

# EU-AAMUKAHVIT

## EU-RAHOITUKSEN PERUSTEET YRITYKSILLE

Emmi Nahi ja Hanna Rinta-Erkkilä  
Business Finland  
17.10.2024



# BUSINESS FINLANDIN EU-RAHOITUKSEN ASiantuntijapalvelut

**Tuemme suomalaisia toimijoita hyödyntämään EU-rahoitusta tarjoamalla keskitettyä tietoa rahoitustuotteista ja -mahdollisuuksista sekä hankekohtaista neuvontaa yhdessä verkostomme kanssa.**

Lisäksi palveluihimme sisältyy:

- Toimimme ensimmäisenä yhteyspisteenä ja tarjoamme neuvontaa kaikkiin EU:n yrityksille suunnattuihin TKI-rahoitusohjelmiin liittyen
- Toimimme Horisontti Eurooppa -ohjelman kansallisena yhteystoimistona
- NCP:t (National Contact Point), Horisontti Euroopan temaattisten työohjelmien ja hakujen substanssiasiantuntijat on sijoitettu Business Finlandiin ja Suomen Akatemiaan
- Järjestämme EU-rahoitukseen liittyviä tapahtumia
- Ylläpidämme verkkosivua, jossa eri rahoitusohjelmat on vertailtavassa muodossa: <https://www.eurahoitusneuvonta.fi/>
- Ylläpidämme Horisontti Eurooppa -ohjelman verkkosivuja
- Kansallisena tehtävänä on tuottaa tilastotietoa suomalaisten Horisontti-osallistumisista ja koordinoita kansallista NCP-verkostoa



# EU:n tulevat painotukset

## Von der Leyenin suuntaviivat uudelle komissiolle – 2024-2029

- Liiketoiminnan helpottaminen, mm. Innovatiivisten yritysten tukeminen ja lainsäädännön helpottaminen, myös TKI talouden keskiöön
- Puhtaan teollisuuden ohjelma, mm. Päästövähennykset ja teollisuuden hiilestä irrottaminen
- Kiertotalouteen perustuva yhteiskunta, raaka-aineiden parempi hyödyntäminen
- Digitaaliteknologian laajempi käyttöönotto, erityisesti data ja tekoäly
- Erityisesti vihreää siirtymää edesauttavien investointien vauhdittaminen

Kesällä julkaistiin myös unionin **strateginen ohjelma** eli poliittiset prioriteetit vuosiksi 2024–2029

- Kilpailukyky (myös tutkimus ja innovointi)
- Vihreä siirtymä (ml. kiertotalous) ja energiapolitiikka
- Digitalisaatio
- Puolustus siirtymä

## Mario Draghin kilpailukykyraportti (syyskuu)

- Euroopan on korjattava hidastuvaa tuottavuuden kasvua kuromalla innovaatiokuilua
- mm. Innovaatioiden kaupallistamisen helpottaminen
- Euroopan tulee luoda yhtenäinen vähähiilistymisen ja kilpailukykyyn suunnitelma
- Teollisuuspoliittiset toimet
- Euroopassa on lisättävä turvallisuutta ja vähennettävä riippuvuuksia

# Markkinaehtoinen EU-rahoitus



European Investment Bank  
Companies, research organizations  
Loans, equity investments and advisory services  
15m€-



European Investment Fund  
SMEs  
Guarantees  
-15m€



# Euroopan investointirahaston lainatakaukset

## Ilmasto- ja ympäristölaina

Suomalaisten pk-yritysten vihreän ja kestäväen siirtymän investointeihin.

pk-yrityksille, jotka edistävät esimerkiksi uusiutuvien energialähteiden käyttöä, energiatehokkuutta, ympäristön kannalta kestävien materiaalien käyttöä, siirtymistä kiertotalouteen tai vähäpäästöiseen talouteen.

## Digitalisaatio- ja innovaatiolaina

Innovaatio- ja digitalisaatiovetoisille pk-yrityksille tukemaan investointeja ja kilpailukyvyn paranemista.

pk-yrityksille, joiden rahoitustarve keskittyy esimerkiksi tuote-, prosessi-, palvelukehittämiseen, muuhun immateriaaliomaisuusinvestointiin, liiketoimintamallien digitalisointiin, toimitusketjun digitaliseen hallintaan

## Vakuudet

60-80 % takaus Euroopan Investointirahastolta

## Lainan määrä

0-15 miljoonaa € / rahoitushanke

## Käyttötarkoitus

Investointeihin ja/tai käyttöpääomaksi, kun velallinen, velka ja hankkeen sisältö täyttävät InvestEU-kelpoisuuskaiteerit.

