



---

## Agendă

### Masa rotundă

### "eInfrastructură – stare actuală și perspective de dezvoltare"

---

25 februarie 2011

Locul desfășurării:

Biblioteca Științifică Centrală "A.Lupan"

Str. Academiei 5A

---

## 1. Scopul evenimentului

Scopul evenimentului este:

- examinarea strategiilor privind dezvoltarea elninfrastructurilor naționale în concordanță cu prioritățile și programele europene în acest domeniu;
- determinarea necesităților specifice pentru dezvoltarea elninfrastructurilor naționale și integrarea europeană;
- Proiectul european SEERA-EI: obiectivele și mecanismul de realizare în Republica Moldova.

## 2. Organizatori

- Academia de Științe din Moldova
- Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale
- RENAM
- cu suportul proiectului SEERA-EI, finanțat prin Programul Cadul 7 al UE pentru cercetare și dezvoltare tehnologică.

## 3. Participanți

1.	Pavel Filip	Ministru al Tehnologiei Informației și Comunicațiilor
2.	Gheorghe Duca	Academician, Președinte al AȘM
3.	Boris Focșa	Ministru al Culturii
4.	Valeriu Lazăr	Ministru al Economiei
5.	Ion Tighineanu	Mem.cor. Vicepreședinte al AȘM
6.	Dona Școla	Viceministru al Tehnologiei Informației și Comunicațiilor
7.	Dorin Recean	Viceministru al Tehnologiei Informației și Comunicațiilor
8.	Loretta Handrabura	Viceministru al Educației
9.	Sergiu Ciobanu	Viceministru al Economiei
10.	Stela Mocan	Director al Centrului de Governare Electronică
11.	Sergiu Sîtnic	Director general, ANRCETI
12.	Andrei Andrieș	Academician, Director General RENAM
13.	Anatol Gonciaruc	RENAM
14.	Grigore Sercrieru	RENAM
15.	Petru Bogatencov	RENAM
16.	Pavel Roșca	RENAM
17.	Ion Coșuleanu	PNUD
18.	Mihail Beregoi	PNUD
19.	Luminița Drumea	UNESCO
20.	Gheorghe Ciocanu	Rector, Universitatea de Stat din Moldova
21.	Ion Bostan	Rector, Universitatea Tehnică din Moldova
22.	Gheorghe Cimpoieș	Rector, Universitatea Agrară de Stat din Moldova
23.	Dumitru Solomon	Rector, ATIC
24.	Victoria Melnic	Rector, Academia de Muzică, Teatru și Arte Plastice
25.	Tatiana Mlecico	Rector, Universitatea Slavonă

26.	Alexandru Balanici	Prim prorector, Universitatea de Stat "Alec Russo" Bălți
27.	Valerian Dorogan	Prorector, Universitatea Tehnică din Moldova
28.	Nicolae Secrieru	Universitatea Tehnică din Moldova
29.	Ion Balmuș	Universitatea Tehnică din Moldova
30.	Boris Hîncu	Universitatea de Stat din Moldova
31.	Florin Damian	Universitatea de Stat din Moldova
32.	Ion Bolun	Academia de Studii Economice din Moldova
33.	Ion Covalenco	Academia de Studii Economice din Moldova
34.	Nicolae Balmuș	Universitatea Pegagogică de Stat "I. Creangă" din Moldova
35.	Efim Badinter	ELIRI S.A.
36.	Vasile Alcaz	Director, Institutul de Geologie și Seismologie
37.	Oleg Lozan	Universitatea de Medicină și Farmacie "N.Testemițanu" din Moldova
38.	Sergiu Gramma	Universitatea de Medicină și Farmacie "N.Testemițanu" din Moldova
39.	Ghenadie Crușelnițchi	Universitatea de Medicină și Farmacie "N.Testemițanu" din Moldova
40.	Aurelia Hanganu	Director, Biblioteca Științifică Centrală "A.Lupan"
41.	Constantin Gaindiric	Mem.cor., Institutul de Matematică și Informatică
42.	Svetlana Cojocar	Director, Institutul de Matematică și Informatică
43.	Igor Cojocar	Director, Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale
44.	Oleg Barbă	Director, Centrul Național de Management în Sănătate
45.	Mihail Palanciuc	Centrul Național de Management în Sănătate
46.	Alexandru Roșioru	Centrul Național de Management în Sănătate
47.	Alexandru Machedon	Director general, StarNet
48.	Vitalie Iurcu	Director general, Moldtelecom
49.	Gheorghe Ciobanu	Director, Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgentă
50.	Veaceslav Roman	Vice-director, Orange-Moldova
51.	Vitalie Grosu	Director, CID NATO
52.	Serghei Popovici	Director general, Î.S. "Centrul de telecomunicații speciale"
53.	Veaceslav Pascal	Director tehnic, Î.S. "Radiocomunicații"
54.	Ilie Boian	Director, Serviciul Hidrometeorologic de Stat
55.	Rodica Cujba	Academia de Științe a Moldovei
56.	Irina Cojocar	Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale
57.		
58.		

