



Swiss Army knife for engineers

**SMART4ALL**

2. CTTE Razpis



SELF-SUSTAINED CROSS-BORDER CUSTOMIZED  
CYBERPHYSICAL SYSTEM EXPERIMENTS  
FOR CAPACITY BUILDING AMONG EUROPEAN STAKEHOLDERS

# SMART4ALL

Razširjena mreža vozlišč za digitalne inovacije za pospeševanje tehnologije in poslovnega razvoja v južni, vzhodni in srednji Evropi

Žiga Agostini

Red Pitaya

SMART4ALL



Co-funded by the Horizon 2020 programme  
of the European Union

DT-ICT-01-2019

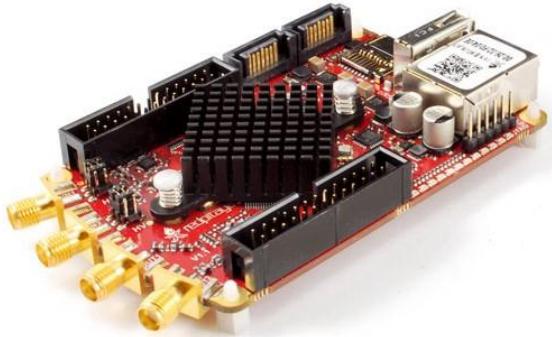
Smart Anything Everywhere Area 2

[www.smart4all-project.eu](http://www.smart4all-project.eu)

Grant Agreement: 872614

# Red Pitaya

**STEM**lab



naši partnerji



[redpitaya.com](http://redpitaya.com)



Massachusetts  
Institute of  
Technology



清华大学  
Tsinghua University

Technische  
Universität  
München



# Agenda in tehnične informacije

- O projektu SMART4ALL
- CTTE razpis
- Ostale priložnosti SMART4ALL
- L-Tek predstavitev
- Vprašanja & Odgovori
- Webinar se snema
- Ppt bo poslan po webinarju
- Vprašanja
  - chat
  - ‘raise hand’
  - Q&A na koncu webinarja
- “Razpisni žargon”

# SMART4ALL ID Vizitka



Funded by the Horizon 2020  
Framework Programme of the  
European Union



**DT-ICT-01-2019: Smart Anything low energy computing Everywhere – Area 2: Customized powering CPS and the IoT**

[www.smart4all-project.eu](http://www.smart4all-project.eu)

## Project information

### SMART4ALL

Grant agreement ID: 872614

Status

Ongoing project

Start date

1 January 2020

End date

31 December 2023

Funded under:

H2020-EU.2.1.1.

Overall budget:  
€ 8 660 872,50

EU contribution  
€ 7 997 647,50



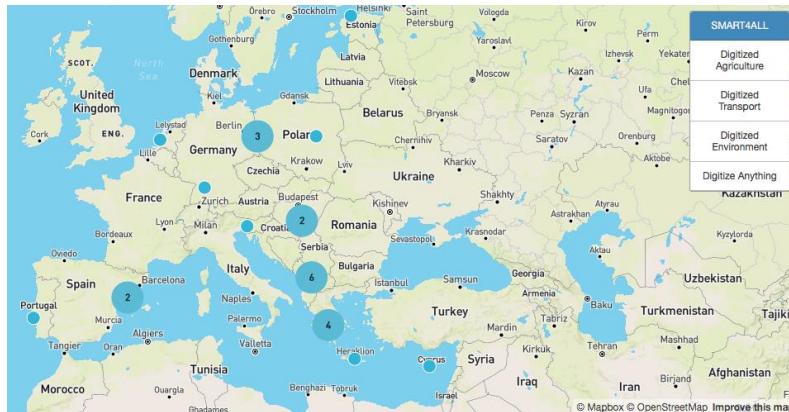
Coordinated by:

UNIVERSITY OF PELOPONNESE



# SMART4ALL Konzorcij

- 25 partnerjev izvira iz južne, vzhodne in srednje Evrope
- Konzorcij sestavljajo univerze, raziskovalni inštituti, vlagatelji, mrežne organizacije, MSP, Innovation Hubs in NVO



Diversity in Partners Expertise	Geographic Diversity (15 countries)	
Universities: 10	Albania: 1	Montenegro: 1
Research institutes (R&D): 3	North Macedonia: 2	Poland: 2
Research institutes (BizDev): 1	Cyprus: 1	Portugal: 1
SMEs (R&D): 6	Estonia: 1	Serbia: 1
SMEs (BizDev): 2	Germany: 3	Slovenia: 1
Innovation Hubs: 1	Greece: 5	Spain: 1
NGOs: 1	Hungary: 1	The Netherlands: 1
	Kosovo: 2	

# SMART4ALL Partnerji



University of Peloponnese

Greece



German Aerospace Center

Germany



Brandenburg  
University of Technology  
Cottbus - Senftenberg

Germany



Patras  
Science  
Park

Επιχειρησιακό  
Πάρκο Πάτρων

Greece



Faculty of Technical  
Sciences University of Novi  
Sad

Serbia



AVN Innovative Technology  
Solutions Limited

Cyprus



MECONet d.o.o.

Montenegro



PRAXI Network



University "Ukshin Hoti"  
Prizren



POZNAN UNIVERSITY OF  
TECHNOLOGY - POZNAN



Sensing & Control Systems  
S.L.

Spain



Delft University of  
Technology

The Netherlands



FundingBox Accelerator

Poland



Metropolitan Tirana  
University

Albania



Tallinn University of  
Technology

Estonia



South East European  
University

North Macedonia



captains of development & sales

Marseco

North Macedonia



Budapest University of  
Technology and Economics

Hungary



REZOS BRANDS

Greece



FastTrack Ventures

Portugal



Leibniz Institute for  
Agricultural Engineering and  
Bioeconomy

Germany



DATAPROGNET SH.P.K.

Kosovo



Vocational Training Centre  
MARGARITA

Greece



RED PITAYA D.D.