## Laina-aika

12 kk – 10 vuotta

## Hinnoittelu

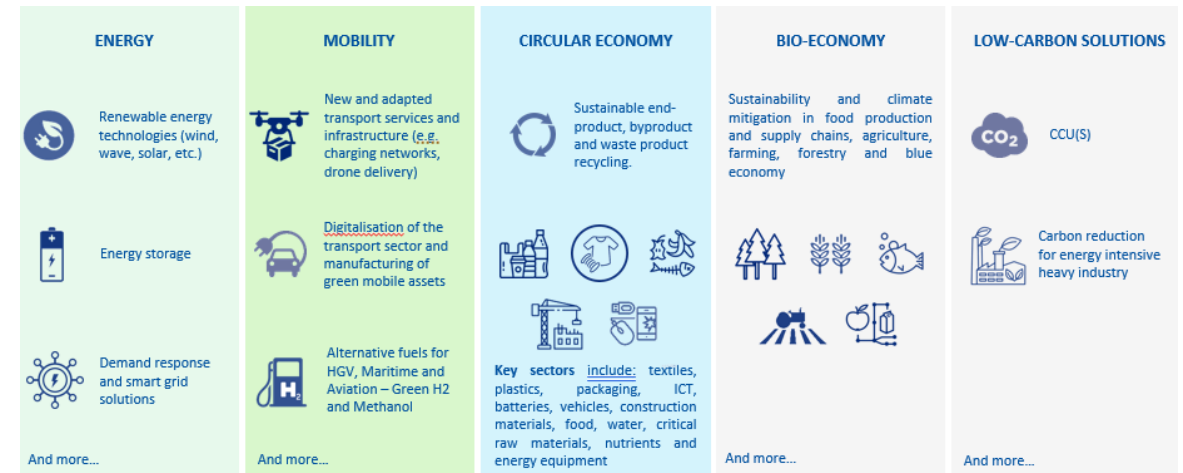
EIR-takaus huomioidaan lainan marginaalissa.

## Tukielementit

Laina kerryttää ensisijaisesti de minimis -muotoista valtiontukea.

# VENTURE DEBT

- Venture Debt on tarkoitettu PK- ja midcap-yrityksille, jotka kehittävät innovatiivisia teknologioita, ratkaisuja tai alustoja.
- Laina varhaisen vaiheen yritykselle, joka tarjoaa likviditeettiä pääomarahoituskierrosten väliseksi ajaksi.
- EIP myöntää Venture Debt-lainaa yrityksille, jotka ovat jo käyneet läpi yhden tai kaksi rahoituskierrosta (A/B) pääomasijoitusrahastojen kanssa. Julkisen sektorin lainanantajana EIP:n strategiana on tukea teknologioita ja innovaatioita, jotka ovat EU:n pitkän aikavälin strategisten tavoitteiden mukaisia.
- Venture Debt -lainan summa on 7,5 ja 50 miljoonan euron välillä.