**4. Agenda**

14:00	15 min	Cuvînt de salut	Acad. Gheroghe Duca, președintele AȘM DI. Pavel Filip, Ministrul Tehnologiei Informației și Comunicațiilor
14:15	15 min	eInfrastructură – prezentare generală: proiecte naționale și internaționale (SEERA-EI)	Mem.cor., Prof. Ion Tighineanu, vicepreședintele AȘM
14:30	15 min	eInfrastructura sferei de cercetare și educație în Republica Moldova	Acad. Andrei Andrieș, Director General RENAM
14:45	15 min	eInfrastructura instituțiilor de cercetare	DI. Igor Cojocar Director al Institutului de Dezvoltare a Societății Informaționale
15:00	15 min	Inițiativa de eTransformare a guvernării în Republica Moldova	Dna Stela Mocan Director al Centrului de Guvernare Electronică
15:15	30 min	Q & A Discuții	

## elinfrastructură – incursiune succintă

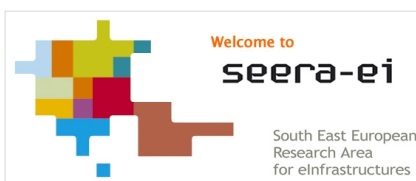
**elinfrastructură** – realizarea excelenței științifice prin acces partajat la rețele, resursele de calcul și date de ultimă oră la nivel mondial.

**elinfrastructura include următoarele nivele:**

- Rețele (Rețeaua academica pan – europeană GÉANT, Rețeaua națională pentru Știință și Educație (NREN),
- Calcul distribuit (GRID, High Performance Computing, Cloud Computing, etc),
- Middleware (software de intermediere între orice sistem de gestionare a resurselor IT locale și aplicații),
- Aplicații și sisteme software specializate,
- Date științifice (sisteme de management ale datelor, arhive de date, eBiblioteci, etc).

elinfrastructurile joacă un rol tot mai important în progresul cunoașterii și tehnologiei și în exploatarea acestora. Datorită capacității lor de a acumula "masa critică" de resurse umane și investiții, acestea contribuie la **dezvoltarea economică națională, regională și europeană**. elinfrastructurile reprezintă baza triumphiului cunoașterii: **cercetare, educație și inovare**. Utilizarea pe scară largă a elinfrastructurii este un pas important spre reducerea decalajului digital și a exodului de creiere.

**Consiliul Uniunii Europene recunoaște rolul important al elinfrastructurilor** în realizarea excelenței științifice, potențialul acestora pentru îmbunătățirea accesibilității și a impactului de transformare al acestora asupra modului în care este realizată cercetarea. elinfrastructura aduce o contribuție majoră la obiectivele strategiei i2010 (Dezvoltarea Societății Informaționale), precum și viziunea asupra Spațiului European de Cercetare (ERA).



**SEERA-EI - Spațiul Europei de Sud-Est pentru Cercetarea în elinfrastructură** este un proiect finanțat prin Programul Cadrul 7 pentru cercetarea și dezvoltare tehnologică al Uniunii Europene.

Proiectul are o durată de 3 ani din aprilie 2009 în care participă 18 parteneri din 10 țări ale Europei de Sud-Est (Grecia,

Albania, Bosnia și Herzegovina, Bulgaria, Macedonia, Muntenegru, Moldova, Serbia, România și Turcia.)

Obiectivele SEERA-EI:

- schimb de informații cu privire la actualele programe de elinfrastructură și analiza stării curente în domeniu,
- definirea unui set de bune practici și direcțiile programelor naționale de elinfrastructură,
- identificarea domeniilor pentru activități regionale comune, de la activități pe termen scurt, activități la nivel de politică pe termen mediu până la activități de pregătire pe termen lung.