

# Digitaalinen Eurooppa - ohjelma

**EU-aamukahvit: digitalisaation rahoitus 15.6.2023**  
**Erityisasiantuntija Lasse Laitinen**



Työ- ja elinkeinoministeriö  
Arbets- och näringsministeriet

# Sisältö

## Digitaalinen Eurooppa

- I. Tarkoitus ja luonne
- II. Rakenne ja sisältö
- III. Toimeenpano
- IV. Hyvät ja huonot uutiset



Image by Engin Akyurt from Pixabay



# I. Digitaalisen Euroopan tarkoitus ja luonne

**EI TUTKIMUSTA JA  
INNOVAATIOITA  
TAI  
PIENIÄ AVUSTUKSIA  
MONILLE**





# **VAAN DIGI- KAPASITEETTIA JA HYÖDYNTÄMISTÄ ISOSTI JA LAAJASTI EU:SSA**



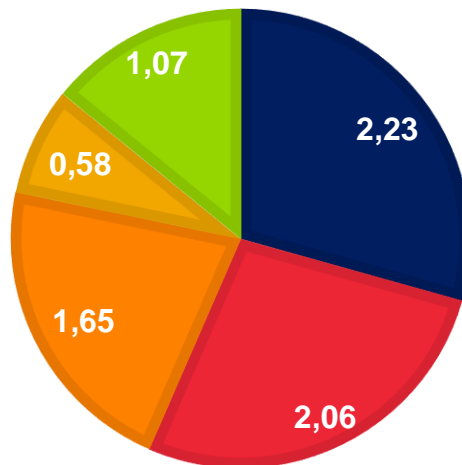
# II. Digitaalisen Euroopan rakenne ja sisältö

# Budjetti 2021-27 (7,6 mrd. €)



## MRD. € NYKYHINNOIN

- 1. Suurteholaskenta
- 2. Tekoäly, data ja pilvipalvelut
- 3. Kyberturvallisuus
- 4. Pitkälle viety digitaalinen osaaminen
- 5. Digitaalisten valmiuksien käyttöönotto



**Leikkauksia  
tulossa**

# Päättyöohjelman haut 2023



| Area                         | Topics in the Work Programme   | Indicative budget in million EUR |
|------------------------------|--|----------------------------------|
| Cloud to edge infrastructure | Cloud IPCEI Exploitation Office  | 25                               |
|                              | Highly Secure Collaborative Platform for Aeronautics and Security Industry |                                  |
| Data                         | Federated European Infrastructure for Intensive Care Units' data           | 31                               |
|                              | Genome of Europe   |                                  |
|                              | Digital Product Passport   |                                  |
| AI                           | Coordination of AI Sectorial Testing and Experimentation Facilities        | 18                               |
|                              | Developing CitiVerse   |                                  |
| Advanced Digital Skills      | Reinforcing Skills in semiconductors                                       | 26                               |
|                              | Cybersecurity Skills Academy   |                                  |
|                              | Boosting digital skills of young pupils, in particular girls               |                                  |

|   |   |     |
|---|---|-----|
| Confidence in Digital Transformation                | Network of Safer internet Centres (SICs)                                  | 32  |
|   | IT System Supporting the Removal of Online Child Sexual Abuse Material    |     |
|   | European Digital Media Observatory (EDMO) national and multinational hubs |     |
|   | EU Energy Saving Reference Framework                                      |     |
| <b>Other activities in support to the programme</b> |   | 2   |
| <b>TOTAL for the first set of calls</b>             |   | 134 |

| Area                                     | Topics in the Work Programme                                      | Indicative budget in |
|--|---|----------------------|
| Data                                     | Data Space for Cultural Heritage                                  | 12                   |
|  | Data Space for Tourism  |                      |
| Advanced Digital Skills                  | Specialised Education Programmes or Modules in Key Capacity Areas | 32                   |
| <b>TOTAL for the second set of calls</b> |   | 44                   |





# III. Digitaalisen Euroopan toimeenpano

# Toimeenpano



- **Instrumentit: sekä erilaisia hankintoja että avustuksia. Ohjelma rahoittaa yleensä 50 %. Eroaa näin esim. Horisontista.**
- **Paljon samaa muiden ohjelmien (tutkimuksen ja innovoinnin Horisontti Eurooppa, Verkkojen Eurooppa –väline CEF) hallinnon kanssa**
- **Toimeenpano EU-tasolla, ei kansallisten viranomaisten kautta**
- **Oikeushenkilöt voivat hakea (joitain rajoituksia turvallisuusnäkökulmasta EU:n ulkopuolelta kontrolloiduille hakijoille esim. ulkomaalaisomistus)**
- **Tällä hetkellä toimeenpannaan kaksivuotisia työohjelmia 2023-24 (EDIH:it 2021-23 eli kolmevuotinen). Ensimmäiset haut auki.**
- **Suurteholaskennan päätavoitteen toimeenpanosta vastaa EuroHPC-yhteisyritys ja kyberturvallisuuden työohjelman toimeenpanosta vastaa Bukarestiin perustettu kyberkompetenssikeskus.**



# **IV. Hyvät ja huonot uutiset**

# Huonot uutiset



- **Yrityshakijoita on vähän. Usein yritysten ei kannata osallistua suoraan projekteihin, joissa esim. kehitetään yhteiskäyttöistä datainfraa.**
- **Konsortiot ovat usein suuria ja hakijoita on vähän, joten mukaan pääseminen vaatii käytännössä usein verkostoja.**
- **Kansallista vastinrahoitusta on tarjolla niukalti.**



# Hyvät uutiset

- **Omia verkostoja voi hyödyntää ja suurissa konsortioissa niitä voi kasvattaa entisestään.**
- **Joissain hauissa pk-yritysten tuki-% on 75 tavallisen 50 sijaan.**
- **Hyödyntääksesi ei tarvitse välttämättä osallistua projekteihin. Erityisesti EDIH:it tukevat pk-yritysten digitaalista uudistumista pääosin ilmaiseksi.**
- **Osallistumalla projektikonsortioon hyvin pienelläkin panoksella pääsee sisälle.**
- **Projektiin osallistumisen sijaan voi hyödyntää projektin luomia mahdollisuuksia. Esim. liittykö yrityksesi kasvusuunnitelmiin datan jakamista EU:ssa partnereiden kanssa? Tällöin jokin data-avaruus voi olla relevantti.**



Kuva: StartupStockPhotos from Pixabay



# Lisätietoja

- Digital Europe programme

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/digital-programme>

- Kansallinen EU-rahoitusneuvontapalvelu

[www.eurahoitusneuvonta.fi](http://www.eurahoitusneuvonta.fi)

- Eurooppalaisista digitaalisista innovaatiohubeista Suomessa

<https://tem.fi/digitaaliset-innovaatiohubit>

- Neuvonnasta vastaa TEM. Allekirjoittaneeseen voi ottaa yhteyttä: [lasse.laitinen@gov.fi](mailto:lasse.laitinen@gov.fi). Ohjelman mahdollisuuksista yleisesti kiinnostuneet voivat lähettää viestiä myös [euti@businessfinland.fi](mailto:euti@businessfinland.fi).



# Kiitos!

Lasse Laitinen  
Erityisasiantuntija  
050 359 9258

[lasse.laitinen@gov.fi](mailto:lasse.laitinen@gov.fi)

Työ- ja elinkeinoministeriö