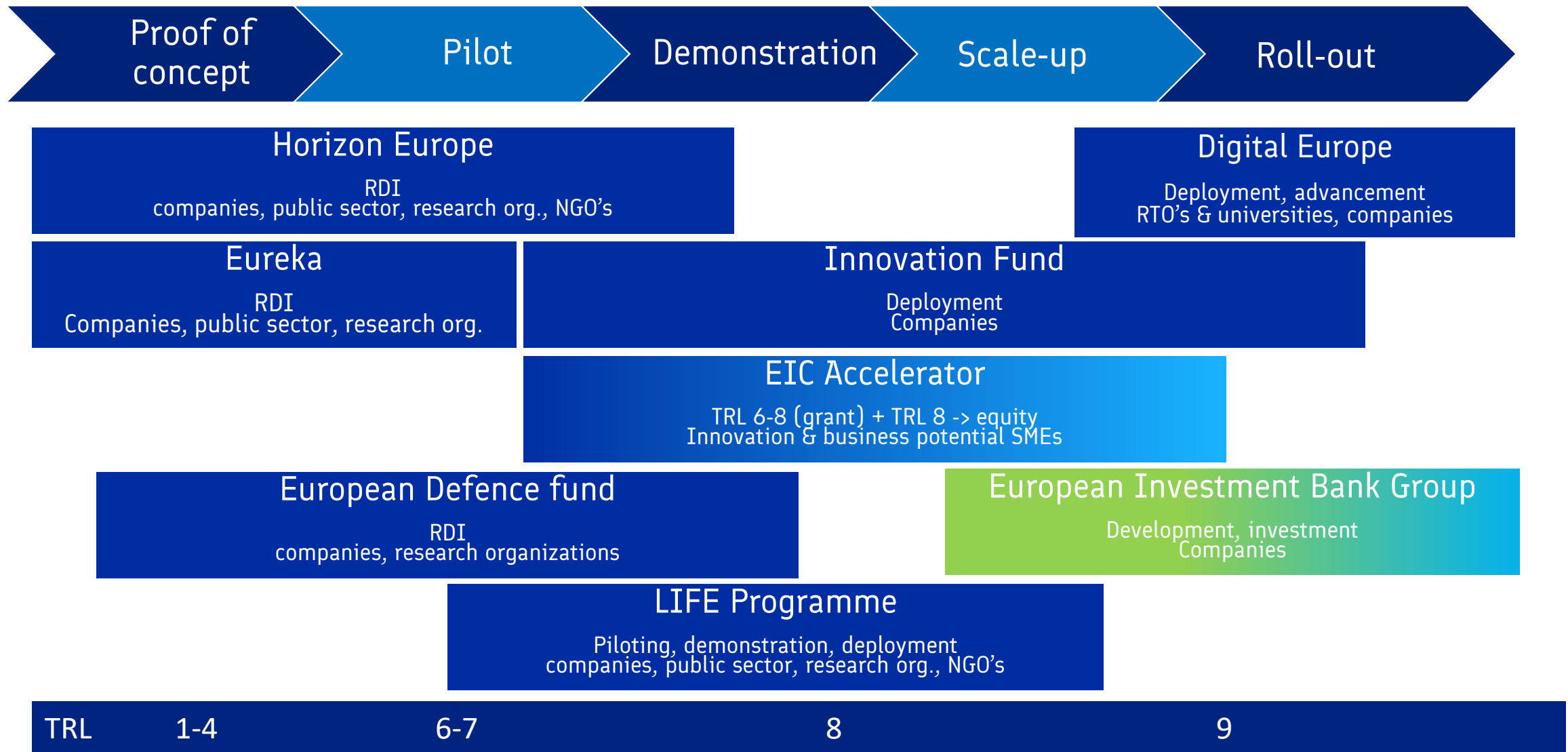


# AVUSTUSMUOTOINEN EU-RAHOITUS

Emmi Nahi  
Business Finland



# TEKNOLOGIAN VALMIUSTASO ERI RAHOITUSOHJELMISSA





# INVESTOINNIT

## INNOVAATORAHASTO

- Kohderyhmä yritykset
- Ei konsortiovaatimuksia
- Hankekoko 2,5Meur – n. 300 Meur
- Rahoitus% max. 60%



Innovaatorahasto on EU:n keskeinen panostus siirtymässä puhtaaseen energiaan ja teollisuuteen. Rahasto tukee yrityksiä innovatiivisten vähähiilisten teknologioiden **pilotoinnissa, kaupallistamisessa ja skaalauksessa**.

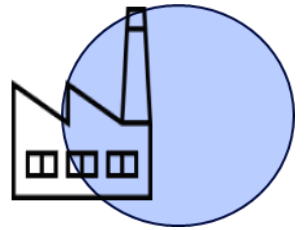
Taloudellisesti, teknologisesti ja oikeudellisesti kypsät projektit.

Projektin tulee sijaita EU-maassa tai Norjassa, Islannissa tai Liechtensteinissa.

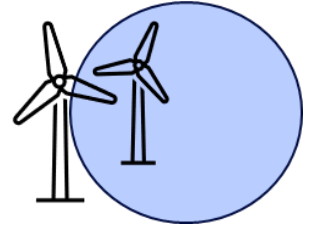


Emmi Nahi  
[emmi.nahi@businessfinland.fi](mailto:emmi.nahi@businessfinland.fi)  
+358 50 433 7122

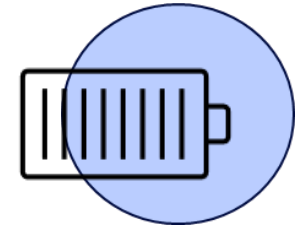
Energiaintensiiviset teollisuudenalat



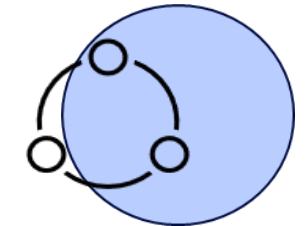
Uusiutuva energia



Energian varastointi



Hiilen talteenotto ja varastointi



Nettonolla liikenne ja rakennukset



# RATKAISUJEN KÄYTTÖÖNOTTO

Toteutetaan työohjelmien avulla

Monivuotiset projektit, suuret rahoitussummat

Usein vähän matalampi rahoitus% (ei aina!)