Slovenia



Polytechnic University of Valencia

Spain

[www.smart4all-project.eu](http://www.smart4all-project.eu)

# Cilji projekta SMART4ALL

Realizacija **čezmejnih eksperimentov za prenos znanja in tehnologije med raziskovalci in industrijo** z Customised Low-Energy Computing (CLEC) za **Cyber-Physical Systems (CPS)** in **Internet of Things (IoT)**

**Pospešiti digitalno transformacijo in izboljšati digitalne veščine v manj zastopanih regijah –predvsem JV Evropa– na 4 SMART4ALL vertikalih**

# SMART4ALL vertikale

- SMART4ALL je osredotočen na **Customised Low-Energy Computing (CLEC)** za **Cyber-Physical Systems (CPS)** in **Internet of Things (IoT)** v 4 domenah:

SMART4ALL COMPETENCE FIELDS	SMART4ALL VERTICALS			
	DIGITIZED TRANSPORT	DIGITIZED ENVIRONMENT	DIGITIZED AGRICULTURE	DIGITIZED ANYTHING
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Green transport</li><li>• Smart mobility</li><li>• Shared mobility</li><li>• Robotics</li><li>• New platforms for efficient supply-demand matchmaking</li><li>• Automotive electronics</li><li>• Autonomous vehicles</li><li>• Connected vehicles</li><li>• Streamlining transport using big data</li><li>• Aeronautics and space applications</li><li>• Transport and Logistics</li><li>• City Transport Mapping</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Smart building</li><li>• Water pollution monitoring</li><li>• Smart grids</li><li>• Environment monitoring</li><li>• Bio-diversity</li><li>• Smart industry</li><li>• Data processing &amp; data visualization</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Smart farming</li><li>• AI inspired agriculture</li><li>• Information based site specific applications</li><li>• Demand driven, sustainable agriculture</li><li>• Mobile plant, soil and environment sensors</li><li>• Sensor networks – EU wide – cross-border</li><li>• Field robotics and automation systems</li><li>• UAV based agriculture and plant monitoring</li><li>• Selective plant protection</li><li>• Closed nutrient cycles</li><li>• Agricultural decision support systems</li><li>• Zero-energy food systems</li><li>• Circular economy</li><li>• Water, Energy and Food (WEF) efficiency</li><li>• Revalorization of agricultural waste</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Human-machine Interaction</li><li>• Digital Education</li><li>• Industrial Automation</li><li>• Machine Learning</li><li>• Market Intelligence</li><li>• Medical and Health Applications</li><li>• Active &amp; Healthy Ageing</li><li>• Support for disabled persons</li><li>• Cybersecurity</li><li>• Data Mining and Big Data</li><li>• Personal security</li><li>• Additive Manufacturing (3D printing)</li><li>• Augmented and Virtual Reality</li><li>• Audio/Video Processing</li><li>• Location-based Technologies</li><li>• Web and Mobile Applications</li><li>• Wireless Sensor Networks</li><li>• Disaster management</li><li>• Digital heritage</li><li>• Telemedicine</li><li>• Rehabilitation, wellness, fitness</li><li>• E-commerce</li></ul>

# SMART4ALL Obsežna mreža DIHs

Razširjena mreža vozlišč za digitalne inovacije za pospeševanje tehnologije in poslovnega razvoja v južni, vzhodni in srednji Evropi

## Ekosistemski storitve:

- Dostop do SMART4ALL omrežje/ekosistem
- Opredelitev možnosti financiranja
  - ✓ SMART4ALL razpisi
  - ✓ Lokalni in evropski viri financiranja
- Aplikacijsko usmerjen coaching etike
- Medsebojna povezanost z drugimi omrežji/ekosistemi



## Poslovne storitve:

- Aplikacijsko usmerjeno izobraževanje za poslovni razvoj
- Iskanje partnerjev in poslovno povezovanje
- Spletni tečaji usposabljanja

## Tehnološke storitve:

- Aplikacijsko usmerjeno tehnološko poučevanje
- Tehnološko povezovanje
- Spletni tečaji usposabljanja

# SMART4ALL aktivnosti

- Razpisi
  - **CTTE - Cross-Technology Transfer Experiment**
  - **FTTE – Focused Technology Transfer Experiment**
  - **KTE – Knowledge Transfer Experiment**
- Ekosistem
  - Matchmaking
  - Digital Innovation Hubs
- **SMART4ALL Marketplace**



SELF-SUSTAINED CROSS-BORDER CUSTOMIZED  
CYBERPHYSICAL SYSTEM EXPERIMENTS  
FOR CAPACITY BUILDING AMONG EUROPEAN STAKEHOLDERS

## 2. CTTE razpis projekta SMART4ALL *Kako do financiranja?*

*Rok za prijavo: 17. januar 2022 do 17:00 CET*



Co-funded by the Horizon 2020 programme  
of the European Union

DT-ICT-01-2019  
Smart Anything Everywhere Area 2

[www.smart4all-project.eu](http://www.smart4all-project.eu)  
Grant Agreement: 872614

# Pregled

- Osnovni kriteriji in pogoji
- Kaj imate vi od razpisov?
- Kriteriji in potopek evalvacije prijav
- Časovnica financiranja
- Priložnosti za financiranje v trenutnem razpisu
- Preden se prijavite...
- Kako najti partnerja? – Matchmaking
- Kje oddati prijavo?
- Struktura prijave
- Pogosto zastavljena vprašanja
- Pogoste napake

# Kaj je CTTE?

- Cross-Domain Technology Transfer Experiment
- Prenos tehnologije iz organizacije X iz ene države v organizacijo Y iz druge države v Evropi
- Experiment = pomeni „poizkus“, ne „znanstveni eksperiment“

Torej, projekt CTTE je poskus prenosa tehnologije iz organizacije X iz ene države v organizacijo Y iz druge evropske države.

# Kaj pomeni PAE v kontekstu CTTE razpisa

- Pathfinder Application Experiment
- Pathfinder in aplikacija sta besedi, ki opisujeta poizkus
- Pathfinder = pilotni projekt, izvidniški podvig, ki utira pot nadaljnjemu sodelovanju
- Application = uporabno in konkretno, ne teoretsko

Razpis bi se tako moral imenovati CTTPAE

# Osnovni kriteriji in pogoji (1/2)

- **Čezmejnost**
  - Dve nepovezani pravni entiteti iz dveh različnih držav (vsaj ena iz SEE)
- **Prenos znanja**
  - Načrt, kakšna tehnologija bo prenešena in zakaj je potrebno prejemniku
- **Digitalizacija**
  - Proizvod ali proces se mora zasnovati na digitalizaciji poslovanja ali proizvodnje (CLEC ali IoT)
- **LUMP SUM financiranje**
  - Ni finančnega poročanja in utemeljitve stroškov
- **LIMIT od 60.000 EUR na pravno entiteto**
  - Relevantno za ostale razpise
- **Število prijavljenih projektov ni omejeno**
  - Poljubna kombinacija KTE + (FTTE/CTTE)



# Osnovni kriteriji in pogoji (2/2)

- Angleški jezik
  - Vsi obrazci in vnosni polja morajo biti v angleščini
- Registracija in oddaje prijave prek portala **Fundingbox**
  - Vsi partnerji morajo biti registrirani
  - Prijava se izpolni online (na voljo je template)
- Pravočasna oddaja prijave
  - Roki so navedeni na prijavnem portalu
  - Zamude in nepopolne prijave se ne upoštevajo
- Odsotnos konflikta interesov
  - Posamezniki ali institucije, ki so člani projekta SMART4ALL ali Evropske komisije, ne morejo sodelovati



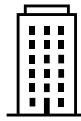
# Tipi partnerjev

## UNIVERZE

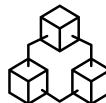


Univerze ter ostale **akademske in izobraževalne ustanove**

## PODJETJA



**SME / Slightly Bigger Companies** (< 500 zaposlenih & < EUR 100M letnega prometa)



**Sistemski integratorji in ponudniki tehnologije** specializirani za prenos tehnologij ali integracijo sistemov pri končnih uporabnikih (pod pogojem, da jih je mogoče uvrstiti med naštete vrste institucij)

Konzorcij morajo sestavljati 3 entitete, pri čemu mora biti partner iz industrije glavni nosilec

Konzorcij mora biti **čezmejni**: partnerji iz vsaj 2 različnih **dovoljenih** držav (EU ali pridružene)

# Sestava konzorcija

Technology Provider	Technology Receiver	Productizer
Academic, Country 1	Industrial, Country 1 or 2	Industrial, Country 1, 2 or 3
Industrial, Country 1	Industrial, Country 1 or 2	

# Kaj imate vi od razpisov?

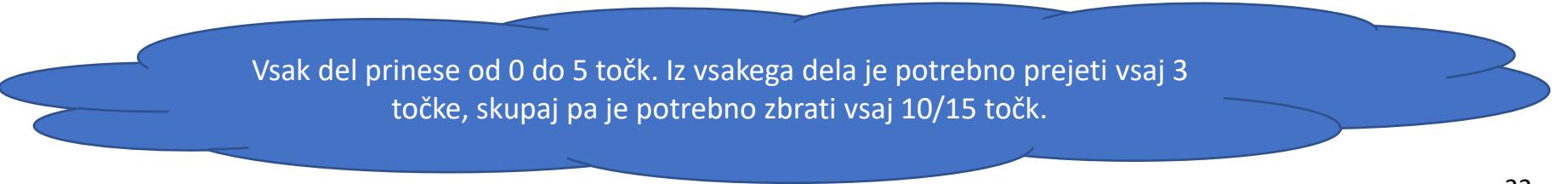
- **Financiranje brez lastnega kapitala:** podpora za 67 čezmejnih eksperimentov (**Pathfinder Application Experiments = PAE**)
- **Izboljšanje poslovanja** prek sodelovanja, digitalizacije izdelkov/storitev in širitevijo trga
- **Podpora in usposabljanje** s strani **strokovnjakov** s področja tehnologije, razvoja poslovanja, dostopa do javnih in zasebnih virov financiranja ter etičnih vprašanj.
- **Marketplace-as-a-Service**, “pameten” repozitorij na katerem so na voljo:
  - (i) **Orodja/storitve** s katerimi lahko pospešite faze načrtovanja, razvoja, izdelave prototipov in izdelave.
  - (ii) Posredovanje in usposabljanje o dostopu do razvojnih skladov.

# Proces evalvacije

- 1. Preverjanje popolnost prijave ter potencialnih konfliktov interesov**
- 2. Strokovna evalvacija**
  - Ijudje izven SMART4ALL projekta: 2 neodvisna strokovnjaka za predlog projekta
  - Širši izbor (finalisti)
- 3. Komisija za izbor**
  - Člani izvršnega odbora + 2 neodvisna strokovnjaka
  - Konsenz o izbranih prijavah

# Kriteriji evalvacije

Deo prijave	KTE poziv
<b>Excellence (odličnost)</b>	5 točk (min 3)
<b>Impact (vpliv)</b>	5 točk (min 3)
<b>Implementation (plan izvedbe)</b>	5 točk (min 3)



Vsek del prinese od 0 do 5 točk. Iz vsakega dela je potrebno prejeti vsaj 3 točke, skupaj pa je potrebno zbrati vsaj 10/15 točk.

# Dodatne točke (SEE / Covid-19)

- Konzorciji, ki vključujejo vsaj enega partnerja iz **SEE regije** dobijo **1 dodatno točko** k seštevku.

## Seznam SEE držav

Albanija, Bosna in Hercegovina, Bulgarija, Črna Gora, Grčija, Hrvaška, Kosovo\*, Madžarska, Moldavija, Rumunija, Severna Makedonija, Slovaška, Slovenija in Srbija

- Projekti, ki se bodo ukvarjali s problemi v povezavi s **COVID-19 krizo** dobijo **1 dodatno točko** k seštevku.
- To ne pomeni neposrednega boja na epidemiološki ravni, temveč boj proti posledicam pandemije.

# Financiranje

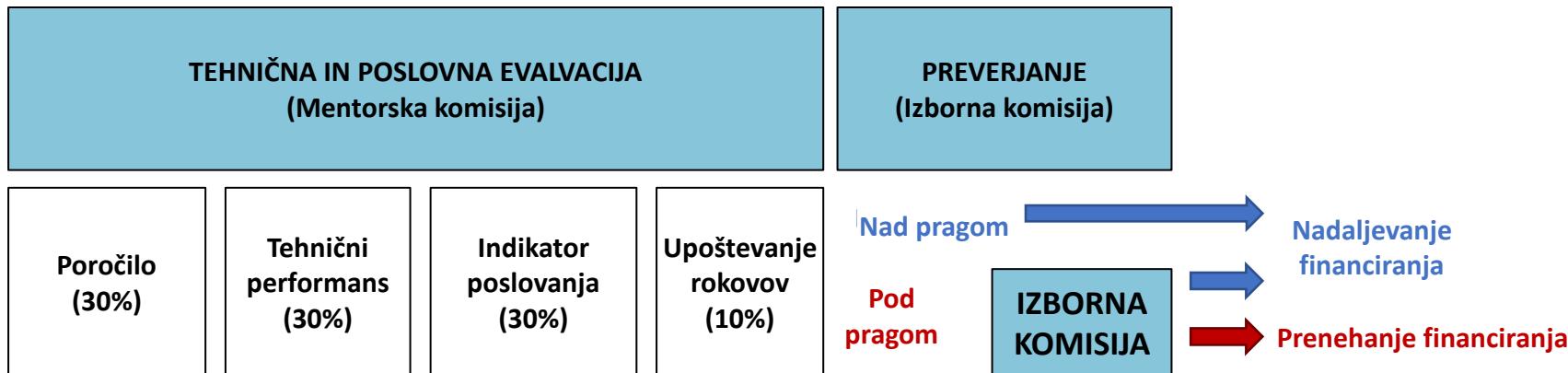
- Znesek 80.000 EUR se izplača glavnemu partnerju, ki ta sredstva posreduje ostalim partnerjem.
- Sredstva se izplačajo v treh obrokih:

Deliverable	Rok za oddajo	Procent izplačila
Individualni Mentorski Načrt	15 dni po podpisu SGA	30%
Vmesno poročilo	Konec M5	50%
Končno poročilo	Konec M3	20%

- Akademski partner prejme 100% svojega proračuna
- Podjetjem bi bilo treba povrniti do 70% njihovega proračunskega deleža, vendar zaradi pavšalnega modela dejansko dobijo 100%

# Ali je možno, da se financiranje prekine?

- Da, če ne dokažete da ste opravili zahtevano delo.
- Ne predložijo se nobena finančna poročila, samo tehnična.

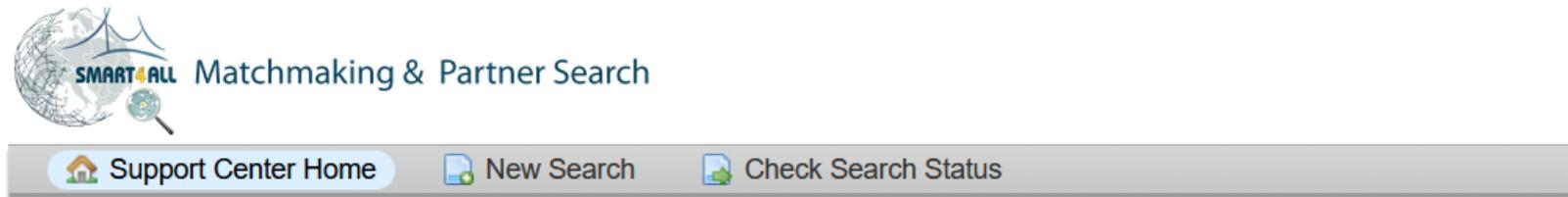


# Priložnosti za financiranje v tem razpisu

- Financirani bodo štirje najbolje ocenjeni projekti
- Projekti, ki dobijo manj kot 13 točk, imajo majhne možnosti za preboj v top 4
- Projekti, ki dobijo manj kot 10 točk, ne bodo financirani tudi, če so v top 4. V tem primeru bo financiranih manj projektov.

# Kje najti partnerja?

- <https://matchmaking.smart4all-project.eu/>



**SMART4ALL Matchmaking & Partner  
Search Service**

New Search

Check Search Status

# Matchmaking storitev – kako deluje?

- Storitev SMART4ALL projekta, ki je na voljo tudi prek prijavnega portala
- Morate biti registrani
- Z oddajo zahteve odprete ticket na podlagi katerega bodo odgovorni poiskali potencialne partnerje
- Prijavite se pravočasno in bodite potrpežljivi

# 9. Struktura prijave

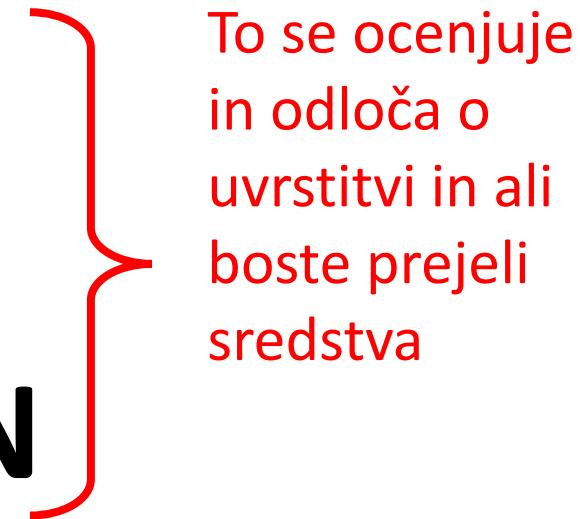
- Splošne in ključne informacije

- **IMPACT**

- **EXCELLENCE**

- **IMPLEMENTATION**

- Etična vprašanja in ostalo



To se ocenjuje  
in odloča o  
uvrstitvi in ali  
boste prejeli  
sredstva

# Splošne informacije

- **Informacije o nosilcu prijave**
  - Ime
  - E-mail
  - Telefon
- **Podatki o pravnih osebah (en obrazec za vsakega od partnerjev) - Tip organizacije**
  - University / Research Centre / Academic institution
  - Industrial SME/slightly bigger
  - System Integrator and/or Technology Provider in general
- **Mesto**
- **Država**
- **Število let poslovanja**
- **Velikost**
- **Vloga**
  - Leading partner
  - Partner

# Ključne informacije

- **Ključne informacije o projektu**
  - Project Name – Celoten naziv projekta
  - Tagline – Opis v eni povedi
  - Brief Description – Opis v enem odstavku
  - Vertical – Prednostna področja (DAgr, DTra, DEnv, DAny)
- Niso najpomembnejši, vendar predstavljajo "ključ za prepoznavanje projekta"

# Odličnost (excellence)

- Sestavljena iz:
  - **Experiment description** – 2000 znakov  
**Potrebno je navesti cilje (objectives)** in v kolikšni meri je predlagani prenos nad trenutnim stanjem znanosti in tehnologije (kaj je novega in drugačnega glede novih konceptov, novih pristopov, novih izdelkov, novih poslovnih organizacij itd.). Ciljev ne sme biti preveč (1 ali 2).
  - **Innovation level description** – 1500 znakov  
Informacije o stopnji inovativnosti na trgu, na katerem delujejo, in stopnji diferenciacije, ki jo bo prineslo sodelovanje.
  - **Soundness of the approach** – 2000 znakov  
Kako so cilji CTTE v skladu s SMART4ALL cilji, vertikalami in kompetencami? Kaj je pričakovan tehnološki napredek (TRL elevation)? Pričakovan *TRL elevation* je s 5 na 7.

# Odličnost (excellence)

- **Eavluatorji ocenjujejo:**

- Ambicijo
- Innovacijo
- Smiselnost pristopa

# Vpliv/učinek (impact)

- **Sestavljen iz:**

- **Benefits of the collaboration** – 2500 znakov

Kako bo sodelovanje pozitivno vplivalo na partnerja? Kakšna vrednost bo ustvarjena? Kakšna so tehnična, poslovna in tržna pričakovanja?

- **Market opportunity** – 2000 znakov

Pokazati morate, da poznate trg in ga razumete. To dosežemo s pravilnim pozicioniranjem inovativne ideje na trgu in upoštevanjem njenega potenciala. Na primer z reševanjem določenega problema ciljne tržne skupine.

- **Competition** – 1000 znakov

Kakšna je trenutna ponudba na trgu in kako bo razvita tehnologija diferencirana? Pokazati je potrebno poznavanje trga ter potreb potencialnih strank. Izogibajte se formulacijam vrste: ni konkurence

# Vpliv/učinek (impact)

- **Dalje...**

- **Commercial Strategy and Scalability** – 2000 znakov

Opišite svoj poslovni model in kako bo potekala komercializacija produkta/storitve.

- **Potential Impact on Sensitive Social Groups**

Kako bo rešitev vplivala na občutljive družbene skupine?

# Vpliv/učinek (impact)

- **Eavluatorji ocenjujejo:**
  - Prednosti sodelovanja
  - Tržna priložnost
  - Konkurenca
  - Komercialna strategija in skalabilnost
  - Vpliv na občutljive družbene skupine

# Načrt izvedbe (implementation)

- **Sestavljen iz**

- **Work Plan** – 3000 znakov

Konkretno, jasno in popolnoma v skladu z zastavljenimi cilji. Razdelite ga na dejavnosti (ali delovne pakete). Ne pretiravajte s številom aktivnosti, ker je projekt kratek. Navedite časovnice za vsako dejavnost (od do) in ključne mejnike (milestones).

- **Team** – 2500 znakov

Pojasnite, zakaj ste pravi partnerji za izvedbo projekta. Kakšne so vaše vodstvene sposobnosti, sposobnost, da idejo predstavite na trgu, vaše dosedanje izkušnje, vaše zmogljivosti in vaši viri (laboratoriji, obrati, mreža strank). Razložite tudi, kako se dopolnjujete v znanju in veščinah.

- **Resources** – kako boste porabili sredstva in kaj vse boste uporabili poleg SMART4ALL denarja.

Pojasnite, kako boste porabili razpoložljiva sredstva, predvsem finančno.

# Načrt izvedbe (implementation)

- **Eavluatorji ocenjujeo:**
  - Delovni načrt
  - Prispevek k SMART4ALL Marketplace
  - Ekipa
  - Sredstva

# Upravičeni stroški

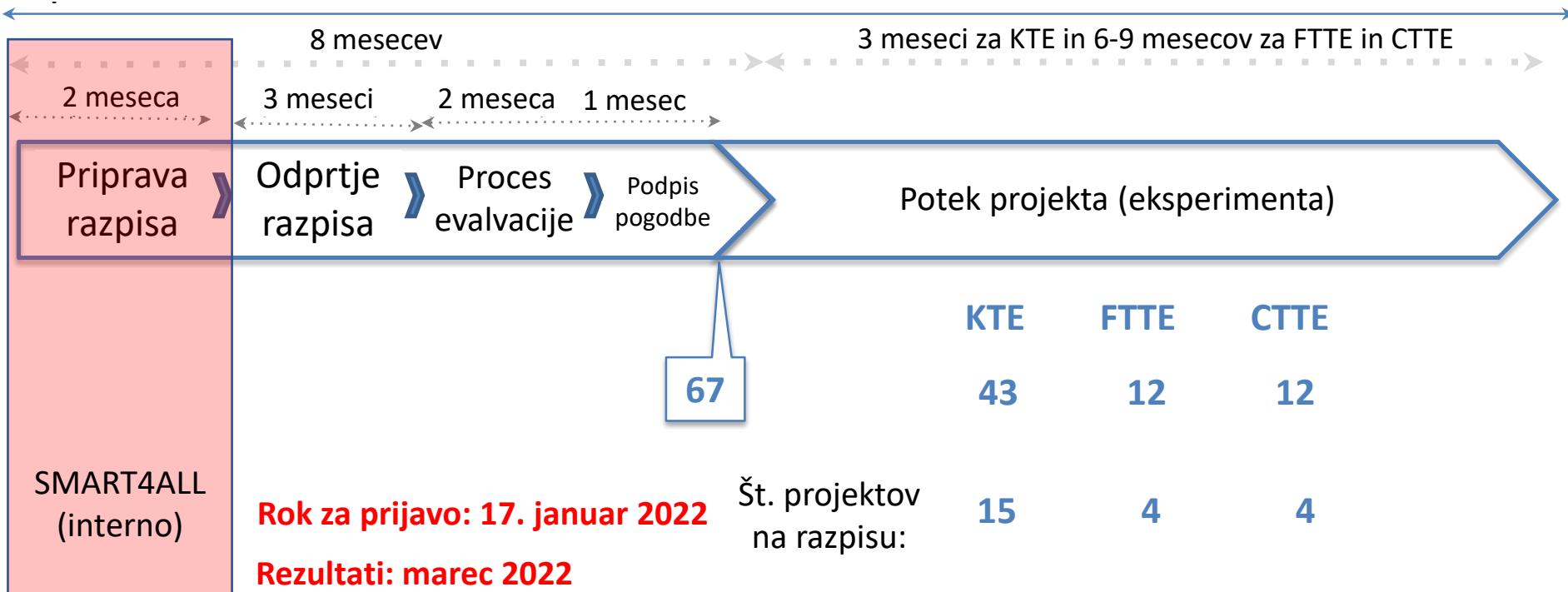
- Čeprav se računovodsko poročilo stroškov ne ocenjuje, je treba v vlogi navesti, za kaj bodo porabljena sredstva
- Upravičeni stroški so:
  - Plače osebja vpletenega v CTTE
  - Izobraževanje povezano s CTTE
  - Licenčiranje in IPR
  - Potni stroški
  - Dostop do znanstvenih publikacij
  - Potrošni material in oprema
  - Stroški povezani s prispevki na SMART4ALL Marketplace

# Ostalo...

- **Etična vprašanja**
  - Odgovor je vedno NE, razen če morate odgovoriti z DA
- **Za dobro prijavo si je potrebno vzeti dovolj časa**

# Časovnica prijavnega in izbirnega postopka

## Časovnica



# Dodatni nasveti

- **Na določenih mestih je potrebno napisati banalne stvari, a jih je treba tudi podkrepiti s konkretnimi podatki**
- **Primer slabe formulacije:**
  - The project partners will greatly benefit from the proposed cooperation and it will significantly increase their market potential.
- **Vprašanja, na katera evalvatorji pričakujejo odgovore:**
  - Zakaj?
  - Kako?
  - Na osnovi katerih argumentov?

# Izboljšanje teksta

- **Nedoločni pridavniki, modalni glagoli in povezovalne besede so vedno odvečni**
- **Primer slabo napisane povedi (pretiravanje): 342 znakov**
  - Partner1 will considerably shorten the time-to-market and significantly extend its turnover, while partner2 will gain an access to invaluable cross-border testbed for rapid technology development leading to a staggering improvement of its know-how, which would otherwise be impossible on very strong domestic market due to intense competition.

# Izboljšanje teksta

- Nedoločni pridavniki, modalni glagoli in povezovalne besede so vedno odvečni
- Primer slabo napisane povedi (pretiravanje): 342 znakov
  - Partner1 will considerably shorten the time-to-market and significantly extend its turnover, while partner2 will gain an access to invaluable cross-border testbed for rapid technology development leading to a staggering improvement of its know-how, which would otherwise be impossible on very strong domestic market due to intense competition

# Izboljšanje teksta

- Nedoločni pridavniki, modalni glagoli in povezovalne besede so vedno odvečni
- Primer slabo napisane povedi (pretiravanje): 342 znakov
  - Partner1 will considerably shorten the time-to-market and significantly extend its turnover, while partner2 will gain an access to invaluable cross-border testbed for rapid technology development leading to a staggering improvement of its know-how, which would otherwise be impossible on very strong domestic market due to intense competition
- Primer dobro napisane povedi: 260 znakov
  - Partner1 will shorten the TTM by 3 months and extend turnover by 20% in 2 years. Partner2 will gain cross-border testbed for technology development and further improve its know-how, otherwise difficult to achieve on domestic market due to developed competition

# 11. Pogoste napake

- **Nerazumevanje namena prenosa tehnologije**
  - Izboljšanje poslovanja in prodor na nove trge
- **Digitalizacija**
  - Zaželeno je, da določeno znanje že obstaja pri PREJEMNIKU, vendar ni potrebno
- **Dovoljene smeri PRENOSA ZNANJA**
  - akademija → SME, SME → akademija ali SME → SME
  - EU → SEE ali SEE → EU
- **Napovedovanje raziskav med projektom**
  - Na strani VIRA ZNANJA ni časa za razvoj, temveč le za prilaganje poslovnih procesov PREJEMNIKA
- **Zmeda z obrazcom za prijavo**
  - Pojdite skozi vse enkrat, pravočasno
- **Več partnerjev, kot je dovoljeno**

# V prejšnjih prijavah ...

- Nezadostni čas (z lahkoto bomo...)
- Odstopanje od danih okvirjev
- Nejasni cilji
- Zmeda ciljev (objectives) in rezultatov (outcomes)
- Nekonkretno izražanje
- Nejasna izvedljivost ideje
- Nejasen tržni položaj in strategija
- Nejasna vloga vsakega od partnerjev

# Preden se prijavite...

***Rok za prijavo: 17. januar 2022 do 17:00 CET***

- Najdite partnerje
- Dogovorite se kaj točno boste napisali v prijavo
- Tehnologija mora biti pripravljena. Ni časa za raziskave in razvoj.
- Bodite konkretni in si razjasnite, kaj je cilj prenosa znanja/tehnologije.
- Vzemite si dovolj časa za pripravo prijave.
- REGISTRATI SE na FUNDINGBOX portalu
  - <https://smart4all.fundingbox.com/signup>
- Prenesite prijavni obrazec (Application Form) in ga dobro preučite
  - Pomembno: Ta datoteka je samo za vašo uporabo, prijava poteka prek online obrazca. Ni je potrebno izpolniti in se ne odda kot del prijave!

# Uporabne povezave

- **Spletna stran razpisa:** <https://smart4all-project.eu/opencalls-apply-now/>
- **Guides & Documents (razpisna dokumentacija):**  
<https://smart4all.fundingbox.com/pages/Guides&Documents>
  - Guide for Applicants
  - FAQ
  - Application Form
- Če odgovora na svoja vprašanja ne najdete v **FAQ**, lahko vprašanja postavite v ‘SMART4ALL online community **Helpdesk**’:  
<https://spaces.fundingbox.com/spaces/smart4all-helpdesk>
- **Iskanje partnerjev:** <https://matchmaking.smart4all-project.eu/>
- **Obrnite se na nas:** [ziga.agostini@redpitaya.com](mailto:ziga.agostini@redpitaya.com)



SELF-SUSTAINED CROSS-BORDER CUSTOMIZED  
CYBERPHYSICAL SYSTEM EXPERIMENTS  
FOR CAPACITY BUILDING AMONG EUROPEAN STAKEHOLDERS

# Ostale priložnosti SMART4ALL



Co-funded by the Horizon 2020 programme  
of the European Union

DT-ICT-01-2019  
Smart Anything Everywhere Area 2

[www.smart4all-project.eu](http://www.smart4all-project.eu)  
Grant Agreement: 872614

# SMART4ALL Orodja - Spletna stran projekta

<https://www.smart4all-project.eu>

The screenshot shows the SMART4ALL Project website. At the top left is a globe icon with the SMART4ALL logo. The top navigation bar includes links for Project, Marketplace, Network, Open Calls, Resources, Meet our Team, Join Us, COVID 19, CONTACT, a Private Space button, and an APPLY button. Below the navigation is a large banner with the text "Reinventing Collaboration" and the SMART4ALL logo. A sidebar on the right contains several small icons. At the bottom, there is descriptive text about the project's network.

An extensive network of Digital Innovation Hubs for boosting technology and business development in South, Eastern and Central Europe

- Novice o projektu
- Dostop do storitev SMART4ALL
- Dostop do omrežja SMART4ALL Network in SEE
- Najava odprtega klica
- Prijavite se za SMART4ALL odprte

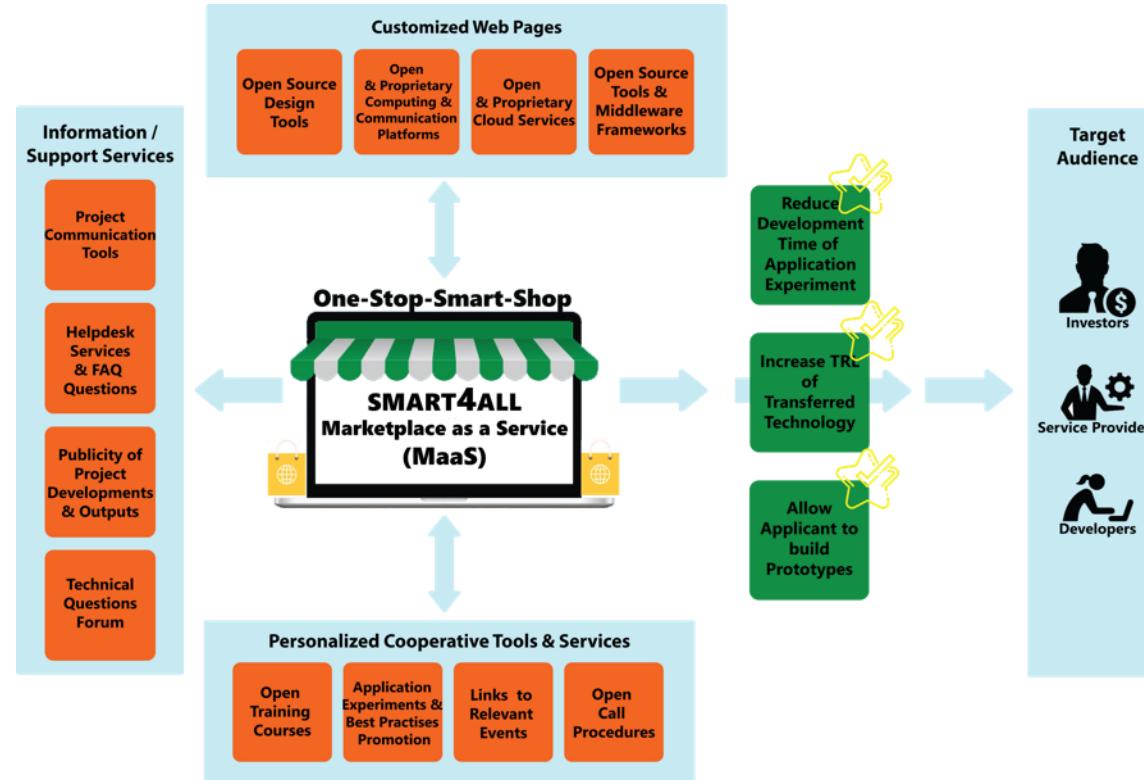
First Open Call for Knowledge Transfer Experiments - Submission Countdown

42 Days 04 Hours 09 Minutes 15 Seconds

# SMART4ALL Orodja – Tržnica kot storitev

Tržnica kot storitev (MaaS)  
ponuja pametno trgovino na  
enem mestu:

- Uporaba preizkusnega programa Pathfinder (PAE) za financiranje
- Spremljanje, podpora in oglaševanje PAE-jev, financiranih z odprtimi razpisi
- Inštruiranje za prepoznavanje poslovnega razvoja in možnosti financiranja



# SMART4ALL Orodja – Tržnica kot storitev

Tržnica sledi paradigmii mikro storitev, kjer je vsa funkcionalnost podana kot niz ohlapno povezanih storitev, ki jih poganja tehnologija kontejnerizacije

## MaaS vključuje:

- Odprte in lastniške storitve v oblaku
- Odprte in lastniške računalniške in komunikacijske platforme
- Odprtakodna orodja in vmesni programi (middleware frameworks)
- Izobraževalni tečaj za odprtakodna orodja za oblikovanje (na podlagi modelov)

The screenshot shows the SMART4ALL Marketplace interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Repository, and Match Making. Below the navigation is a search bar with filters for Domain, Category, Type, and License. The main area is titled 'Artifacts' and displays four cards:

- FGPU IP Core**: A card for an FGPU IP Core, categorized under 'anything' and 'tool'. It includes a brief description, a download link, and the logo of the Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg.
- FGPU Compiler**: A card for an FGPU Compiler, also under 'anything' and 'tool'. It includes a brief description, a download link, and the logo of the Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg.
- git hands-on Tutorial**: A card for a git hands-on Tutorial, under 'anything', 'tool', and 'education'. It includes a brief description, a download link, and the logo of the Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg.
- Data Compression for ECGs**: A card for a Data Compression for ECGs implementation, under 'anything' and 'tool'. It includes a brief description, a download link, and the logo of the Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg.

# SMART4ALL Orodja - Storitev povezovanja

<https://matchmaking.smart4all-project.eu>



## SMART4ALL Matchmaking & Partner Search Service

SMART4ALL is an extensive network of Digital Innovation Hubs for boosting technology and business development in South, Eastern and Central Europe in the following domains:

- Digitized environment
- Digitized agriculture
- Digitized anything
- Digitized transport

Through SMART4ALL Matchmaking & Partner Search Service you have access to SMART4ALL ecosystem for:

- Matchmaking among technological partners as well as between technological and business parties, based on specific requirements, offerings and characteristics.
- Partner search for SMART4ALL [Open Calls](#).

To use the service:

- Choose **New Search** in order to provide you company/institute details and specify the type of partner you are looking for.
- Choose **Check Search Status** in order to obtain an access link for viewing a previously submitted search request.

SMART4ALL Selfsustained Cross-Border Customized Cyberphysical System Experiments for Capacity Building among European Stakeholders. SMART4ALL has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No

672614



**New Search**

Please fill in the form below to create a new Search Ticket.

**Contact Information**

**IMPORTANT NOTICE:**  
The Email Address & Full Name are required fields for creating a new Search Ticket to the "SMART4ALL Matchmaking & Partner Search Service"

Email Address \*

Full Name \*

**Help Topic**

SMART4ALL Matchmaking Info

### SMART4ALL Matchmaking & Partner Search Service: ORGANIZATION

Your Organization:

Name \*

Expertise \*

Country \*

— Select —

Type \*

— Select —

**Check Search Status**

Please provide your Email Address and a Search Ticket Number. An access link will be emailed to you.

Email Address:  
e.g. bill.smith@mycompany.com

Search Ticket Number:  
e.g. 051243

Email Access Link



If this is your first time contacting us or you've lost the Search Ticket Number, please [create a new Search](#)

# SMART4ALL Orodja - Storitev povezovanja

## Ujemanje na podlagi umetne inteligence (v fazi razvoja)

Match Making

Match Making

Describe Your Entity...      Describe Your Needs...      Get Your Match!!!

Looking for

- Monitoring
- Tools
- Cooperation
- ????

Tell us something

BACK    NEXT

SMART4ALL has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 872684.

SMART4ALL is a four-year Innovation Action project funded under Horizon 2020 framework under call DT-ICT-01-2016 Smart Anything Everywhere – Area 2: Customized low energy computing powering CPS and the IoT.

Enter Your Email

Subscribe

v1.0

RESETE

Home    Repository    Match Making

Christos

Match Making

Check out the following artifacts...

- Objects Recognition Service Docker container
- CVPSim simulator Virtual machine

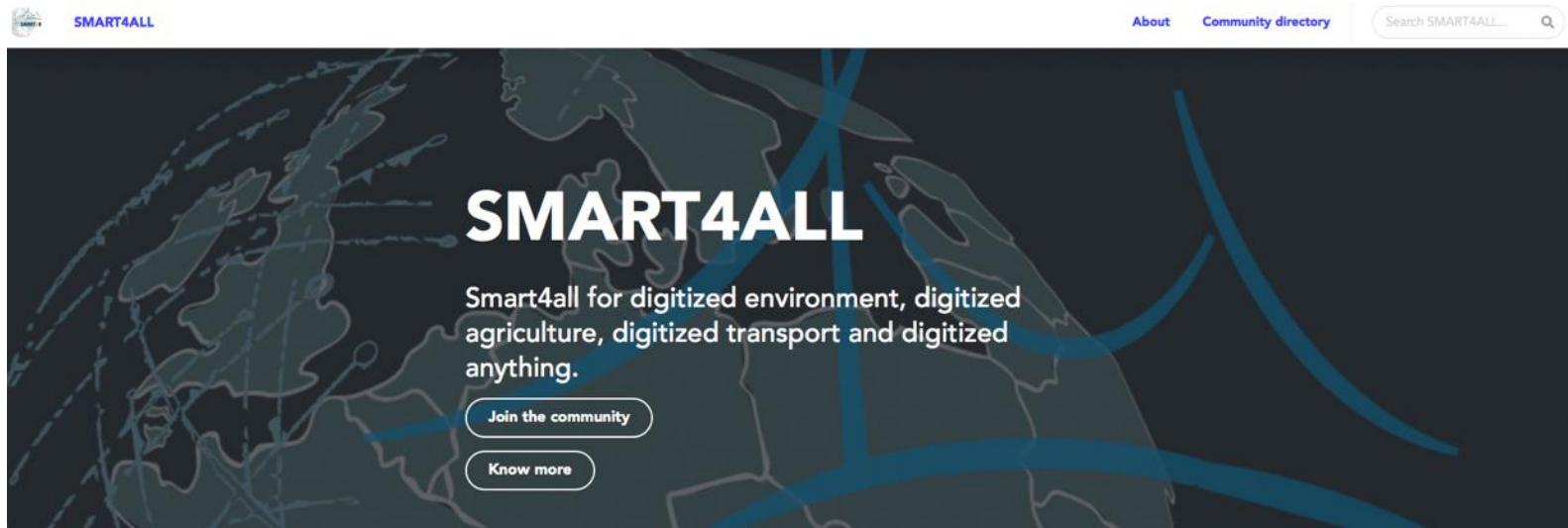
Signature    Free    Open source

Signature    Free    Open source

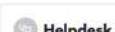
v1.0

# SMART4ALL Orodja - prostori skupnosti

<https://spaces.fundingbox.com/c/smart4all-1>



## Community Spaces



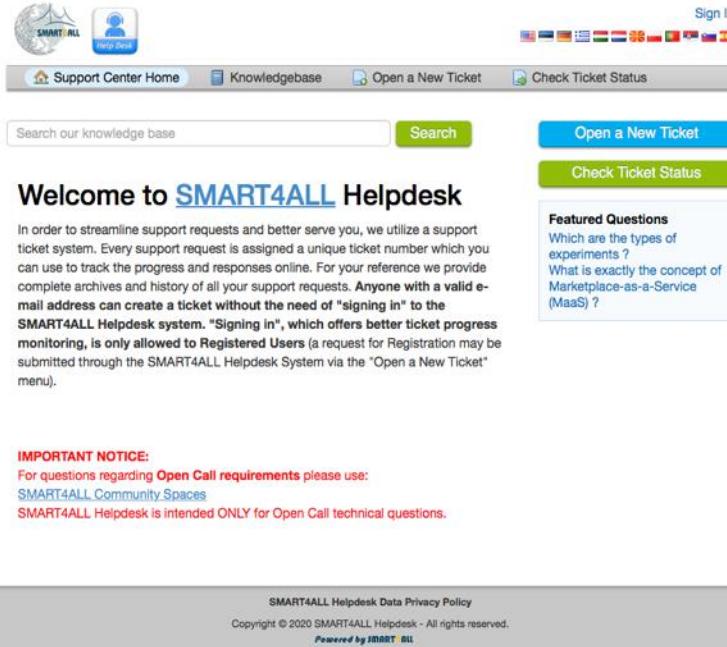
Helpdesk

Last message: 12 days ago

Q&A

# SMART4ALL Orodja – Pomoc

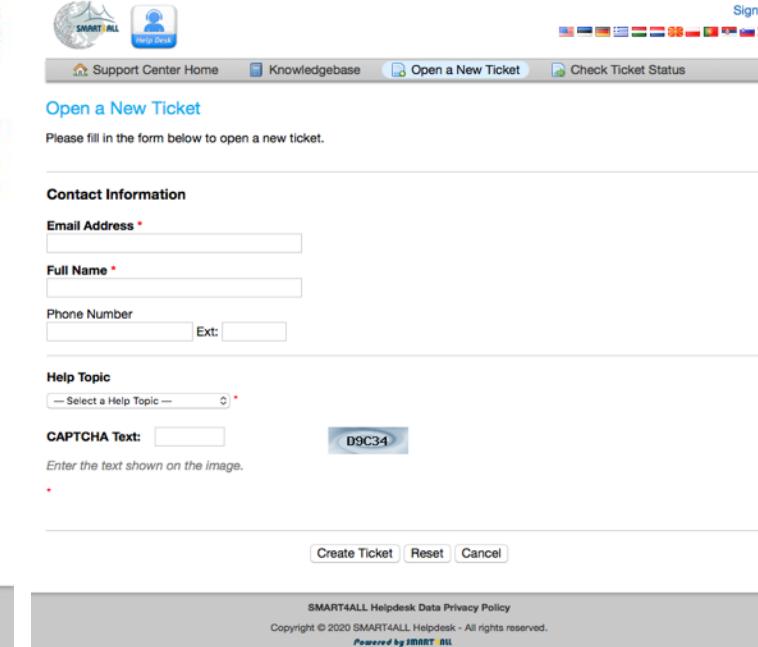
<https://helpdesk.smart4all-project.eu>



Welcome to **SMART4ALL** Helpdesk

In order to streamline support requests and better serve you, we utilize a support ticket system. Every support request is assigned a unique ticket number which you can use to track the progress and responses online. For your reference we provide complete archives and history of all your support requests. Anyone with a valid e-mail address can create a ticket without the need of "signing in" to the SMART4ALL Helpdesk system. "Signing in", which offers better ticket progress monitoring, is only allowed to Registered Users (a request for Registration may be submitted through the SMART4ALL Helpdesk System via the "Open a New Ticket" menu).

**IMPORTANT NOTICE:**  
For questions regarding Open Call requirements please use:  
SMART4ALL Community Spaces  
SMART4ALL Helpdesk is intended ONLY for Open Call technical questions.



SMART4ALL Helpdesk Data Privacy Policy  
Copyright © 2020 SMART4ALL Helpdesk - All rights reserved.  
Powered by SMART ALL



Please provide your email address and a ticket number. An access link will be emailed to you.

Email Address:  Have an account with us? Sign In  
Ticket Number:   
Email Access Link:

If this is your first time contacting us or you've lost the ticket number, please open a new ticket.

SMART4ALL Helpdesk Data Privacy Policy  
Copyright © 2020 SMART4ALL Helpdesk - All rights reserved.  
Powered by SMART ALL

# SMART4ALL Odprtji razpisi

**SMART4ALL** bo identificiral **67** (zunanjih) Pathfinder preizkusov aplikacij (PAEs) preko **3 vrst odprtih klicev** z 3 roki za vsakega, pri čemer bo obravnaval prednostne panoge:

- Digitaliziran prevoz
- Digitalizirano kmetijstvo
- Digitalizirano okolje
- Digitalizirano karkoli



# SMART4ALL PAE Tipi

## PAE(Pathfinder Application Experiments) Preizkusi uporabe poti

- **Notranji:** 21 FTTE (vertikalno) bo proizveden iz strani SMART4ALL
- **Zunanji:** 67 KTEs/FTEs/CCTEs bo proizveden preko odprtega financiranja

KTEs

*Poskusi prenosa  
znanja*

**Financiranje:** 8K €  
**Tip:** Pripravništvo

FTTEs

*Osredotočeni poskusi  
prenosa tehnologije*

**Financiranje:** 80K €  
**Tip:** Projekt

CTTEs

*Meddomenski  
poskusi prenosa  
tehnologije*

**Financiranje:** 80K €  
**Tip:** Projekt

# SMART4ALL na družbenih omrežjih

Sledi SMART4ALL na:



<https://www.linkedin.com/groups/12369183>



[https://twitter.com/Smart\\_4All](https://twitter.com/Smart_4All)



<https://www.facebook.com/SMART4ALL.Project>



<https://www.youtube.com/channel/UCwmSI9LCI2vNBO-3k75dvJA>

*... and stay up to date for the latest SMART4ALL news, activities & funding opportunities !*

# Hvala za vašo pozornost – Vprašanja?

