










SCE model







Návrh projektu na vybudovanie národnej gridovej infraštruktúry je založený na spolupráci troch na seba naväzujúcich konzorcií:

	▪ Slovenské gridové konzorcium (Slovak Grid Consortium)
	▪ Stredoeurópske gridové konzorcium (Central European Grid Consortium) Konzorcium tvoria partneri zo stredoeurópskych krajín: Poľsko, Česká republika, Maďarsko, Slovinsko, Chorvátsko, Rakúsko a Slovensko.
	▪ Konzorcium EGEE (EGEE Consortium)

Výhodou modelu SCE je to, že umožní zahrnúť medzi bezpečné a spoľahlivé vrstvy trojvrstvovej architektúry i jej druhú vrstvu.

Slovenská gridová iniciatíva má snahu iniciovať vybudovanie národnej gridovej infraštruktúry pre potreby elektronickej vedy na Slovensku, s perspektívou využitia aj v iných oblastiach (školsstvo, znalostný manažment, priemysel, ...). Partnermi sú:

Logo	Partner	Skratka
	Akadémia ozbrojených síl Liptovský Mikuláš	AOS
	Ekonomická univerzita Fakulta hospodárskej informatiky Bratislava	FHI EU
	Slovenská akadémia vied Astronomický ústav Tatranská Lomnica	AsU SAV
	Slovenská akadémia vied Ústav experimentálnej fyziky Košice	UEF SAV
	Slovenská akadémia vied Ústav informatiky Bratislava	UI SAV
	Slovenská akadémia vied Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky Bratislava	UMFG SAV
	Slovenská akadémia vied Ústav polymérov Bratislava	UPol SAV
	Slovenská poľnohospodárska univerzita Inštitút ochrany biodiverzity a biologickej bezpečnosti Nitra	SPU
	Slovenská technická univerzita Fakulta informatiky a informačných technológií Bratislava	FIIT STU

Logo	Partner	Skratka
	Technická univerzita Fakulta elektrotechniky a informatiky Košice	FEI TUKE
	Technická univerzita Lesnícka fakulta Zvolen	TUZVO
	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka Trenčín	TUAD
	Univerzita Komenského Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Bratislava	FMFI UK
	Univerzita Mateja Bela Banská Bystrica	UMB
	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika Ústav fyzikálnych vied PF Košice	UPJŠ
	Univerzita sv. Cyrila a Metoda Fakulta prírodných vied Trnava	UCM
	Žilinská univerzita Fakulta riadenia a informatiky Žilina	FRI ŽU