



LEHDISTÖTIEDOTE

Liity RISKADAPT-yhteisöön!

15.01.2025



**Funded by
the European Union**

Euroopan unionin rahoittama. Esitetyt näkemykset ja mielipiteet ovat kuitenkin vain kirjoittajiensa omia, eivätkä ne välttämättä vastaa Euroopan unionin tai Euroopan ilmasto-, infrastruktuuri- ja ympäristöasioiden toimeenpanoviraston (CINEA) näkemyksiä. Euroopan unioni ja avustuksen myöntävä viranomainen eivät ole vastuussa niistä.

RISKADAPT-hankkeen tavoitteena on luoda oma RISKADAPT-yhteisö aktivoimalla ihmisiä, jotka ovat kiinnostuneita ilmastonmuutoksesta ja halukkaita rakentamaan työkalun ilmastonmuutoksen vaikutuksiin liittyvään päätöksentekoon. Ohjelman tähtäimessä on kasvava verkosto ihmisiä, jotka edistävät RISKADAPT-projektin tehtävää, työstävät yhdessä hankkeen tuloksia ja rakentavat kestävää tulevaisuutta.

Kuka voi liittyä RISKADAPT-yhteisöön?

Yhteisö on avoin yksityishenkilöille ja organisaatioille, jotka haluavat puuttua ilmastonmuutoksen monitahoiseihin vaikutuksiin fyysiseen infrastruktuuriin ja yhteiskunnalliseen hyvinvointiin. Nämä vaikutukset voidaan jakaa karkeasti kahtia a) omaisuuteen kohdistuviin rakenteellisiin vaikutuksiin (infrastruktuurin vahingoittuminen tai kuormitus), jotka edellyttävät innovatiivisia ratkaisuja niiden toimivuuden ja eliniän varmistamiseksi, sekä b) yhteisöihin, sosiaalisiin järjestelmiin ja talouksiin kohdistuviin yhteiskunnallisiin ja taloudellisiksi vaikutuksiin, jotka vaativat tasapuolisia elvytysstrategioita pitkän aikavälin seurausten minimoimiseksi.

Oletko ilmastonmuutosasiantuntija, insinööri, omaisuuden omistaja, sosiologi, riskienhallinnan ammattilainen, kestävä kehityksen ja ilmastoalan poliittinen päättäjät tai pelastustyöntekijä?

Tukesi avulla voimme nostaa RISKADAPT-tulokset uudelle tasolle.

Mitä jäsenenä voi tehdä?

RISKADAPT-yhteisön jäsenenä olet mukana suunnittelemassa päätöksentekovälinettä, joka keskittyy ilmastotapahtumien välittömiin jälkivaikutuksiin ja tarjoaa sidosryhmille mahdollisuuden kehittää resilienssiään, turvata omaisuuttaan ja edistää kestävä elpymistä yhteisen edun hyväksi.

Osallistuminen on mahdollista eri tasoilla:

- **Yhteissuunnittelijana** osallistut aktiivisesti työkalujen suunnitteluun ja testaamiseen ja autat kohdistamaan ratkaisuja operatiivisiin, teknisiin ja yhteiskunnallisiin tarpeisiin.
- **Yhteistyökumppanina** annat arvokasta palautetta ja tukea alustaominaisuuksien ja kehitettyjen mallien jalostamiseen. Tuet myös tieto- ja poliittisten aukkojen tunnistamista ja ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevien päätöksentekoprosessien tehostamista.
- **Seuraajana** pysyt ajan tasalla RISKADAPTin kehityksessä ja tutustut alasi sovellusmahdollisuuksiin. Verkostoidut lisäksi sidosryhmien kanssa ja vahvistat alustan merkityksellisyyttä ja käyttöönottoa.
- **Tarkkailijana** seuraat passiivisesti RISKADAPTin edistymistä ja pysyt ajan tasalla sen keskeisistä tuloksista. Tutustut samalla innovatiivisiin ratkaisuihin mahdollista tulevaa käyttöä tai yhteistyötä varten.

Keitä etsimme?

