



GEOARH
MAPPING HISTORY



REPUBLIC OF SLOVENIA
MINISTRY OF CULTURE
ARCHIVES OF THE REPUBLIC OF SLOVENIA

Tretja mednarodna konferenca o dolgoročni hrambi prostorskih podatkov || 3rd Geospatial Digital Records Preservation Conference

Trajnostni dostop do prostorskih podatkov v digitalnem gospodarstvu || Sustainable Access to Geospatial Records in the Digital Economy

Program mednarodne konference || Conference Programme

8. in 9. maj 2023 || May 8th and 9th, 2023

Konferenčni center Domus medica, Ljubljana || Domus Medica Congress Center, Ljubljana, Slovenia

Prvi dan – 8. maj 2023 || DAY 1 – May 8th, 2023

08:30 – 09:00	Registracija Registration
09:00 09:10	Uvodni pozdrav organizatorja Introductory Greeting of the Organizer
09:10 09:20	Uvodni nagovor Opening Address Emilija Stojmenova Duh ministrica, Ministrstvo za digitalno preobrazbo Minister, Ministry of Digital Transformation
09:20 09:30	Uvodni nagovor Opening Address Bojan Cvelfar direktor, Arhiv Republike Slovenije Director, Archives of the Republic of Slovenia
09:30 10:00	Iniciativa eArchiving The eArchiving Initiative *Janet Anderson, **Arpad Welker *vodja projekta eArchiving, Highbury Research & Development Ltd., Irska eArchiving Project Manager, Highbury Research & Development Ltd., Ireland **Svetovalec za izvajanje programov DG CONECT, Evropska Komisija Policy Officer, DG CONECT, European Commission
10:00 – 10:30	Odmor Coffee Break

*Organizator si pridružuje pravico spremeniti, dodati, prilagoditi dele programa ali časovnega razporeda || The organizers reserve the right to add, change, modify, or remove elements of the program or its schedule.

Dogodek so omogočili sponzorji:
Event sponsored by:



Tretja mednarodna konferenca o dolgoročni hrambi prostorskih podatkov || 3rd Geospatial Digital Records Preservation Conference

10:30 12:00	Sklop 1 Section 1 Pomen trajnostnega dostopa do prostorskih podatkov v digitalni prihodnosti (vloga prostorskih podatkov v digitalnem gospodarstvu, implementacija umetne inteligence (AI) in umetne inteligence prostorskih podatkov (GeoAI), pobuda EU za zeleni prehod itd.) Importance of Sustainable Access to Geospatial Records in the Digital Future (Geospatial Role in the Digital Economy, AI and GeoAI Applications, Green Transition Initiative of EU, etc.)
	Klasifikacija lesne vegetacije z U-Net (nevronska mreža) Classification of Woody Vegetation With a U-Net (Neural Network) Adam Gabrič Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti Scientific Research Center of the Slovenian Academy of Sciences and Arts
	Omogočimo napovedovanje s prostorskimi časovnimi vrstami in strojnim učenjem: Prilagajanje življenjskega cikla prostorskih podatkov Enabling Spatial Time Series Forecasting with Machine Learning: A Data Lifecycle Approach for Geospatial Records Gregor Završnik Geoarh, Slovenija Geoarh, Slovenija
	Zeleni prehod in vloga prostorskih podatkov Green Transition and the Role of Geospatial Data Boštjan Pucelj Geodetska uprava Republike Slovenije Surveying and Mapping Authority of Slovenia
	Razprava Discussion
12:00 – 13:00	Kosilo Lunch

*Organizator si pridružuje pravico spremeniti, dodati, prilagoditi dele programa ali časovnega razporeda || The organizers reserve the right to add, change, modify, or remove elements of the program or its schedule.