Ohjelmasta ja hausta riippuen osallistutaan kansallisena tai eurooppalaisena konsortiona

Yritysten rooli?



## LIFE-OHJELMA

- Luonnon- tai ympäristönsuojelua tai vihreää siirtymää edistävien ratkaisujen pilotointi, käyttöönotto ja kaupallistaminen
- Ennakoitava ohjelma, ns. bottom-up
- Ei konsortio-kriteereitä
- Paljon yrityksille relevantteja hakuja (mm. kiertotalous)



Emmi Nahi  
[emmi.nahi@businessfinland.fi](mailto:emmi.nahi@businessfinland.fi)  
+358 50 433 7122



## DIGITAALINEN EUROOPPA

- Digitaalitekniologioiden kehittämisestä käyttöönottoon, strateginen autonomia
- Suurteholaskenta, tekoäly, kyberturvallisuus, digitaaliset taidot, digiteknologioiden käyttöönotto
- Top-down, suuret kv-konsortiot
- EDIH:t, kyberturvallisuuden kompetenssikeskus ja kansalliset keskuskeskukset



Otto Vainio  
[otto.vainio@businessfinland.fi](mailto:otto.vainio@businessfinland.fi)  
+358 50 564 8954

# Hanke-esimerkki

**Recycled and natural materials and products to develop nearly zero energy building with low carbon footprint, [Life ReNatural NZEB](#)**

Mukana 7 organisaatiota Espanjasta ja Portugalista

Projektin kesto 2019-2021

Projektissa testattiin ja edistettiin uusia rakennusratkaisuja, jotta saavutetaan lähes nollaenergiarakennus

- Pieni hiilijalanjälki
- Kierrätys- ja luonnonmateriaalit

Hankkeessa kehitettiin 4 demorakennusta

- Rakennettiin uusia tuettuja asuntoja
- Kunnostettiin kortteli sekä 4 rivitaloa tuettuja asumuksia
- Kunnostettiin julkinen rakennus



# TKI-RAHOITUS



## HORISONTTI EUROOPPA

Liki 100 Mrd.€ 2021-2027

Tutkimus, tuotekehitys,  
innovaatioiden skaalaus

Hankkeet, jotka vastaavat suuriin  
eurooppalaisiin tai globaaleihin  
haasteisiin

Konsortiohankkeiden lisäksi pk-  
yritysinstrumentti EIC  
ACCELERATOR

Toteutetaan työohjelmien avulla, ns. top-down

Monivuotiset projektit, suuret rahoitussummat

Pitkä hakuprosessi ja kilpailtu rahoitus

Osallistutaan eurooppalaisina konsortioina

- Minimivaatimukset
- Koordinaattori / osallistuja
- Hyvä konsortio: tärkeää tunnistaa projektissa vaadittava osaaminen – usein mukana kaupallisia ja julkisia toimijoita sekä tutkimuslaitoksia
- **Kansainväliset verkostot ja vertaisoppiminen ovat lisäarvoja, joita kansallinen rahoitus ei tuo**



[Kansallisen yhteystoimiston  
Eutin verkkosivut](#)



# Horizon Europe 2021 - 2027



## Pillar 1 Excellent Science

European Research Council

Marie Skłodowska-Curie Actions

Research Infrastructures



## Pillar 2 Global Challenges and European Industrial Competitiveness

### Clusters

- Health
- Culture, Creativity and Inclusive Society
- Civil Security for Society
- Digital, Industry and Space
- Climate, Energy and Mobility
- Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

Joint Research Centre



## Pillar 3 Innovative Europe

European Innovation Council

European innovation ecosystems

European Institute of Innovation  
and Technology

## Widening Participation and Strengthening the European Research Area

Widening participation and spreading excellence

Reforming and Enhancing the European R&I system

# Hanke-esimerkki

## High-Quality Data-Driven Services for a Digital Built Environment towards a Climate-Neutral Building Stock, [DigiBUILD](#)

Mukana 17 organisaatiota 11 maasta

Projektin kesto 3 vuotta

DigiBUILD kehittää digitaalisia ratkaisuja muuttaakseen nykyiset erilliset rakennukset yhteen toimiviksi älyrakennuksiksi luotettavan ja johdonmukaisen datan avulla, edistäen energiatehokkaan rakennustiedon syntymistä.



# Yrityksen kehittämisrahoitus

Euroopan aluekehitysrahasto,  
oikeudenmukaisen siirtymän rahasto ja  
maaseuturahasto

Avustusta myönnetään pk-yritysten hankkeisiin, joilla arvioidaan olevan merkittävä vaikutus

- yrityksen kasvuun tai
- uudistumiseen, kansainvälistymiseen, innovaatiotoimintaan tai
- osaamisen vahvistamiseen, tuottavuuteen, digitaaliseen liiketoimintaan tai
- ilmastonmuutokseen sopeutumiseen, hiilineutraalisuuden edistämiseen tai
- energia- tai materiaalitehokkuuteen

Viranomaisen avaa haun määräajaksi tai toistuvana hakuna EURO2021-järjestelmässä

- Hakutekstissä määritellään haun tarkat tavoitteet ja käytetyt kustannusmallit
- Hakemukset käsitellään pääasiassa hakuajan loputtua
- Kyseessä on De Minimis -rahoitus
- Avustusta suunnataan yritysrahoitusstrategioiden mukaisesti maakunnittain

Lisätietoa:

- Pk-yritysten tuet: [pkrahoitusneuvonta@ely-keskus.fi](mailto:pkrahoitusneuvonta@ely-keskus.fi)
- Rakennerahastot (EAKR & JTF)
- Ruokavirasto (maaseuturahasto)

# HORISONTTI-, EDF- JA INNOVAATORAHASTO-PROJEKTtien VALMISTELUN RAHOITUS

## Yrityksille

- ✓ Jotka ovat mukana Horisontti Euroopan tai Euroopan puolustusrahaston (EDF) konsortioprojektin tai Innovaatorahaston projektin valmistelussa
- ✓ Joiden de minimis -kiintiössä on tilaa

## Rahoitus

- ✓ BF:n rahoitusosuus on 75 / 50 % kustannuksista, enintään 60 000 / 200 000 €
- ✓ Jätä valmistelurahoitushakemus heti, kun tiedät **mihin hakuun osallistut** ja konsortiohankkeen tapauksessa **alustava konsortio** on tiedossa
  - Kustannuksia hyväksytään aikaisintaan siitä päivästä, kun olet lähettänyt hakemuksesi BF:lle
- ✓ Kustannukset voi tilittää, kun EU-hakemus on arvioitu
  - Kaikkien hakemuksen osien tulee olla arvioitu
  - Lisäksi HE & EDF: EU-hakemuksen tulee täyttää määritellyt kynnsarvot
- ✓ Ennakkoa ei makseta



[Lisätietoja valmistelurahoituksesta](#)



**BUSINESS  
FINLAND**

**Kiitos!**

**[WWW.BUSINESSFINLAND.FI](http://WWW.BUSINESSFINLAND.FI)**



# HAASTEITA EU-RAHOITUKSESSA

## 1. Hankekumppanit? Mistä niitä löytää?

- Kv-verkoston rakentaminen kannattaa aloittaa hyvissä ajoin, ei vasta hankkeen ollessa jo suunnitteilla
- Hyödynnä suomalaisia ja kansainvälisiä (innovaatio)ekosysteemejä sekä niiden verkostoja
- Hyödynnä eurooppalaisia kumppanuusohjelmia sekä kansallisia ja kansainvälisiä järjestöjä ja liittoja (esim. teollisuuden toimialaliitot)
- Hyödynnä konkareita!
- Hyödynnä komission järjestämiä verkostoitumistilaisuuksia
- Hyödynnä Business Finlandin ja Suomen Akatemian EU-rahoituspalveluiden sekä EEN:n verkostoja

## 2. Omarahoitus? EU-rahoittaa hankkeesta n. 50-100%, joten joissain hauissa vaaditaan mittavaakin omarahoitusosuutta.

- Oikeat hankekumppanit voivat kattaa osan kustannuksista
- Markkinaehtoinen rahoitus
- Kansallinen rahoitus

## 3. EU-rahoituksen laaja kenttä ja tiedon hajanainen saatavuus

- Tätä varten me olemme olemassa!
- Seuraa aktiivisesti relevantteja rahoitusohjelmia, esim. somet.

# Mitä huomioin investointirahoituksen hakemisessa?

**Investointisuunnitelma:** investoinnin tarkoitus ja tavoitteet, mitä sillä saavutetaan? Liiketoiminnan skaalautuvuuden mahdollisuus, strategiset kumppanuudet

**Rahoitustarve:** kokonaisrahoitussuunnitelma, rahoituslähteet

**Rahoitus:** takaisinmaksuaika, kassavirta-analyysi

**Tiimi:** resurssit