Rakennamme RISKADAPT-yhteisön sisään käytäntöyhteisöjä, joiden jäsenillä on monipuolista tietämystä ja asiantuntemusta eri aloilla. Etsimme yhteisön jäseneksi esimerkiksi

- teollisuustoimijoita, elinkeinoelämän järjestöjä, innovaatiotoimistoja, yrityksiä, itsenäisiä yrittäjiä ja työntekijöitä



Funded by
the European Union

Euroopan unionin rahoittama. Esitetyt näkemykset ja mielipiteet ovat kuitenkin vain kirjoittajiensa omia, eivätkä ne välttämättä vastaa Euroopan unionin tai Euroopan ilmasto-, infrastruktuuri- ja ympäristöasioiden toimeenpanoviraston (CINEA) näkemyksiä. Euroopan unioni ja avustuksen myöntävä viranomaiset eivät ole vastuussa niistä.

- kansalaisjärjestöjä
- paikallisia, alueellisia ja kansallisia hallintoja
- kansainvälisiä järjestöjä
- yliopistoja ja tutkimusorganisaatioita
- muita asiantuntevia henkilöitä ja organisaatioita.

Miksi sinun pitäisi liittyä RISKADAPT-yhteisöön?

RISKADAPT-yhteisön jäsenenä

- saat tunnustusta RISKADAPT-sivustolla ja sosiaalisen median kanavissamme
- luot yhteyksiä eri alojen kumppaneihin ja parannat verkostoitumismahdollisuuksiasi
- olet keskeisessä roolissa merkityksellisessä omaisuudenhoito- ja sopeutumisvaihtoehtojen mallissa (ilmastonmuutos huomioon ottaen)
- osallistut ainutlaatuisiin RISKADAPT-kokouksiin ja erityisistuntoihin.

Miten tuemme RISKADAPT-yhteisön jäseniä?

Koska haluamme varmistaa, että panoksesi on arvokasta, tarjoamme

- yksityiskohtaisia esityksiä ja tuotoksia, jotka esittelevät hankkeen tavoitteita ja toimia
- jatkuvaa tukea ja resursseja, jotta voit osallistua tehokkaasti kriittisen infrastruktuurin ja sopeutumisvaihtoehtojen omaisuustasojen mallien arviointiin ilmastotapahtumien jälkeen
- panoksesi ja saatavuutesi ympärille räätälöityä toimintaa.

Oletko valmis liittymään joukkoomme?

Rekisteröitymällä RISKADAPT-yhteisön jäseneksi autat rakentamaan työkalun, joka tarjoaa yhteisöille, omaisuuden omistajille ja insinööreille mahdollisuuden valmistautua, mukautua ja toipua ilmastotapahtumista.

Valitse sopiva tapa osallistua:

- **Yhteissuunnittelijana** osallistut aktiivisesti työkalujen suunnitteluun ja testaamiseen ja autat kohdistamaan ratkaisuja operatiivisiin, teknisiin ja yhteiskunnallisiin tarpeisiin.
- **Yhteistyökumppanina** annat arvokasta palautetta ja tukea alustaominaisuuksien ja kehitettyjen mallien jalostamiseen. Tuet myös tieto- ja poliittisten aukkojen tunnistamista ja ilmastomuutokseen sopeutumista koskevien päätöksentekoprosessien tehostamista.
- **Seuraajana** pysyt ajan tasalla RISKADAPTin kehityksessä ja tutustut alasi sovellusmahdollisuuksiin. Verkostoidut lisäksi sidosryhmien kanssa ja vahvistat alustan merkityksellisyyttä ja käyttöönottoa.



Funded by
the European Union

Euroopan unionin rahoittama. Esitetyt näkemykset ja mielipiteet ovat kuitenkin vain kirjoittajiensa omia, eivätkä ne välttämättä vastaa Euroopan unionin tai Euroopan ilmasto-, infrastruktuuri- ja ympäristöasioiden toimeenpanoviraston (CINEA) näkemyksiä. Euroopan unioni ja avustuksen myöntävä viranomais eivät ole vastuussa niistä.

- **Tarkkailijana** seuraat passiivisesti RISKADAPTin edistymistä ja pysyt ajan tasalla sen keskeisistä tuloksista. Tutustut samalla innovatiivisiin ratkaisuihin mahdollista tulevaa käyttöä tai yhteistyötä varten.

Haku RISKADAPT-yhteisöön on nyt auki! Lisätietoja hankkeesta ja hakulomake löytyvät osoitteesta riskadapt.eu.



Funded by
the European Union

Euroopan unionin rahoittama. Esitetyt näkemykset ja mielipiteet ovat kuitenkin vain kirjoittajiensa omia, eivätkä ne välttämättä vastaa Euroopan unionin tai Euroopan ilmasto-, infrastruktuuri- ja ympäristöasioiden toimeenpanoviraston (CINEA) näkemyksiä. Euroopan unioni ja avustuksen myöntävä viranomainen eivät ole vastuussa niistä.

