

# VRE for regional Interdisciplinary communities in Southeast Europe and the Eastern Mediterranean

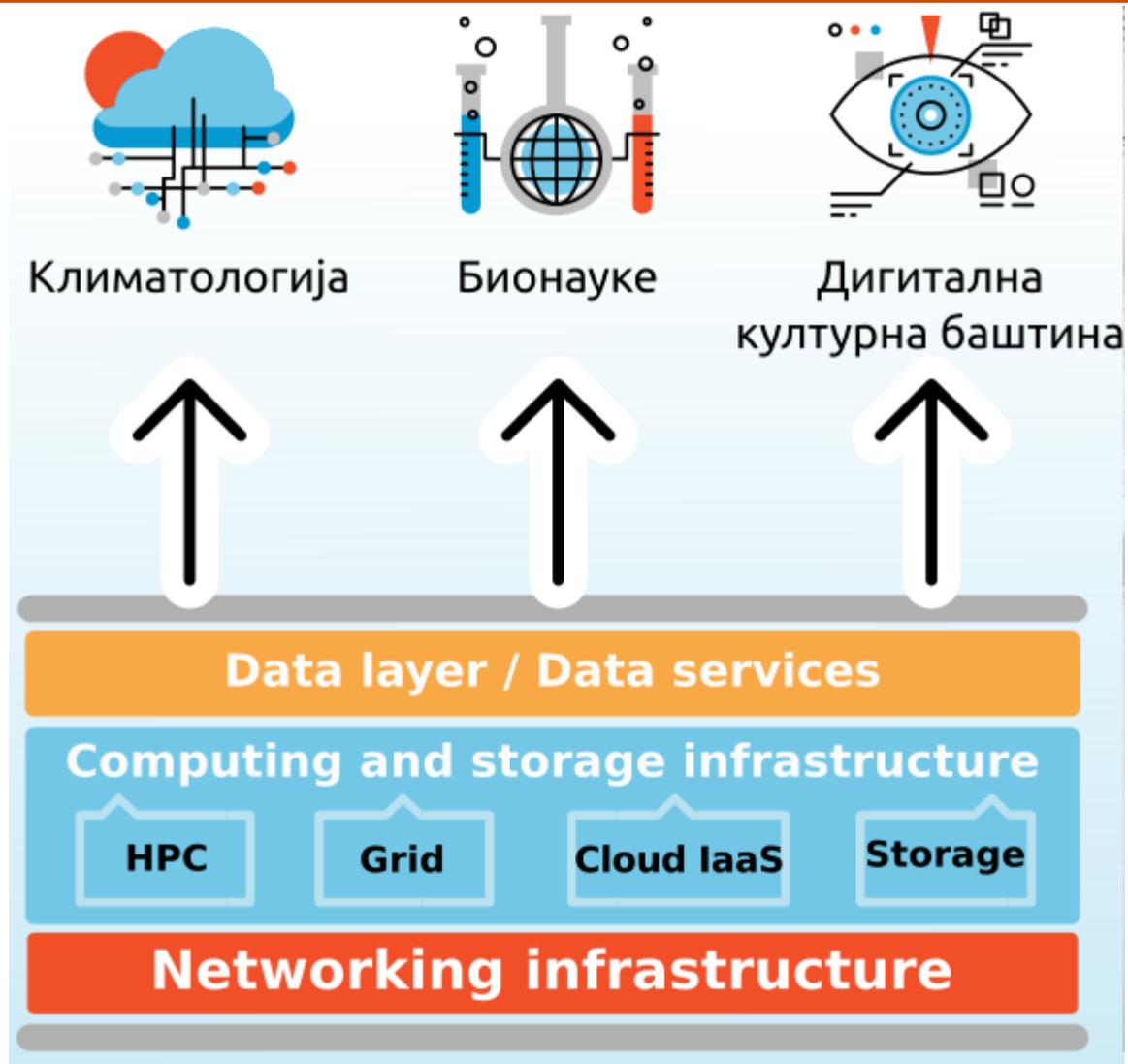
Инфраструктура пројекта и  
могућности сарадње



Михајло Савић

Електротехнички факултет Бањалука

# Инфраструктура пројекта



## Доступни рачунарски и складишни ресурси

### **HPC Resources**

CPU cores: ~23 000

CPU hours: ~20 000 000

GPU cores: ~760 000

GPU hours: ~370 000 000

Phi cores: ~18 000

Phi hours: ~16 000 000

### **Cloud resources**

VM number: ~14 000

VM hours: ~4 000 000

### **Grid resources**

CPU cores: ~5000

CPU hours: ~2 500 000

### **Storage resources**

Disk: ~8 100 TB

Tape: ~9 800 TB

# Могућности сарадње

- Дигитализација културне баштине
- Подаци и метаподаци
- 3Д скенирање
- Фотографије врло високе резолуције
- Панораме и виртуелна реалност

- Како можемо да заједно урадимо нешто лијепо?
- Спремни за сваки вид сарадње
- Приједлози и идеје ...