2
Guardian-DRC	Physical Verification	10
Guardian-LVS	Physical Verification	10
Guardian-NET	Physical Verification	10
HIPEX	Full-Chip Parasitic Extractor	24
Clarity RLC	Parasitic RLC Reduction Tool	10
DIGITAL CAD		
Spider	Place and Route	50
AccuCell	Characterization and Modeling Tool	24
AccuCore	Block Characterization and Modeling with STA	32
CatalystAD	SPICE Netlist to Verilog Gates Converter	18
CatalystDA	Verilog Gates to SPICE Netlist Converter	10
SILOS	Verilog Simulator	2
HyperFault	Mixed-Level Fault Simulator	20
Interconnect Modeling		
EXACT	Full Chip LPE Rule File Generation	10
CLEVER	RC Extractor for Realistic 3D Structures	32
QUEST	3D High Frequency Inductance Extractor	18
STELLAR	3D Physics-Based RC Extractor for Large Cells	24
SPICE Modeling		
UTMOST IV DATA ACQ	Data Acquisition Module	8
UTMOST IV FIT	FIT Module	12
UTMOST IV Full Package	Full Package includes Data, FIT, and Optimization	24
UTMOST III MOS	Software for extracting MOS model parameters	12
UTMOST III BIPOLAR	Software for extracting BIPOLAR model parameters	12
UTMOST III SOI	Software for extracting SOI model parameters	6
UTMOST III TFT	Software for extracting TFT model parameters	12
UTMOST III GaAs	Software for extracting GaAs model parameters	6
UTMOST III JFET	Software for extracting JFET model parameters	2
UTMOST III DIODE	Software for extracting DIODE model parameters	2
SPAYN	Statistical Parameter & Yield Analysis	16



영구 또는 기간 한정 라이선스로, 유니버설 토큰을 조합하여 제품을 이용합니다. 토큰 사용에 대한 실시간 리포트를 이용하여, CAD 관리자는 토큰 할당을 최적화할 수 있습니다. Red Hat Linux, Solaris, Windows 플랫폼에서 이용할 수 있으며, 제품 유지 보수 및 기술 지원을 포함합니다.

The New Product Licensing Solution for the New Economy

SILVACO

(주)실바코 코리아

134-020

서울특별시 강동구 천호동 469-1

스타시티빌딩 5층

Phone: 02-447-5421

Fax: 02-447-5420

E-mail: krsales@silvaco.com

WWW.SILVACO.CO.KR

Rev. 120911_26