Dogodek so omogočili sponzorji:
Event sponsored by:

Tretja mednarodna konferenca o dolgoročni hrambi prostorskih podatkov || 3rd Geospatial Digital Records Preservation Conference

13:00 – 14:30	Sklop 2 Section 2 Kaj moramo vedeti o prostorskih podatkih (zahteve v zvezi z dokumentacijo, metapodatki, interoperabilnostni vidiki trajnostnega dostopa, veljavni standardi, primeri dobrih praks arhiviranja prostorskih podatkov)? What We Should Know About the Geospatial Records (Documentation Requirements, Metadata, Interoperability Aspects of Sustainable Access, Applicable Standards, Best Archiving Practices, etc.)
	Ohranjanje posnetkov pod kotom v skladu s prostorsko specifikacijo eArchiving CITS Preservation of Oblique Imagery According to the eArchiving CITS Geospatial Specification Ann Kristin Egeland Danski nacionalni arhiv, Danska Danish National Archives, Denmark
	Umestitev prostorskih specifikacij eArchiving CITS v slovenski pravni okvir Adoption of eArchiving CITS Geospatial Specifications into Slovenian Legal Framework Gregor Završnik Geoarh, Slovenija Slovenia
	Ali je format IFC format za prihodnost? Informacije in infrastruktura IFC Format for the Future? Information and the Infrastructure Göran Samuelsson Švedska prometna uprava, Švedska Swedish Transport Administration, Sweden
	Razprava Discussion
14:30 – 15:00	Odmor Coffee Break

*Organizator si pridružuje pravico spremeniti, dodati, prilagoditi dele programa ali časovnega razporeda || The organizers reserve the right to add, change, modify, or remove elements of the program or its schedule.

Dogodek so omogočili sponzorji:
Event sponsored by:

Tretja mednarodna konferenca o dolgoročni hrambi prostorskih podatkov || 3rd Geospatial Digital Records Preservation Conference

15:00 – 16:00	Sklop 3 Section 3 Primeri dobrih praks, orodja in rešitve za hrambo in ponovno uporabo časovnih vrst prostorskih podatkov Best Practices, Tools and Solutions for the Preservation and Reuse of Geospatial Records Time Series
	Sistem za vizualizacijo arhiviranih prostorskih podatkov System for Visualisation of Archived Spatial Data Januš Jerončič*, Urban Jensterle** * Pokrajinski arhiv Nova Gorica, Slovenska javna arhivska služba Nova Gorica Provincial Archives, Slovenian Public Archives Service ** IGEA, Slovenija Slovenia
	Zajem zapisov v sistem za Varstvo naravne dediščine z uporabo CITS Geospatial kot vodiča Acquiring the National Landmarks Conservation System Records Using CTIS as a Guide Rebecca Baker Vodja oddelka za dostop do elektronskih dokumentov, Državna uprava za arhive in dokumente (NARA), ZDA Chief, Electronic Records Accessioning Branch, National Archives and Records Administration (NARA), USA
	Razprava Discussion
	Zaključek prvega dne konference Conclusion of Day 1

*Organizator si pridružuje pravico spremeniti, dodati, prilagoditi dele programa ali časovnega razporeda || The organizers reserve the right to add, change, modify, or remove elements of the program or its schedule.

Dogodek so omogočili sponzorji:
Event sponsored by:

Tretja mednarodna konferenca o dolgoročni hrambi prostorskih podatkov || 3rd Geospatial Digital Records Preservation Conference

Drugi dan – 9. maj 2023 || DAY 2 – May 9th, 2023

08:30 – 09:00	Registracija Registration
09:00 – 09:10	Uvodni pozdrav organizatorja Introductory greeting of the organizer
9:10 – 10:40	Sklop 4 Section 4 Orodja in rešitve za ohranjanje in ponovno uporabo časovnih vrst prostorskih podatkov. Tools and Solutions for the Preservation and Reuse of Geospatial Records Time Series
	Soočanje s sodobnimi grožnjami z dolgoročno zaščito podatkov Facing modern threats with a long-term data protection René Weber Fast LTA GMBH, Nemčija Germany
	Arhiviranje in uporaba prostorskih podatkov v občinskem prostorskem informacijskem sistemu PISO Geospatial Data Archiving and Use in the Municipal Spatial Information System PISO Jaka Šimnovec Realis, Slovenija Slovenia
	Brez nas ne gre: 5 korakov do digitalizacije poslovnih procesov in upravljanja s prostorskimi podatki It can't work without us: 5 Steps Towards Digitalization of Business Processes and Management of Geospatial Data Tanja Čajevec Arhivservis.si, Slovenija Slovenia
	Razprava Discussion
10:40 – 11:00	Odmor za kavo Coffee Break

*Organizator si pridružuje pravico spremeniti, dodati, prilagoditi dele programa ali časovnega razporeda || The organizers reserve the right to add, change, modify, or remove elements of the program or its schedule.