HANKETIIVISTELMÄ

RISKADAPT tarjoaa tiiviissä yhteistyössä loppukäyttäjien ja muiden sidosryhmien kanssa uudenlaisen, integroidun, modulaarisen, yhteensopivan, julkisen ja maksuttoman sekä mukautettavan ja käyttäjätasoisuuden alustan (PRISKADAPT). Alusta tukee ilmastonmuutoksen sopeutumiseen liittyvää järjestelmällistä ja riskitietoista päätöksentekoa omaisuustasolla, keskittyen rakenteellisiin järjestelmiin. PRISKADAPT mallintaa infrastruktuurien välisiä riippuvuuksia, mikä parantaa ymmärrystä ilmastonmuutoksen aiheuttamien riskien ja sosiaalisten haavoittuvuuksien sekä resilienssin välisestä yhteydestä. Lisäksi hanke tunnistaa tiedonpuutteita, ehdottaa keinoja niiden korjaamiseen ja edistää omaisuustason mallintamisen huipputeknologiaa kehittyneen ilmastotieteen avulla. Hanke ennustaa ilmastonmuutoksen vaikutuksia kohde-rakenteisiin hyödyntämällä rakenneanalyysijä ja mukautettuja analyysijä, jotka ottavat huomioon merkittävät ilmastonmuutoksen kuormitusvaikutukset yhdessä rappeutumisen ja rakenteellisten sopeutumistoimenpiteiden uudenlaisen todennäköisyysperusteisen elinkaariarvioinnin sekä elinkaarikustannusten kanssa. Tähän sisältyy uusi ilmastoriskien arviointimalli, joka yhdistää teknisten ja sosiaalisten riskien arvioinnin. PRISKADAPT antaa indikaattoriarvoja kullekin tarkasteltavalle omaisuudelle ja määrittää pääparametrit sekä vaikutukset mallitietojärjestelmän muodossa tarjoten näin kaiken tarvittavan tiedon sopeutumispäätöksenteon tueksi. PRISKADAPT toteutetaan pilottihankkeiden tapaustutkimuksissa, jotka koskevat tiettyjä omaisuuseriä. Alusta on kuitenkin mukautettavissa paikallisiin parametreihin ja tietoihin, joten sitä voi soveltaa ympäri Eurooppaa ilmastonmuutoksen sopeutumispäätöksissä, joihin liittyy samankaltaisia omaisuuseriä ja kohdistuu useita ilmastouhkia.

Lisätietoa:

Hankenumero: 101093939

Aloituspäivä -> 01.01.2023

Hanketiedot-> 36 kuukautta | 17 kumppania | EU-rahoitus 2 533 536 €

Koordinaattori -> RISA Sicherheitsanalysen GmbH

Hankesivut -> www.riskadapt.eu LinkedIn -> [RISKADAPT](#)

Konsortion kumppanit:

RISA Sicherheitsanalysen GmbH (RISA) | Ilmatieteen laitos (FMI) | Utrecht University (UU) | University of Groningen (RUG) | Federation of the European Precast Concrete Industry (BIBM) | Alma Mater Studiorum – Università di Bologna (UNIBO) | University of Stuttgart – Department of Lifecycle Engineering (USTUTT) | Univerza v Ljubljani (ULFGG) | RINA Consulting S.p.A. (RINA) | Tecnic Consulting Engineers (Tecnic) | Environmental Reliability & Risk Analysis (ERRA) | Region of Western Macedonia (RWM) | Municipality of Trieste (MTr) | Sustainable City Network (SCN) | Fingrid Oyj (Fingrid) | University of Hong Kong (UHK) | University of Birmingham (UOB)

Yhteyshenkilö:

Projektkoordinaattori: Stephanos Camarinopoulos (s.camarinopoulos@risa.de)



Funded by
the European Union

Euroopan unionin rahoittama. Esitetyt näkemykset ja mielipiteet ovat kuitenkin vain kirjoittajiensa omia, eivätkä ne välttämättä vastaa Euroopan unionin tai Euroopan ilmasto-, infrastruktuuri- ja ympäristöasioiden toimeenpanoviraston (CINEA) näkemyksiä. Euroopan unioni ja avustuksen myöntävä viranomainen eivät ole vastuussa niistä.