Dogodek so omogočili sponzorji:
Event sponsored by:

Tretja mednarodna konferenca o dolgoročni hrambi prostorskih podatkov || 3rd Geospatial Digital Records Preservation Conference

11:00 – 12:30	Sklop 5 Section 5 Primeri dobrih praks Examples of Best Practices
	Ohranjanje geopodatkov pri francoskem nacionalnem geografskem inštitutu: sodelovanje z uporabniki za povečanje vrednosti in vidnosti arhivov prostorskih podatkov Preserving Geodata at IGN-France: Engaging With Users to Increase the Value and Visibility of Geodata Archives Bénédicte Bucher Nacionalni geografski inštitut, Francija IGF France
	Digitalna trajnost prostorskih podatkov - Izzivi in izkušnje Digital Sustainability of Spatial Data - Challenges and Experiences Ruud van der Meer, Theo Kremer Mestna občina Amsterdam, Nizozemska City of Amsterdam, Netherlands
	Ohranjanje podatkovnih baz s prostorskimi informacijami z uporabo SIARD: prednosti in slabosti ter trenutno stanje Preserving Database With Geospatial Information Using SIARD: Pro and Cons and Current Status Luis Faria Keeps, Portugalska Portugal
	Razprava Discussion
12:30 – 13:30	Kosilo Lunch

*Organizator si pridružuje pravico spremeniti, dodati, prilagoditi dele programa ali časovnega razporeda || The organizers reserve the right to add, change, modify, or remove elements of the program or its schedule.

Dogodek so omogočili sponzorji:
Event sponsored by:

Tretja mednarodna konferenca o dolgoročni hrambi prostorskih podatkov || 3rd Geospatial Digital Records Preservation Conference

13:00 - 14:30	Sklop 6 Section 6 PRIHODNOST – Ali je prihodnost prostorskih podatkov digitalna in kako jo doseči? (Prihodnje potrebe ustvarjalcev podatkov, arhivov in uporabnikov; Ali smo pripravljeni na GeoAI?, Kateri so naslednji koraki, ki ustrezajo potrebam prihodnjih uporabnikov podatkov?) FUTURE – Is the Geospatial Future Digital and How? (Future Needs for Producers, Archives and Users, Are We Ready for GeoAI, Next Steps, to Match the Needs of the Future Users)	
13:00 – 13:20	Historični Informacijski modeli gradenj (HBIM) kot digitalni dvojček kulturno-zgodovinskih stavb: vloga prostorskih podatkov pri dokumentiranju kulturne dediščine in dolgoročna hramba podatkov Historic Building Information Modelling (HBIM) as Digital Twins of Cultural Heritage Assets: the Role of Geospatial Records in Heritage Documentation and its Long-Term Data Preservation Franco Niccolucci ARIADNE Research Infrastructure AISBL, Italija-Belgija Italy-Belgium	
	Delavnice Workshops	
13:20 – 14:20	Rešitve za hrambo prostorskih podatkov v državnih arhivih Solutions for Preservation of Geodata in the National Archives Ann Kristin Egeland Danski nacionalni arhiv, Danska Danish National Archives, Denmark	Archiving by Design Antal Posthumus Državni arhiv Nizozemske National Archives of the Netherlands
14:20 – 14:30	Razprava Discussion	
14:30 – 15:00	Odmor za kavo Coffee Break	
15:00 – 16:00	Zaključni del Final Section	
15:00 – 15:45	Okrogla miza Round Table Discussion	
15:45 – 16:00	Zaključek konference Conference Conclusion	

*Organizator si pridružuje pravico spremeniti, dodati, prilagoditi dele programa ali časovnega razporeda || The organizers reserve the right to add, change, modify, or remove elements of the program or its schedule.

Dogodek so omogočili sponzorji:
Event sponsored by: