



STRATEGIJA 2020 m. - 2025 m.

SKAITMENINIŲ
POKYČIŲ
GALIMYBĖS

Ši strategija buvo parengta vadovaujantis Europos Komisijos ataskaita Parlamentui ir Tarybai apie Europeana vertinimą ir tolesnius veiksmus (COM/2018/612) ir yra pagrįsta Skaitmeninio kultūros paveldo ir Europeana (SKPE) ekspertų grupės rekomendacijomis, kurias parengė Europeana pogrupis. Norėtume padėkoti visiems, kurie prisidėjo prie šios strategijos suformulavimo, ypač valstybių narių atstovams SKPE, Europos Komisijos ryšių tinklų, turinio ir technologijų generalinio direktorato atstovams ir SKPE Europeana pogrupio nariams.

Šios strategijos įgyvendinimas bus remiamas Europos Sąjungos finansavimu nuo 2020 m. rugsėjo mėn., jei bus užtikrintas tinkamas finansavimas. Pagrindiniai veiklos rodikliai bus sukurti remiantis šia strategija.

Europeana yra Europos Sąjungos iniciatyva, kurią nuo jos įkūrimo 2008 m. finansiškai ir politiškai remia Europos Komisija. Šiuo metu ji finansuojama pagal Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) finansavimo priemonę ir valdoma konsorciumo, kuriam vadovauja Europeana fondas pagal paslaugų sutartį su Europos Komisija. 2021 m. – 2027 m. daugiamečioje finansinėje programoje Komisija pasiūlė finansuoti Europeana pagal skaitmeninės Europos programą.

Turinys

Santrauka	4	2C tikslas: Didesnio sąveikių formatų naudojimo skatinimas	33
Įvadas.....	7	2D tikslas: Eksperimentavimas su automatinio metaduomenų tobulinimu.....	34
Europeana vertybės	11	2E tikslas: Daugiakalbystės gerinimas	35
Vizija 2020 m. – 2025 m.....	13	2F tikslas: Sutelktinių šaltinių naudojimas metaduomenų išplėtimui ...	35
Misija 2020 m. – 2025 m.	15	3 prioritetas: Pajėgumų kūrimas	37
Europeana vaidmuo skaitmeninėje transformacijoje	17	3A tikslas: Mokymo ir įgūdžių vystymas, siekiant padidinti skaitmeninei transformacijai skirtus pajėgumus	38
Strateginis pozicionavimas besikeičiančiose aplinkose	19	3B tikslas: Skaitmeninę transformaciją palaikančių tinklų plėtra.....	39
Visuomenės lūkesčiai	19	3C tikslas: Nacionalinių infrastruktūrų stiprinimas	39
Rinkos įtakos	21	Europeana ekosistema	41
Technologinės naujovės	22	Žodynėlis	44
Pasaulinės perspektyvos	23		
Tikslai	27		
1 prioritetas: Infrastruktūros stiprinimas	27		
1A tikslas: Efektyvesnės kaupimo infrastruktūros sukūrimas	28		
1B tikslas: Geresnių paslaugų teikimas duomenų teikėjams ir kaupėjams.....	28		
1C tikslas: Turinio paieškos ir naršymo palengvinimas.....	29		
2 prioritetas: Duomenų kokybės pagerinimas	31		
2A tikslas: Aukštos kokybės turinio kiekio padidinimas	32		
2B tikslas: Aukštos kokybės metaduomenų kiekio padidinimas	32		

Santrauka

Vizija 2020 m. – 2025 m.

Ši „Europeana“ vizija įsivaizduoja kultūros paveldo sektorių, pagrįstą skaitmenine ir kultūra paremta Europa, suteikdama jam atsparią, augančią ekonomiką, didesnę užimtumą, gerovę ir europietiškos tapatybės jausmą.

Misija 2020 m. – 2025 m.

„Europeana“ leidžia kultūros paveldo sektoriui atlikti skaitmeninę transformaciją. Mes plėtojame kompetencijas, priemones ir politiką, kad galėtume priimti skaitmeninius pokyčius ir skatinti partnerystę, kuri skatina naujoves. Mes leidžiame žmonėms lengviau naudotis kultūros paveldu švietimui, tyrimams, kūrybai ir poilsiui. Mūsų darbas prisideda prie atviros, žinių turinčios ir kūrybingos visuomenės.

„Mano nuomone, kultūrinė mūsų žemyno pusė yra tokia pat svarbi, kaip ir mūsų ekonominiai pajėgumai. Europa XXI amžiuje gali ir turi tapti tikra, gyva ekosistema, tvirta bendruomene, paremta trimis iššūkiais - aplinkos apsaugos, skaitmeniniu ir socialiniu iššūkiais.“

Thierry Breton,
Europos Komisijos narys, atsakingas už vidaus rinką

Prioritetai

1 prioritetas: Infrastruktūros stiprinimas

Iššūkis: Dėl neefektyvios techninės infrastruktūros įstaigoms sunku veiksmingai dalintis savo kolekcijomis internete.

Sprendimas: Europeana iniciatyva investuos į pagalbines naujovių veiklas, kurios palaiko naujausių technologijų naudojimą infrastruktūroje.

2 prioritetas: Pagerinkite duomenų kokybę

Iššūkis: Pakankamo kokybiško turinio ir metaduomenų trūkumas daro didelę įtaką prieigai prie skaitmeninio turinio, jo matomumui ir pakartotiniam naudojimui.

Sprendimas: Europeana iniciatyva investuos išteklius į veiklą, susijusią su metaduomenimis ir turinio tobulinimu. Metaduomenų įrašams praturtinti bus naudojamos naujos technologijos, pvz., mašininio mokymosi algoritmai.

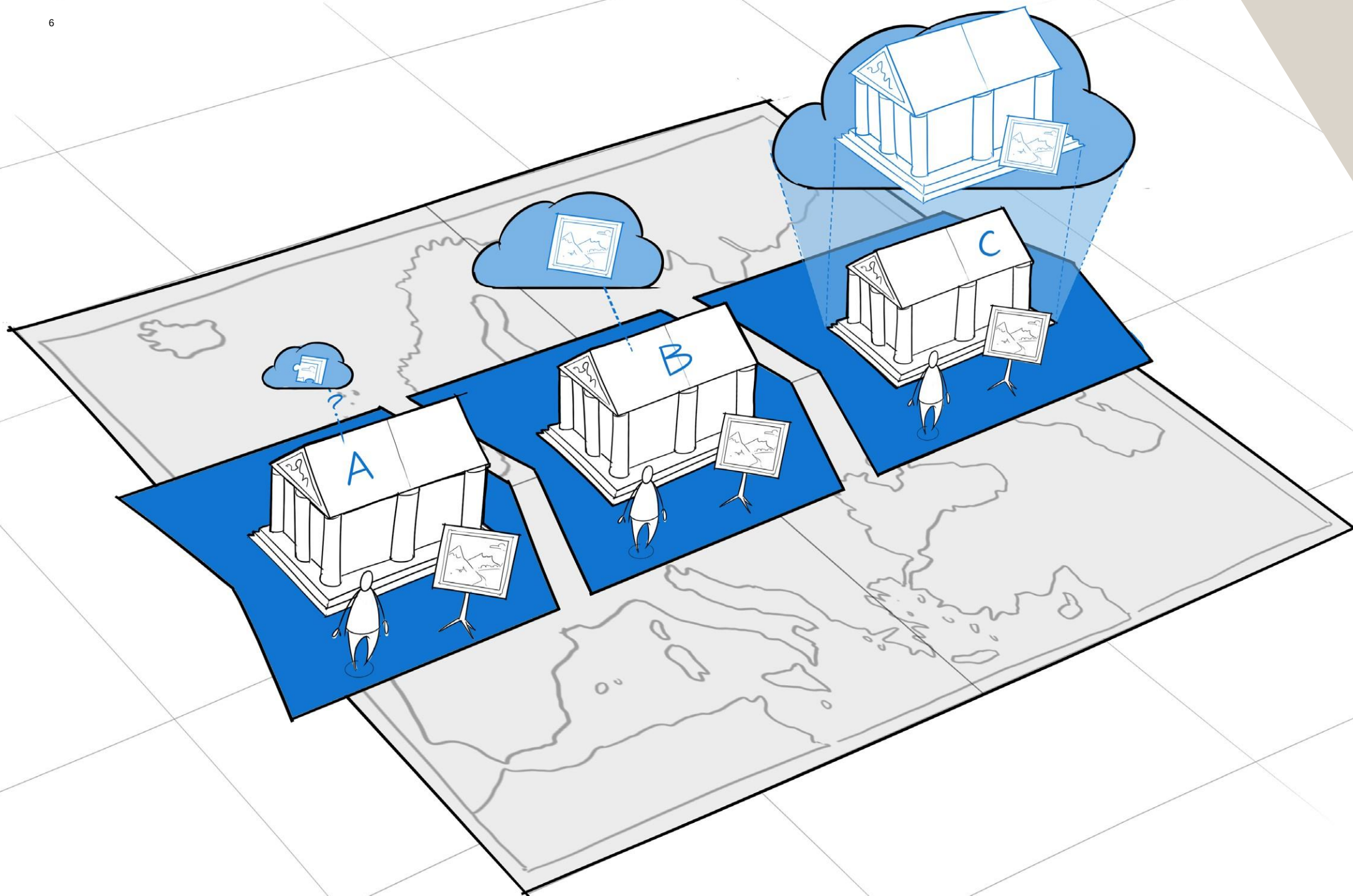
3 prioritetas: Sukurti pajėgumus

Iššūkis: Kultūros paveldo institucijos turi daug ir įvairių poreikių, todėl sunku pasiekti skaitmeninių produktų ir mąstysenos nuoseklumo visame sektoriuje.

Sprendimas: Europeana iniciatyva padės institucijoms jų skaitmeninėje transformacijoje. Tai parodys skaitmeninimo, standartų priėmimo, geriausios praktikos ir bendrų sprendimų svarbą ir pridėtinę vertę.

DIGITAL TRANSFORMATION

6



Įvadas

Europeana yra įkvepiančios idėjos, paremtos šešių valstybių vadovų laišku Europos Komisijos pirmininkui, rezultatas, kad Europa turėtų pripažinti savo praeitį ir priimti už ją atsakomybę bei paversti ją neatsiejama ateities dalimi.

Šiandien Europeana suteikia kultūros paveldo institucijoms galimybę dalintis savo kolekcijomis su pasauliu. Iki šiol per Europeana internete galima rasti daugiau kaip 58 milijonus kultūros paveldo elementų iš maždaug 4000 institucijų visoje Europoje.

Bet vien šie skaičiai nepapasakoja visos istorijos. Svarbiausias Europeana rezultatas yra politikos ir standartų, kurie plėtojasi pagal ES direktyvas ir kurie leidžia suderinti kultūros paveldo skaitmeninimą visoje Europoje, priėmimas.

Nuo 2020 m., saugodama pagrindinius veiklos komponentus, dėl kurių Europeana per pastarąjį dešimtmetį tapo svarbiu pokyčių veiksnium, Europeana daugiausia dėmesio skirs vienai užduočiai: Europos kultūros paveldo sektoriaus skaitmeninės transformacijos paramai.

„Turiu padėkoti Europeana, kad paspartino diskusijas ir sprendimus, susijusius su mūsų licencijavimo politika čia, Suomijos nacionalinėje galerijoje.“

Dr. Riitta Ojanperä,
Suomijos nacionalinė galerija



Kodėl? Nes įsitikinimas, kad vykstanti skaitmeninė transformacija turi „teigiamą poveikį Europos augimui, užimtumui ir gerovei“, yra Europos Komisijos „Skaitmeninės Europos“ programos pažadų dalis. Kultūros paveldo sektoriuje tai reiškia, kad reikia spręsti „skubų poreikį maksimaliai išnaudoti skaitmenines technologijas, skirtas įrašyti, užfiksuoti dokumentuose, išsaugoti ir padaryti Europos kultūros paveldą pasiekiamą internete“ („Skaitmeninė Europa“).

Kaip bendrosios skaitmeninės rinkos dalis Europeana prisideda prie kultūra pertvarkytos Europos kūrimo; tokios, kuri naudoja technologijas siekdama sukurti „įtraukią skaitmeninę visuomenę“, atnešančios ekonominę ir socialinę naudą Europai („Ekonomika ir visuomenė“).

Pagal šį strateginį 2020 m. – 2025 m. planą Europeana iniciatyva bus remiama, palaikoma ir sustiprinta kaip stipri tinklinė organizacija, orientuota į paramą turtingo ir plačiai pasklidusio kultūros paveldo sektoriaus skaitmeninei transformacijai.

Šią strategiją sukūrė Europos Komisija ir valstybės narės. Ji bus įgyvendinama bendradarbiavimo būdu, vadovaujant Europeana fondui pagal paslaugų sutartį su Europos Komisija, kartu su Europeana tinklo asociacija, Europeana kaupėjų forumu ir jų duomenų partnerių tinklu, Europos Sąjungos valstybėmis narėmis ir išoriniais partneriais.





Europeana vertybės

Prieiga prie kultūros paveldo lemia teigiamus socialinius ir ekonominius pokyčius, o skaitmeninės technologijos šį pokytį gali tai palaikyti ir paspartinti. Tačiau tai nereiškia paprasčiausio technologijų taikymo. Tai reiškia, kad jį reikia taikyti rimtai apsvarstant, atsižvelgiant į pagrindinių vertybių rinkinį, kuris yra patikimai įtvirtintas visoje organizacijoje.

Skaitmeninis reiškia „tinkamas naudoti“. Europeana suteikia paskatą, kompetenciją ir priemones, padedančias kultūros paveldo institucijoms pasinaudoti skaitmeninėmis technologijomis, kad jos galėtų atverti savo kolekcijas - kad būtų galima jas panaudoti naujais būdais. Turinys ir technologijos turi būti prieinami. Jie turi būti lengvai naudojami ir atviri, kitu atveju socialinio ar ekonominio poveikio pasiekiamumas bus ribotas.

Europeana veikia siekiant „abipusės“ naudos. Europeana iniciatyva yra tinklinė organizacija, susijusių organizacijų ir kultūros paveldo specialistų partnerystė. Europeana skatina kūrybinį bendradarbiavimą ir komandinį darbą, siekiant bendrų tikslų, naudingų abiem pusėms. Inovacijos turi būti grindžiamos bendruomene ir abipusės, suderinant geriausias sektoriaus žinias ir praktikas.

Europeana veikla yra „patikima“. Europeana remia kultūros paveldo institucijas, saugančias Europos paveldą, tas, kurios jį tvarko, struktūrizuoja ir daro prieinamą būdamos itin atsargios ir atlikdamos šį darbą itin tiksliai. Europeana yra įsipareigojusi užtikrinti, kad jos skaitmeniniai duomenys visada būtų autentiški, patikimi bei atsparūs poveikiui, kad juos būtų lengva kurti kartu su partneriais, ir, kad pastariesiems būtų naudinga jais dalintis.



„Jonge leerlingen tijdens het boogschieten“ Hermannsberge, 1929 m., Schule Schloss Salem, Rijksmuseum, Nyderlandai, viešojo erdvė

Vizija 2020 m. – 2025 m.

Europeana regi kultūros paveldo sektoriaus ateitį, kurioje jis yra transformuojamas skaitmenines technologijas integruojant į visus jo veiklos ir suvokimo aspektus. Sektorius, kuris priima ir diegia pažangiausias technologijas. Sektorius, kuris palaiko šimtmečius išlaikytas vertybes ir veikia pasitelkdamas XXI amžiaus įgūdžius. Sektorius, kuris teikia aukštos kokybės turinį, prieinamą ir atrandamą internete per Europeana, trečiųjų šalių platformas ir PPS. Kultūros paveldo sektorius, kuris yra atviras, įtraukus ir tvarus.

Ši Europeana vizija mato Europą, kuri yra paremta kultūra. Kultūra pagrįsta Europa yra tvirta, auganti ekonomika, padidėjęs užimtumas, gerovė ir europietiškos tapatybės jausmas.

Šis pertvarkytas sektorius dažniau ir lengviau supažindina Europos piliečius su kultūra, padidindamas aktyvaus dalyvavimo galimybes. Tai savo ruožtu skatina gyventojus labiau vertinti kultūrinę įvairovę, geriau toleruoti vienas kitą ir didina socialinę sanglaudą.

„Mes norime ateities, kurioje būtų aktyvūs piliečiai sveikoje ir atsparioje Europoje, o tai išsipildys tik tuo atveju, jei turėsime vaizduotę ir drąsos permąstyti senas prielaidas, kilstelėti savo viziją į naują lygį ir perkurti pasaulį“.

Michael Peter Edson,
Jungtinių Tautų muziejus - „UN Live“



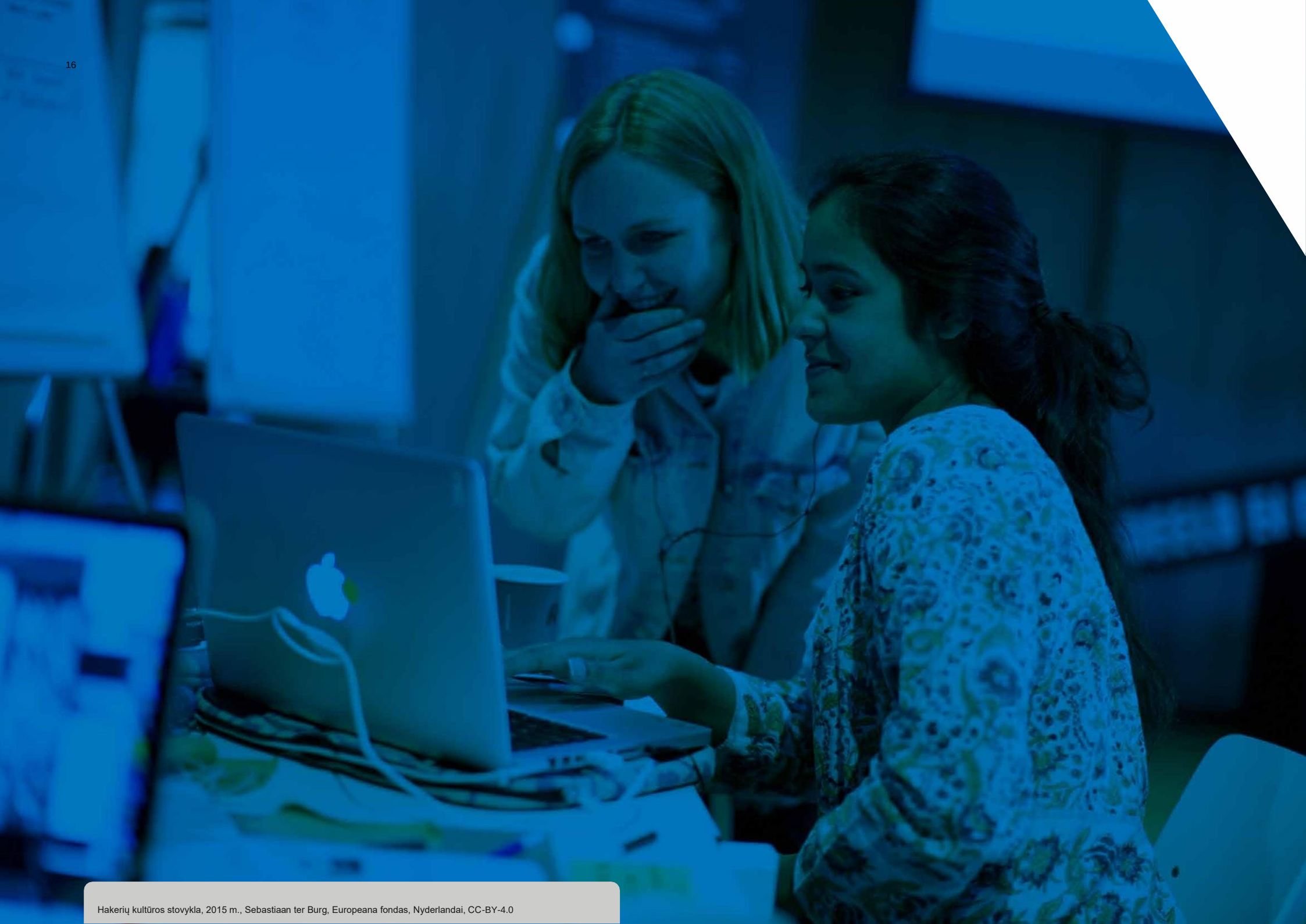
Misija 2020 m. – 2025 m.

Skaitmeninių pokyčių galimybės

„Europeana“ leidžia kultūros paveldo sektoriui atlikti skaitmeninę transformaciją. Mes plėtojame kompetencijas, priemones ir politiką, kad galėtume priimti skaitmeninius pokyčius ir skatinti partnerystę, kuri skatina naujoves. Mes leidžiame žmonėms lengviau naudotis kultūros paveldu švietimui, tyrimams, kūrybai ir poilsiui. Mūsų darbas prisideda prie atviros, žinių turinčios ir kūrybingos visuomenės.

„Kuo didesnę atvirą prieigą prie aukštos kokybės vaizdų pasiūlysimė, užtikrinsime smagų istorijų papasakojimą ir dalinsimės naujausiais tyrimais, tuo svarbesnės taps mūsų kolekcijos.“

Emilie Gordenker,
„Mauritshuis“



Europeana vaidmuo skaitmeninėje transformacijoje

„Europeana“ iniciatyva suburs pagrindinius šio sektoriaus dalyvius, siekdama užtikrinti, kad regiono kultūros paveldo institucijos visapusiškai išnaudotų savo galimybes ir prisidėtų prie Europos skaitmeninės transformacijos.

Skaitmeninė transformacija nėra susijusi tik su kultūros paveldo institucijų veikla. Kalbama apie tai, kaip jos mąsto. Tai susiję ne tik su technologijomis ir turtu. Tai taip pat susiję su žmonėmis ir įgūdžiais.

Kultūros paveldo institucijos labai skiriasi, priklausomai nuo jų valdomų kolekcijų tipo, srities, finansavimo, ryšio su Europeana ir patirties bei atvirumo techninėms naujovėms.

Nesvarbu, kuria kryptimi jos juda, visos kultūros paveldo institucijos bus remiamos kuriant geros kokybės skaitmeninius išteklius standartizuotais formatais, leidžiant joms dalintis, tyrinėti, išnaudoti ir pritaikyti savo kolekcijas taip, kad jos galėtų vykdyti savo institucines misijas XXI amžiuje.

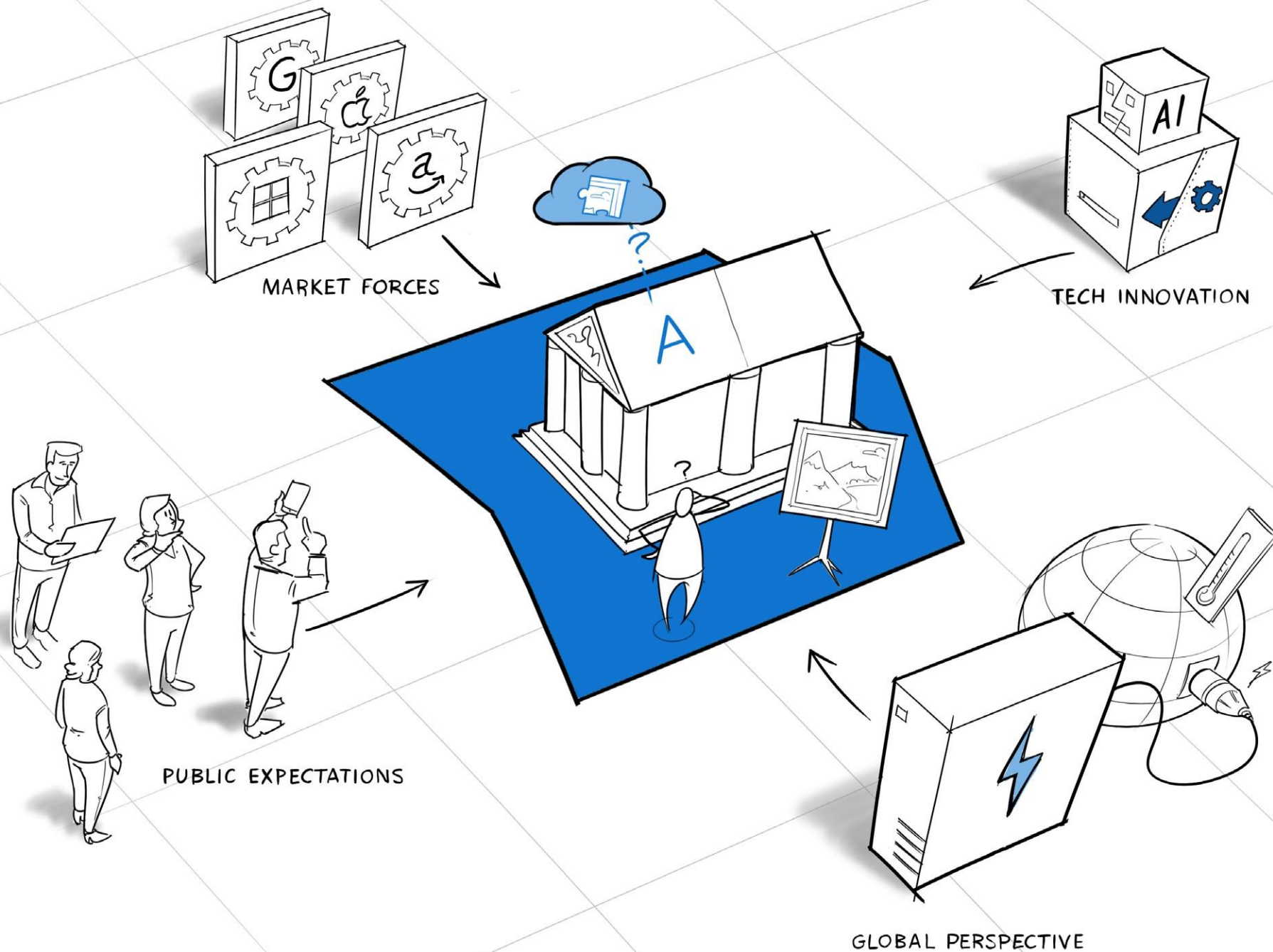
Vykstant kultūros paveldo institucijų skaitmeninei transformacijai, daugiau žmonių galės prisidėti ir bendradarbiauti su Europeana tinklo asociacija ir Europeana kaupėjų forumu bei su trečiųjų šalių platformomis, kurias įgalina Europeana standartai ir įrankiai (pvz., PPS).

Būdama bendru daugiakalbiu prieigos prie skaitmeninio Europos paveldo tašku, ir galinga pasakojimų platforma, Europeana leis kultūros paveldo institucijoms peržengti kultūrines ir nacionalines sienas bei perkelti savo kolekcijas į Europos kontekstą - tapti Europos istorijos dalimi.

Paveldą, kuriuo dalijamasi per Europeana iš visų sričių, iš visų šalių ir visomis kalbomis, naudos ir juo galės mėgautis viso pasaulio piliečiai, kūrybininkai, tyrėjai, pedagogai ir studentai.

TRENDS

18



Strateginis pozicionavimas besikeičiančiose aplinkose

Europeana niekada neturėtų tiesiog akiai sekti naujausių tendencijų. Kai ji gali suteikti specialių žinių, ji turėtų šias tendencijas kurti. Jei ši patirtis priklauso kitoms organizacijoms ar tinklams, Europeana turėtų su jomis bendradarbiauti, remdamasi savo pozicija kaip bendro pobūdžio alternatyva pasauliniams komerciniams dalyviams.

Šioje vietoje yra keturios pokyčių sritys, kurios turėjo įtakos šio strateginio plano kryptiai.

Visuomenės lūkesčiai

Mes nuolat naudojames internetinėmis paslaugomis. Mūsų darbas, laisvalaikis ir buitį vyksta per programėles, svetaines ir išmaniuosius įrenginius. Mes tikimės greitai ir lengvai surasti ir panaudoti informaciją bei būti visiškai tikri, kad ši informacija yra atspari poveikiui ir patikima. Mes tikimės, kad galėsime pasinaudoti paslaugomis - būti aktyvūs ir produktyvūs dalyviai.

Iš kultūros paveldo institucijų vis labiau tikimasi atvirumo ir dalyvavimo procesų, pradedant atviru licencijavimu, baigiant sutelktiniais šaltiniais ir piliečių mokslinių žinių panaudojimu. Visuomenė tikisi, kad ji taps institucijų kuratorių procesų dalimi. Tai kelia iššūkių tradiciniams verslo modeliams ir komunikacijos strategijoms. Tai keičia tradicinę institucinę kultūrą - iš išskirtinės, intravertiškos ir autoritetingos į atvirą, įtraukią, skatinančią dalyvavimą, apimančią pokyčius ir eksperimentus.

Kultūros paveldo sektorius vis labiau vertinamas kaip aplinka, kurioje galima saugiai atlikti technologinius, elgesio ir organizacinius eksperimentus. Šiomis aplinkybėmis Europeana remis ir tobulins kultūros paveldo organizacijas, kad padėtų joms progresuoti ir stiprinti jų skaitmeninės transformacijos pajėgumus, kad ir kokios formos jų institucija bebūtų ir nepaisant to kurioje kelionės dalyje jos atsidurtų.

ATVEJO ANALIZĖ

Danijos nacionalinė galerija „SMK“ 2012 m. suteikė atvirą licenciją savo kolekcijos duomenims ir vaizdams. Tai buvo pirmasis žingsnis skaitmeninėje transformacijoje, pakeitusioje muziejaus suvokimą apie jį patį - nuo ekspertų iki žinių teikėjų. Šiandien „SMK“ yra platforma skirta dalyvavimui, bendradarbiaujant su žmonėmis, kurie naudojami jos skaitmenizuotu turtu - nuo pedagogų ir Vikipedijos specialistų iki kūrėjų ir startuolių ([Argumentai dėl poveikio „SMK“](#)).

STRATEGIJA
2020 m. - 2025 m.



Rinkos įtakos

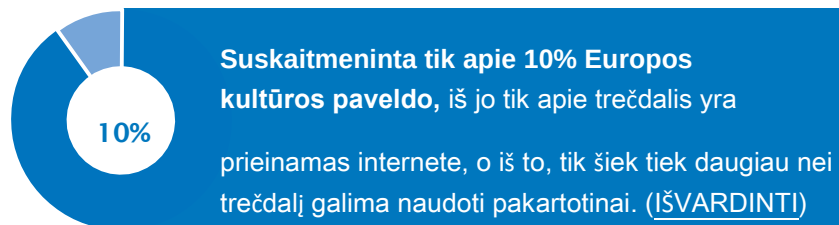
Kadangi skaitmeninės kultūros svarba užima vis svarbesnę vietą politinėje darbotvarkėje, Europeana gali užtikrintai patvirtinti savo unikalią padėtį skaitmeninės transformacijos srityje, tuo pačiu priimant naujus ir stiprinančius dalyvius, turinčius veiklos visoje Europoje ambicijas, tokius kaip „Time Machine“ ir „European Open Science Cloud“.

Neapdorojamas kultūros paveldo skaitmeninimas nėra vienas iš Europeana uždavinių, tačiau skaitmeninime vis dar išlieka didžiulė atskirtis. Kai kiti dalyviai to imsis, Europeana sieks glaudaus koordinavimo ir partnerystės su jais, kad jie galėtų pasinaudoti „Europeana“ sukurtų politikų ir sistemų sudedamaisiais blokais.

Į kultūros paveldo institucijas kreipiasi ir su jomis dirba komercinės organizacijos, ne tik pasauliniai dalyviai, tokie kaip „Facebook“, „Google“, „Amazon“, „Microsoft“ ir „Apple“, bet ir su jų komercinio vaizdinimo paslaugomis ir skaitmeniniais sprendimais, teikiamais jų pačių šalyse. Šios partnerystės yra svarbios. Tačiau sektorius negali pasikliauti vien komercinėmis sistemomis, kad užtikrintų visuomenės prieigą prie mūsų kultūros paveldo. Stipri visuomeninė alternatyva yra labai svarbi. Europeana suteikia prieigos tašką patikimiems duomenims ir žinioms iš Europos kultūros paveldo institucijų patikimų šaltinių, prisidedant prie kultūros bendrijos, kuri naudinga tiek institucijoms, tiek piliečiams.

„Tai yra skaitmeninės kultūros ateitis: asmenys, institucijos ir atvirų žinių šaltinių palaikytojai pasisako už tai, kad būtų kuriamos įtraukios, atsparios skaitmeninės bendruomenės.“

Katherine Maher,
„Wikimedia“ fondas



Technologinės naujovės

Europeana gali padėti kultūros paveldo sektoriui panaudoti technologijas tokiais būdais, kurie palaiko jo skaitmeninę transformaciją - tiesti kelią į ateitį paremtą technologijoms, o ne būti jų vedamai.

Technologijos nuolat keičiasi. Atsižvelgdama į savo viešosios paslaugos vaidmenį, „Europeana“ plėtos ir naudos tokias pažangias technologijas kaip dirbtinis intelektas, el. vertimas ir mašininis mokymasis, vadovaudamasis Europos Komisijos *etikos gairėmis dėl patikimo dirbtinio intelekto*. Tai įtvirtins ir pozicionuos Europeana iniciatyvą kaip pagrindinį komponentą didesnėje paskirstytoje kultūros sferoje, paremtoje panašiais principais.

Europeana ir toliau užims lyderio pozicijas skaitmeninės transformacijos srityje. Ji sukurs standartus ir teises bei užtikrins suvestinės medžiagos iš visos Europos matomumą vienoje platformoje. Be to, sektoriaus institucijoms bus pasiūlyta daugiau skaitmeninių įrankių, galinčių padėti joms atlikti skaitmenines transformacijas.

„Ateities DI [...] galėtų paskatinti naują galingą mūsų pasaulio ir jo ilgalaikių modelių supratimą. Ji veiks kaip būsimų ateities scenarijų modeliavimo variklis, taip suteikdama unikalų pranašumą mokslinių tyrimų institucijoms, sprendimus priimantiems asmenims ir įmonėms.“

Frédéric Kaplan,
École Polytechnique Fédérale de Lausanne

Pasaulinės perspektyvos

Klimato pokyčiai kelia pavojų fiziniams paveldo objektams. Skaitmeninis vietų, kurioms gresia potvyniai, temperatūros pokyčiai ar kylantis jūros lygis, atkūrimas yra svarbus įvykis, tačiau tokios žalos prevencija yra nepaprastai svarbi. Kultūros paveldo sektorius pradeda aiškiai reaguoti į šią klimato krizę (pavyzdžiui, [Barbara Fischer](#) ir [gamtos istorijos muziejus](#)). Kaip bendruomenė, Europeana tinklo asociacija gali nustatyti rūpestį keliančius klausimus, pateikti metodus ir geriausią praktiką tiek instituciniame, tiek sektoriaus lygmenyse.

Klimato krizė verčia mus dirbti kartu kaip pasaulinę bendruomenę. Įgyvendinti Europos Sąjungos siekį „Vienybė įvairovėje“. Tai jau yra Europeana metodas.

Europeana platforma atspindi visų Europos šalių ir regionų kultūros paveldą, o iniciatyva palaiko gyvybingas kultūros sektoriaus bendruomenes ir ekspertų bei suinteresuotųjų šalių tinklus. Ši pagarba kultūrinei įvairovei yra vienas iš pagrindinių mūsų vertybinių pasiūlymų.

Gerbti kultūrinę įvairovę ir ją reprezentuojančius kultūros objektus yra labai svarbu. Vis labiau suvokiama, kad institucijos turi atpažinti skirtingas sistemas ir grąžinti paveldo objektus, kurie buvo atvežti į Europą kaip kolonijinės infrastruktūros dalis. Ši

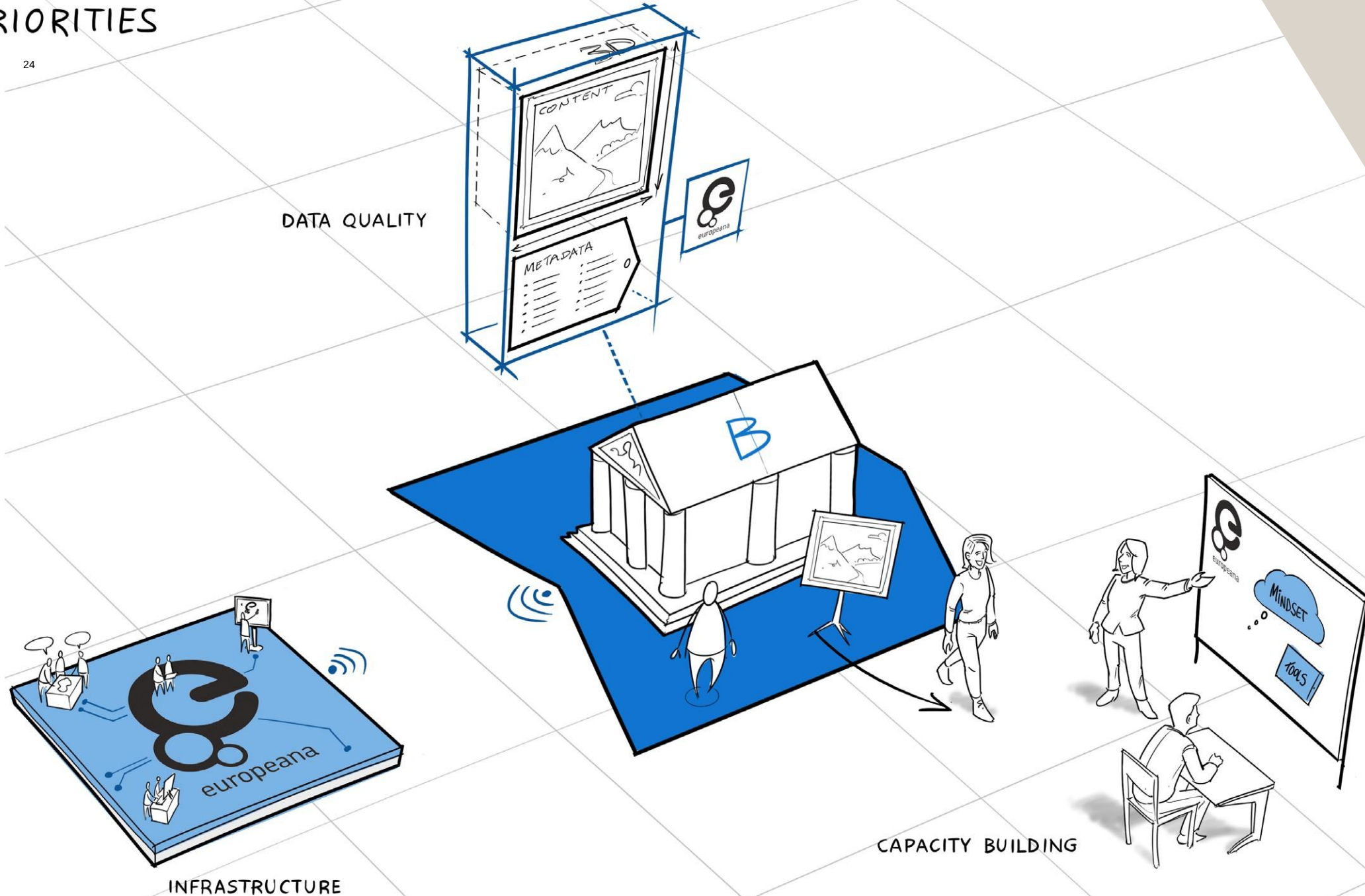
turi reikšmės suskaitmenintam kultūros paveldui (pavyzdžiui, [Atsakymas į 2018 m. Sarr-Savoy ataskaitą](#)). Europeana gali padėti institucijoms suskaitmeninti ir atverti kolekcijas, kuriose yra ne Europos kultūrų paveldas, išreiškiant tinkamą pagarbą tikriesiems kūrėjams ir jų bendruomenėms.

„Mes, Europeana tinklo asociacija, galėtume pakilti ir paskatinti visas pasaulyje esančias GBAM ir mokslo institucijas informuoti apie klimato pokyčius, paskatinti piliečius imtis veiksmų, kad jų balsas būtų išgirstas ir klimato kaita būtų sustabdyta ... Jei transformuosime pasaulį naudodami kultūrą, turėtume būti pirmieji, kuriuos išgirs“.

[Barbara Fischer](#),
Vokietijos nacionalinė biblioteka

PRIORITIES

24



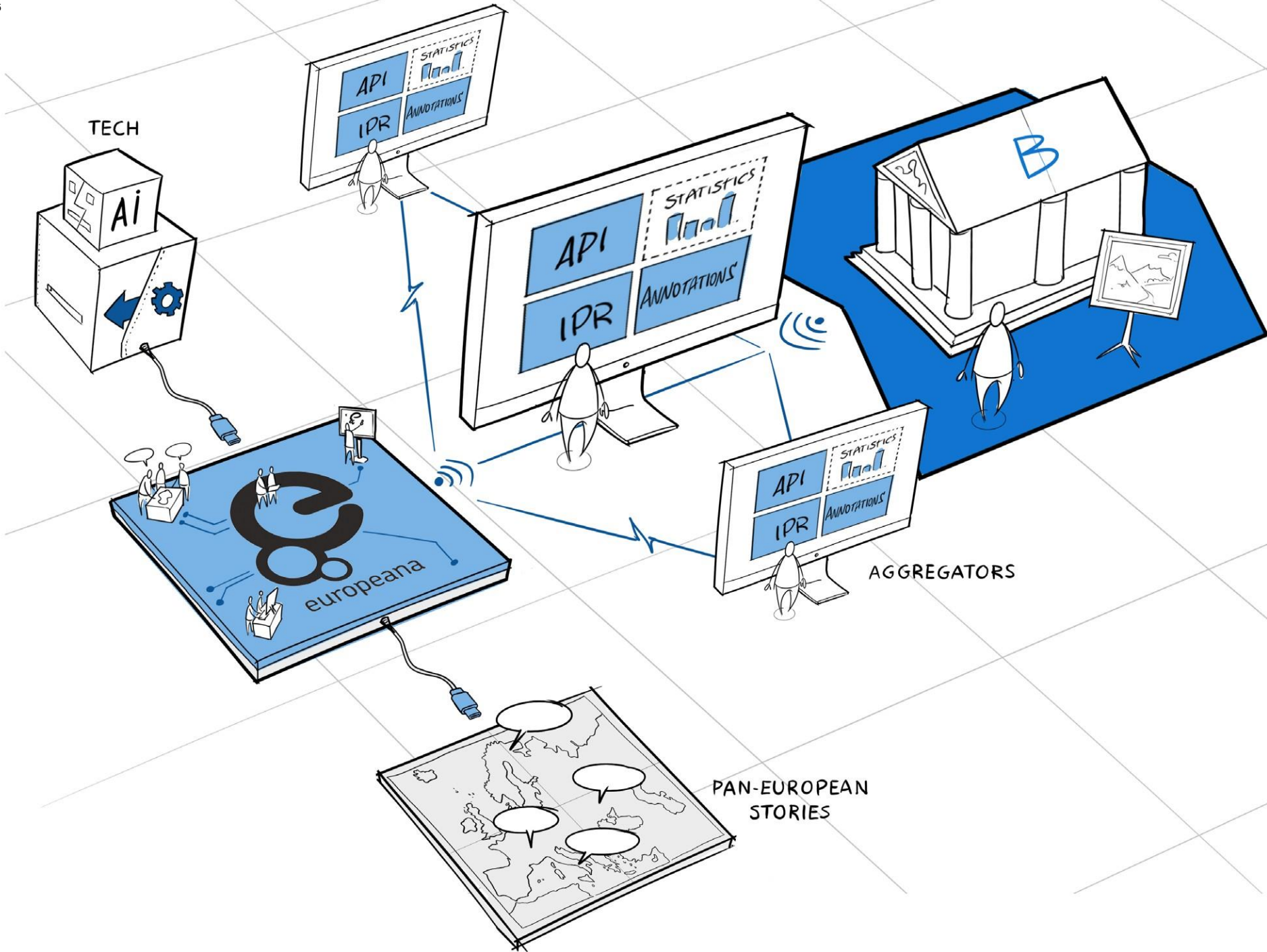
Prioritetai

2020 m. – 2025 m. Europeana strategijoje yra trys prioritetai:

1. Sustiprinti infrastruktūrą
2. Pagerinkite duomenų kokybę
3. Sukurti pajėgumus

INFRASTRUCTURE

26



Tikslai

1 PRIORITETAS

Sustiprinti infrastruktūrą

Iššūkis: Dėl neefektyvios techninės infrastruktūros įstaigoms sunku veiksmingai dalintis savo kolekcijomis internete.

Sprendimas: Europeana iniciatyva investuos į pagalbines naujovių veiklas, kurios palaiko naujausių technologijų naudojimą infrastruktūroje.

‘Portalai skirti lankymui, platformos
- kūrimui’
Tim Sherratt,
„Trove“

1A TIKSLAS

Efektyvesnės kaupimo infrastruktūros sukūrimas

Patobulinta Europeana kaupimo infrastruktūra ir paslaugos gali žymiai supaprastinti turinio ir metaduomenų pateikimo per Europeana procesą.

Efektyvios duomenų perdavimo platformos („Metis“), skirtos tiesioginiam kaupėjų (o vėliau ir pačių institucijų) panaudojimui, sukūrimas yra nepaprastai svarbus norint pagreitinoti ir supaprastinti kaupimo procesą. Kaupėjai turėtų galėti nuolat rinkti, tikrinti, skelbti ir atnaujinti turinį, įveikdami centralizuoto informacijos perdavimo tarnybos sukuriama skelbimo proceso sulėtinimą. Ši platforma taip pat turėtų pasiūlyti metaduomenų įrašų tikrinimo, patvirtinimo ir peržiūros paslaugas, paskelbimo proceso optimizavimui.

Priėmimo platformos ir su ja susijusių paslaugų kūrimo procesas bus grindžiamas sutarta strategija ir pirmiausia įtraukiant nacionalinius, regioninius ir srities / teminius kaupėjus tiek į reikalavimų formavimą, tiek į vėlesnį bandymų etapą.

1B TIKSLAS

Geresnių paslaugų teikimas duomenų teikėjams ir kaupėjams

Yra nepaprastai svarbu pasiūlyti kultūros paveldo institucijoms ir kaupėjams visiškai veikiantį ir efektyvų PPS rinkinį (sąveikai su saugomais metaduomenimis, pastabomis ir kt.), kad jie galėtų remti pakartotinį naudojimą bei įvairių suinteresuotųjų šalių kūrybinio, mokslinių tyrimų ir švietimo sektorių įtraukimą.

Paieškos, pastabų ir subjektų PPS rinkinys bus patobulintas, gerai užfiksuotas dokumentuose, prieinamas ir viešinamas. Konkrečiai, pastabų PPS leis pastabas išsaugoti, indeksuoti ir pateikti tiesiogiai Europeana platformoje.

Turinio teikėjams ir kaupėjams taip pat reikia priemonių, kad būtų galima įvertinti jų turinio naudojimą ir poveikį Europeana. Statistikos informacijos suvestinė pirmiausia bus pateikta kaupėjams, o vėliau institucijoms, ir joje bus pateikta pagrindinė informacija, pvz., duomenų teikėjo įrašų skaičius, tipas ir lygis, taip pat įžvalgos apie prieigą prie šio turinio ir jo naudojimą, pvz., labiausiai žiūrimus elementus, lankytojus iš kiekvienos šalies, populiariausias persiuntimo svetainės ir paskelbto turinio pasiskirstymą pagal tipą.

1C TIKSLAS

Turinio paieškos ir naršymo palengvinimas

Geras „Europeana“ turinio indeksavimo mechanizmas leis geriau pasinaudoti paieškos sistemomis. Prieiga taip pat bus patobulinta naudojant daugiakalbius metodus, pagrįstus susietų atvirųjų duomenų standartais, ir tolesniu paieškos sistemų optimizavimo darbu, pavyzdžiui, visiškai išnaudojant „Schema.org“.

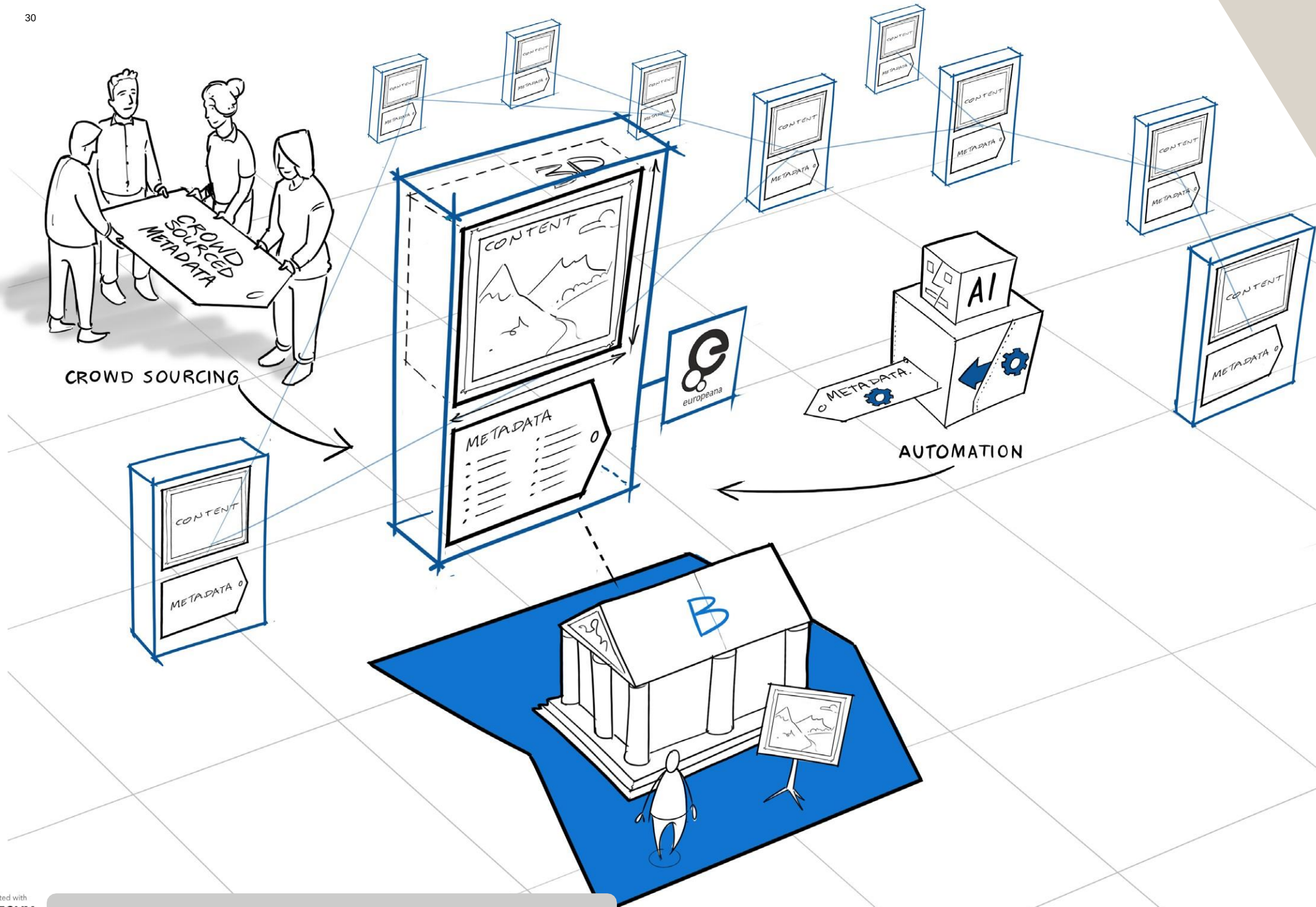
Turinio naršymą Europeana kolekcijose pagerins galimybė turinį papildyti kontekstu, bei jį palyginti ir susieti. Pirmenybė bus teikiama turinio naršymui per semantinius objektus.

Bus sukurta valdymo sistema, leidžianti Europeana platformos naudotojams kurti, tvarkyti ir išsaugoti daiktų kolekcijas savo tyrimams, informacijai ir pakartotiniam naudojimui.

Bus siūlomos naujos kuratorių temos, o redakcinis turinys, pvz., parodos ir tinklaraščių įrašai, bus lokalizuotas keliomis kalbomis, kad jie būtų plačiai prieinami. Šiam naudotojų įtraukimo metodui bus naudinga domenų ir teminių kaupėjų parama pagal Europeana iniciatyvą ir susijusius teminius projektus.

DATA QUALITY

30



2 PRIORITETAS

Duomenų kokybės pagerinimas

Iššūkis: Pakankamo kokybiško turinio ir struktūrizuotų aprašomųjų metaduomenų trūkumas daro didelę įtaką prieigai prie skaitmeninio turinio, jo matomumui ir pakartotiniam naudojimui. Tai riboja naudotojo patirtį Europeana platformoje.

Sprendimas: Europeana iniciatyva, bendradarbiaudama su kaupėjais ir duomenų teikėjais, investuos išteklius į veiklą, susijusią su metaduomenimis ir turinio tobulinimu. Ji naudos naujas technologijas, tokias kaip mašininio mokymosi algoritmai, kad automatiškai arba pusiau automatiškai praturtintų metaduomenų įrašus greičiau ir pastebimiau.

„Tokios sistemos kaip Europeana paskelbimo sistema yra labai vertinamos tuo metu, kai tokios organizacijos kaip mes, kuria atviros prieigos prie kolekcijų politiką ir praktiką.“

Dr. Dafydd Tudur,
Velso nacionalinė biblioteka

2A TIKSLAS

Aukštos kokybės turinio kiekio padidėjimas

Išnaudojant esamus kaupėjų tinklus, Europeana padės institucijoms kelti jų kompetencijos lygį skaitmeninant ir ruošiant aukštos kokybės turinį. Aukštos kokybės turinį paskatins projektai, susiejantys nacionalinę infrastruktūrą, valstybių narių finansavimą ir sąmoningumo ugdymą, skirti institucijoms, bei nacionaliniams ir regioniniams kaupėjams. SKPE palaikys turinio teikimo kokybės tikslus.

Europeana leidybos sistema geriau apibrėš garso ir vaizdo bei 3D turinio kokybės lygius. Labai žemos kokybės (0 lygio) turinys, pvz., elementai su neveikiančiomis nuorodomis arba labai mažos raiškos turinys, bus paslėptas, o atsakingas duomenų teikėjas ar kaupėjas bus informuotas ir palaikomas imantis korekcinių veiksmų.

Redakcinė kampanijų / sezonų strategija visai Europai skirtomis temomis išnaudos visas Europeana kaip galingos pasakojimų platformos galimybes. Ruošiant šį teminį metodą, bus įtraukti kaupėjai ir kultūros paveldo institucijos, bei bus tikimasi susijusių teminių projektų, pagrindinio Europeana projekto ir valstybių narių paramos.

2B TIKSLAS

Aukštos kokybės metaduomenų kiekio padidėjimas

Metaduomenų kokybė yra svarbiausia sudarant galimybę aptikti skaitmeninį turinį, kuriant prieigą prie jo ir užtikrinant pakartotinį jo panaudojimą.

Naujoje Europeana leidimo sistemos versijoje yra statistikos registravimas, kurį galima naudoti norint klasifikuoti metaduomenų kokybę paskelbtuose įrašuose. Jie bus užbaigti ir išplatinti siekiant paskatinti duomenų teikėjus tobulinti jų metaduomenis.

Pagrindinės paslaugos ištekliai bus skirti metaduomenų kokybės tobulinimui, atliekamam domenų ir teminiams kaupėjams. Aiškūs tikslai bus nustatyti naudojant naujai apibrėžtą Europeana leidybos sistemos metaduomenų komponentą. Metaduomenų kokybės tikslai taip pat bus nustatyti valstybių narių ir jų atitinkamų nacionalinių kaupimo infrastruktūrų.

Siekdama paskatinti institucijas dalyvauti Europeana projekte, platforma daugiau dėmesio skirs savo institucijoms partnerėms, užtikrindama, kad institucijų ir kaupėjų rezultatai būtų matomi visiems.

2C TIKSLAS

Didesnio sąveikių formatų naudojimo skatinimas

Kai kultūrinis turinys ir metaduomenys rengiami pagal sektoriaus standartus, juos galima naudoti įvairiose sistemose, įskaitant, bet neapsiribojant, Europeana platformą. Kultūros paveldo institucijoms gali būti naudinga, pavyzdžiui, sąveika su kitų institucijų kolekcijomis arba ryšiai su tarptautinėmis iniciatyvomis, tokiomis kaip „Wikidata“.

Susieti duomenys dar nėra įprastas institucijų standartas, nes naudingų susietų duomenų šaltinių prieinamumas yra ribotas ir sunku rasti reikiamų įgūdžių ar interesų turinčių sprendimų teikėjų. Tačiau Europos institucijos yra pasirengusios naudoti išteklių aprašymo sistemą (IAS) duomenims aprašyti bei skelbti per „SPARQL“ galinius taškus ir prisijungti prie kitų sistemų naudojant susietų duomenų PPS.

Europeana viešins gerai aprašytų duomenų, bendrinamų per bendrą PPS su bendra užklausų kalba, naudojimo pranašumus.

2D TIKSLAS

Eksperimentavimas su automatinio metaduomenų tobulinimu

Rankinis metaduomenų milijonų įrašų iš skirtingų šaltinių kokybės pagerinimas reikalauja daug laiko ir išteklių. Dirbtinio intelekto įrankių ir mašininio mokymosi tinklų taikymas automatiniam praturtinimui kartu su srities ekspertų teikiamomis žmogiškomis žiniomis suteikia puikią galimybę pagerinti metaduomenų kokybę.

Mašininio mokymosi algoritmai gali apdoroti didelius duomenų kiekius, o rezultatus gali patvirtinti ir (arba) pataisyti srities ekspertai (žr. 2F tikslą).

Susijusių teminių projektų finansavimas bus naudojamas eksperimentams su pusiau automatinio metaduomenų kokybės gerinimo įrankiais. Europeana įvertins šių eksperimentų rezultatus ir prireikus integruos bei pritaikys šias priemones pagrindinėje paslaugoje.

Europeana sieks sukurti erdvę, kurioje kaupėjai ir institucijos galėtų teikti ir dalytis duomenų rinkiniais su komentarais, kurie sudarytų sąlygas mokyti ir įvertinti mašininio mokymosi algoritmus. Europeana pakvies suinteresuotąsias šalis, tokias kaip universitetai, mokslinių tyrimų institutai ir privačios įmonės, naudoti šiuos mokymo duomenų rinkinius, kad galėtų pasiūlyti ir sukurti naujoviškus sprendimus, kurie automatizuos užduotis nuo metaduomenų žymėjimo iki praturtinimo. Europeana perduos tokios mokymo saugyklos sukūrimo darbus mokslinių tyrimų institutams, dalyvaujantiems Europeana iniciatyvoje ir turintiems atitinkamą mokslinę patirtį.

2E TIKSLAS

Daugiakalbystės gerinimas

Daugiakalbystė tebėra aktuali problema. Toliau plėtodama daugiakalbystę per metaduomenų praturtinimą ir žodynus, Europeana ieškos alternatyvių ir papildomų metodų, tokių kaip Europos infrastruktūros tinklų priemonės el. vertimo paslauga. Pagrindinis el. vertimo tikslas yra padėti Europos ir nacionalinėms organizacijoms įveikti kalbos barjerus, suteikiant mašininio vertimo galimybes, kurios gali suteikti galimybę visoms skaitmeninių paslaugų infrastruktūroms būti daugiakalbėmis.

Su el. vertimo paslaugos naudojimu ir tobulinimu bei pritaikymu kultūros paveldo metaduomenims bus eksperimentuojama ir jis bus išbandomas įgyvendinant susijusius teminius projektus. Europeana atidžiai įvertins el. vertimo paslaugos rezultatus, be poreikio tiesiogiai investuoti išteklius iš pagrindinės paslaugos biudžeto.

2F TIKSLAS

Sutelktinių šaltinių naudojimas metaduomenų išplėtimui

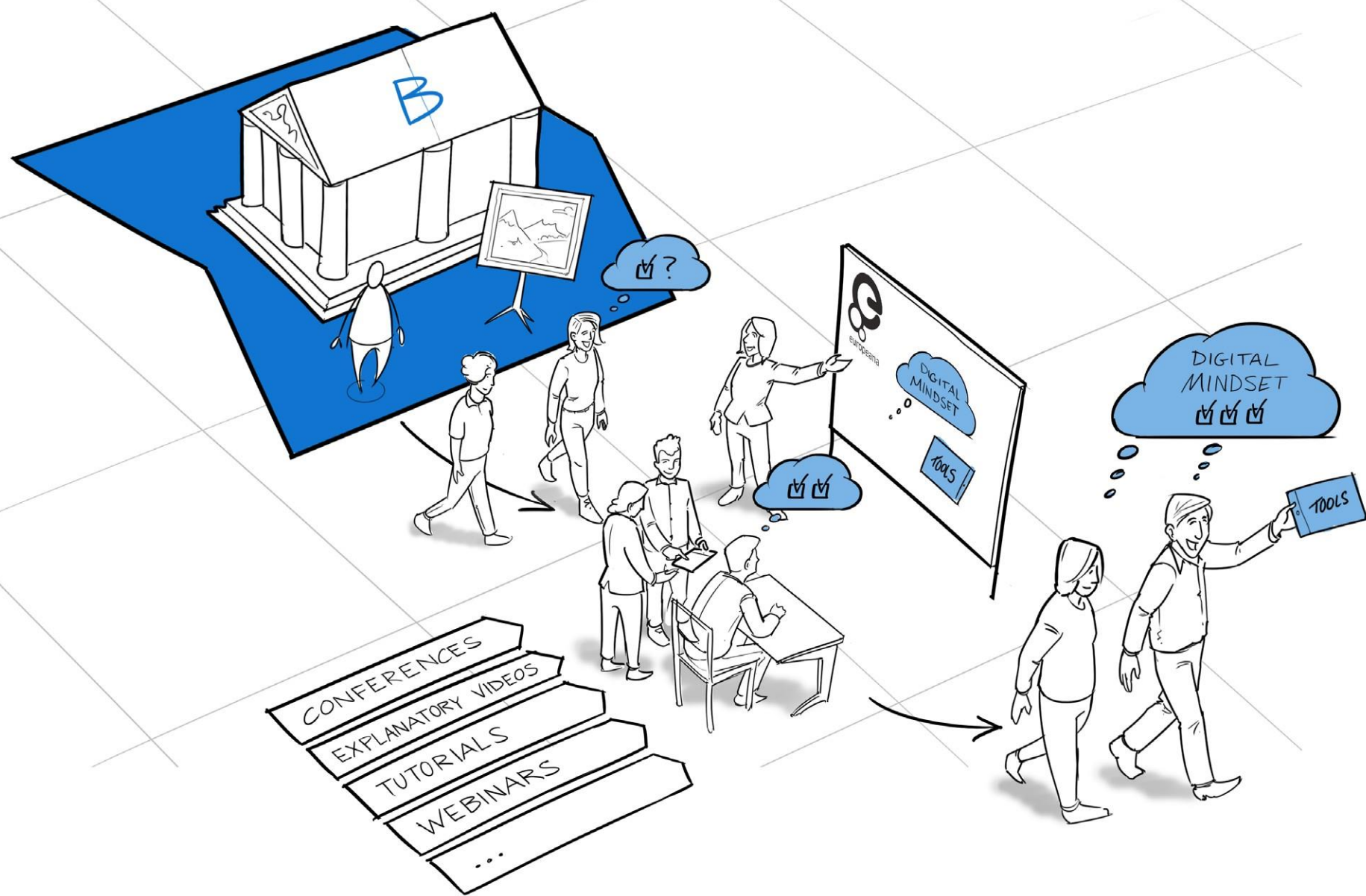
Sutelktiniai šaltiniai gali sumažinti išlaidas ir pagerinti proceso, kuris taikomas dideliame turinio kiekiui, pvz., Europeana saugyklos, greitį ir mastą. Mašininio mokymosi metodai, skirti praturtinti metaduomenis (pvz., funkcijų išskyrimas iš skaitmeninio turinio arba nurodyto subjekto atpažinimas iš metaduomenų), gali būti veiksmingai pritaikyti dideliems duomenų kiekiams ir pasirodė esą veiksmingi, kai jie derinami su žmogaus intelektu.

„Europeana“ išnaudos sutelktinių šaltinių platformų siūlomą geimifikaciją, kad rankiniu būdu praturtintų metaduomenis tikslinėse kampanijose. Europeana integruos ir naudos bendruomenių sukurtas sutelktinių šaltinių platformas (tokias, kaip „EnrichEuropeana“ ir „[CrowdHeritage](#)“) ir viešins jas tarp kaupėjų ir institucijų, kurie gali aktyviai prisidėti prie automatinio sodrinimo gausinimo arba tiesiogiai įtraukti naudotojus į rankinį paskelbtų metaduomenų gausinimą.

Europeana užbaigs ir įdiegs pastabų PPS, siekiant tinkamai sukaupti, saugoti, indeksuoti ir pateikti naudotojų sukurtus ar patvirtintus praturtinimus (žr. 1B tikslą).

CAPACITY BUILDING

36



3 PRIORITETAS

Pajėgumų kūrimas

Iššūkis: Kultūros paveldo institucijų poreikiai yra labai įvairūs ir priklauso nuo jų individualaus dydžio, srities, misijos, personalo įgūdžių ir kompetencijos lygio, biudžeto ir nacionalinių politikų bei infrastruktūros įtakos. Todėl sunku pasiekti skaitmeninių rezultatų ir mąstysenos nuoseklumo visame sektoriuje. Skaitmeninė transformacija yra ypač sunki mažoms ir vidutinėms įstaigoms, turinčioms ribotus vidinius įgūdžius ir pajėgumus.

Sprendimas: Europeana iniciatyva padės institucijoms jų skaitmeninėje transformacijoje. Tai parodys skaitmeninimo svarbą ir pridėtinę vertę, standartų priėmimą, geriausią praktiką ir bendrus sprendimus kuriant kokybišką turinį, kuris yra naudingas pasaulinei internetinei auditorijai ir skatina naujoves.

„Jei Europeana gali padėti mums padaryti tai ką mes darome geriau, pigiau ir greičiau - tai būtų nepaprastai vertinga.“

Lucie Burgess,
Britanijos biblioteka

3A TIKSLAS

Mokymo ir įgūdžių vystymas, siekiant padidinti skaitmeninei transformacijai skirtus pajėgumus

Europeana plėtosis kaip žinių centras, kuris kultūros paveldo profesionalams pasiūlys tokias temas kaip skaitmeninimas, metaduomenų praturtinimas, semantinis sąveikumas, turinio kūrimas, licencijavimas, pakartotinis naudojimas, verslo modeliai ir inovacijos.

„Europeana Pro“ svetainėje bus aiškus ir vertingas pasiūlymas tiek institucijai, tiek asmeniui. Ji suteiks prieigą prie standartų ir gairių, joje bus pateikiama geriausia Europeana tinklo asociacijos ir Europeana kaupėjų forumo patirtis, taip pat novatoriškus eksperimentus iš susijusių teminių projektų.

Kartu su konferencijomis Europeana kaupėjų forume bus organizuojami reguliarūs seminarai (pagal modelį „apmokyti mokytoją“). Temos apims tokias sritis kaip TVSS, semantinis praturtinimas, dirbtinio intelekto įrankiai ir automatinio bei pusiau automatinio metaduomenų praturtinimo būdai.

Europeana, bendradarbiaudama su Europeana kaupėjų forumu ir valstybėmis narėmis, skatins ir palengvins susijusių teminių projektų metu sukurtų įrankių ir metodų naudojimą, kurie gali konkrečiai padėti įstaigoms jų skaitmeninėse transformacijose.

Turėdama nusistovėjusį tarptautinį profilį, Europeana dirbs su nacionaliniais ir tarptautiniais partneriais, siekdama skatinti gilesnį kultūros paveldo institucijų įsitraukimą. Tai apima dalyvavimą konferencijose bei lobizmą su tokiomis organizacijomis kaip ES nacionalinės informacijos profesinės asociacijos, su paveldu susijusios tarptautinės asociacijos, ir kitas sritis, pvz., INT ir kitos iniciatyvos už Europos ribų.

3B TIKSLAS

Skaitmeninę transformaciją palaikančių tinklų plėtra

Tiek Europeana kaupėjų forumas, tiek Europeana tinklo asociacija bus remiami ir struktūrizuoti taip, kad jie galėtų didinti informuotumą, kurti partnerystę, sudaryti sąlygas bendradarbiavimui tarpusavyje ir susisiekti su mokslo, švietimo ir kūrybos sektoriais.

Europeana užtikrins, kad institucijos žinotų apie šias partnerystes ir galėtų sukurti tinkamus išteklius šiems sektoriams, suglaudinant turinį įvairioms platformoms, remiant turinio eksportą standartiniais formatais ir turinio įtraukimą į švietimo ar mokslinių tyrimų platformas.

Europeana kaupėjų forumo įsteigtos aktyvios bendruomenės yra nepaprastai svarbūs subjektai keliant kultūros paveldo institucijų kompetencijos lygį. Bendradarbiavimą su partneriais tokiose veiklose kaip mokymai, parama ir pajėgumų kūrimas galima efektyviau ir lengviau pasiekti taikant decentralizuotą ekspertų centrų modelį, kurį daugiausia palaiko srities ir teminiai kaupėjai. Europeana pasinaudos specialistų parama, kuri yra prieinama Europeana tinklo asociacijoje ir Europeana kaupėjų forume šiems centrums išplėtoti.

3C TIKSLAS

Nacionalinių infrastruktūrų stiprinimas

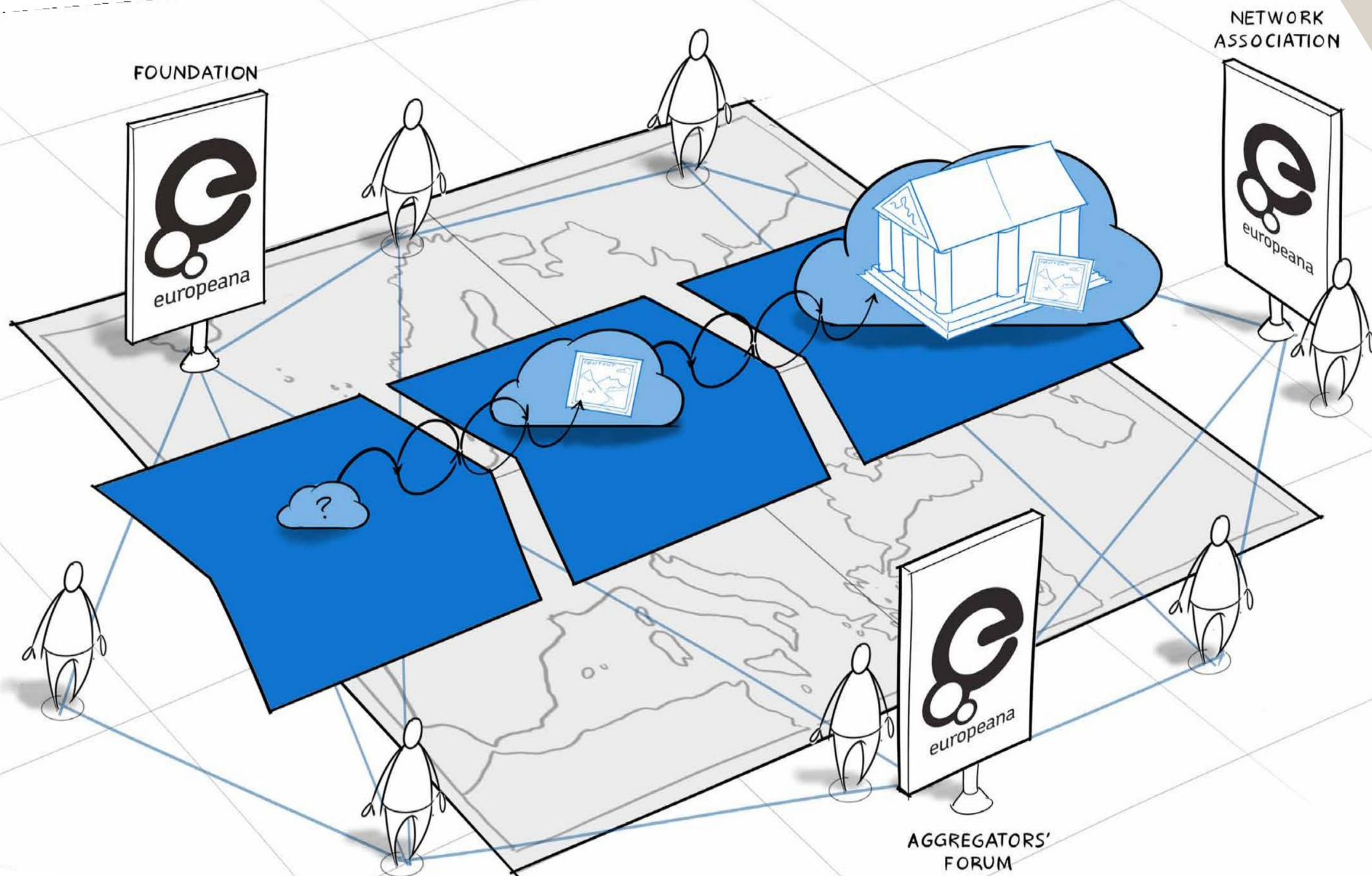
Europeana iniciatyva bendradarbiaus su valstybėmis narėmis, kad būtų pasiektas geresnis suderinimas su nacionaline skaitmeninio kultūros paveldo politika, būtų laikomasi šios nacionalinės politikos ir kad būtų galima naudotis stipriomis nacionalinėmis infrastruktūromis ir taip pasiekti kultūros paveldo institucijas.

Atskiroms institucijoms reikia pagrįstų argumentų, kad galėtų investuoti išteklius į savo kolekcijų perdavimą Europeana, taip pat reikia spręsti netolygų nacionalinių kaupėjų pasiskirstymą Europos valstybėse narėse.

Dėl Europeana iniciatyvos Europeana bus žinoma kaip unikalus ir patikimas šaltinis kultūros paveldo žinioms, paslaugoms ir patirtims Europos piliečiams. Ji paskelbs apie savo pastangas, rezultatus ir poveikį tikslinei kultūros paveldo specialistų grupei ir kvies juos būti ambasadoriais įtakingose savo šalių profesinėse asociacijose.

ECOSYSTEM

40



Europeana ekosistema

Europos Komisija ir valstybės narės

Europeana iniciatyvą finansuoja Europos Komisija ir remia ES valstybės narės, kurių dalyvavimas skatinant iniciatyvą yra labai svarbus. Iniciatyvai vadovauja pagrindinės paslaugos operatorius - Europeana fondas - su partnerių konsorciumu ir glaudžiai bendradarbiaudamas su Europeana kaupėjų forumu bei Europeana tinklo asociacija. Tai lemia pagrindinės veiklos sustiprėjimą.

Europeana sėkmė priklauso nuo Europeana iniciatyvos ir nacionaliniu lygmeniu vykdomos veiklos sąveikos. Europos Komisija ir valstybės narės turėtų stengtis užtikrinti įsipareigojimą Europeana ir skaitmeninę kultūros paveldo sektoriaus transformaciją. Tai sukuria subalansuotą ekosistemą, kurioje valstybių narių pastangas remia Europeana iniciatyva tobulindama standartus, technologijas ir stiprindama gebėjimus, kuriuos galima pritaikyti ir panaudoti vietiniu lygmeniu. Tai turėtų užtikrinti maksimalų iniciatyvos poveikį.

Europeana fondas

Europeana fondas vadovauja partnerių konsorciui, kuris teikia pagrindinę Europeana platformos teikiamą paslaugą. Tai skatina stiprinti kultūros paveldo sektoriaus skaitmeninę transformaciją.

Europeana tinklo asociacija

Ši daugiau nei 2700 kultūros paveldo profesionalų bendruomenė yra įsipareigojusi skatinti ir stiprinti Europeana iniciatyvą, viešinti savo veiklą profesionalų tinkluose visoje Europoje ir skatinti inovacijas bei tarpvalstybinį ir tarpsektorinį bendradarbiavimą tarp žmonių iš kultūros paveldo, kūrybos, technologijų, švietimo ir mokslinių tyrimų sričių.

Europeana kaupėjų forumas

Beveik 40 Europeana akredituotų kaupėjų atstovauja visos Europos sričių ir teminių kaupėjų tinklams bei didėjančiam nacionalinių kaupėjų tinklui. Forumas pasirodė esąs labai svarbus siekiant maksimaliai padidinti Europeana iniciatyvos poveikį remiant kultūros paveldo institucijas rengiant ir skelbiant aukštos kokybės skaitmeninį turinį ir metaduomenis, bei skleidžiant standartus, geriausią praktiką ir naujas technologijas ir skatinant jų priėmimą.



Europeana suinteresuotosios šalys

Ši strategija remia Europos kultūros paveldo sektorių. Europeana bendradarbiauja ir su kultūros paveldo institucijomis, ir remia jų skaitmeninę transformaciją, ir tam naudojami partnerystėmis su kitomis skaitmeninėmis platformomis, tokiais kaip „Time Machine“, „European Open Science Cloud“ ir „Wikipedia“.

Švietimo ir mokslinių tyrimų sektoriai, kūrybiniai sektoriai ir, platesne prasme, Europos piliečiai yra ta auditorija, kuriai yra naudinga prieiga prie Europeana turinio, kurią suteikia sėkminga skaitmeninė kultūros paveldo sektoriaus transformacija.

Europeana iniciatyva veikia pagal ES politiką ir strategijas

tokiose srityse kaip įtraukumas, prieinamumas internete, pakartotinis viešosios informacijos naudojimas, ES mokslinių tyrimų, plėtros ir inovacijų skatinimas.

Žodynėlis

Sistema

Europeana iniciatyva - terminas, naudojamas apibrėžti visą darbą, kurį Europeana fondas (operatorius) ir partneriai, Europeana kaupėjų forumas ir Europeana tinklo asociacija atlieka teikdami paslaugą pagal Europeana strategiją.

Europeana strategija - veiklos kryptis, kurią nustatė Europos Komisija ir SKPE, įskaitant aukšto lygio prioritetus 2020 m. – 2025 m.

Finansavimo programos

Europos infrastruktūros tinklų priemonė (EITP) - ES infrastruktūros programa, remianti transporto, energetikos ir skaitmeninės infrastruktūros kūrimą, pagal kurią Europeana SPI finansuojama nuo 2014 m. iki 2020 m. rugpjūčio mėn.

Skaitmeninės Europos programa (SEP) - ES infrastruktūros programa, orientuota į strateginių ES skaitmeninių gebėjimų stiprinimą, pagal kurią nuo 2022 m. rugsėjo mėn. bus bendrai finansuojama Europeana pagrindinė paslauga.

Paslauga

Europeana skaitmeninių paslaugų infrastruktūra (SPI) - infrastruktūra, teikianti pagrindines Europeana paslaugas. SPI sudaro „pagrindinių paslaugų platformos“ ir „bendrosios paslaugos“, susiejančios nacionalines infrastruktūras su pagrindinės paslaugos platformomis.

Pagrindinės paslaugos platforma - skaitmeninių paslaugų infrastruktūros dalis (finansuojama per pirkimus), suteikianti transeuropinį ryšį ir sąveiką. Europeana tai reiškia paslaugų rinkinį, kuris apima kaupimo infrastruktūrą, kolekcijų svetainę, PPS, sąveikumo paslaugas ir pajėgumų, kurie leidžia atlikti kultūros paveldo sektoriaus skaitmeninę transformaciją, kūrimo pastangas.

Bendrosios paslaugos - projektai, skirti paremti Pagrindinių paslaugų platformai. Bendrosios paslaugos finansuojamos iš dotacijų. Pasiūlymus gali teikti konsorciumai, susidedantys iš mažiausiai trijų organizacijų, esančių trijose skirtingose valstybėse narėse ir (arba) EEE šalyse, dalyvaujančiose EITP programoje.

Dalyviai

Europeana fondas - konsorciumo, teikiančio pagrindinę Europeana paslaugą, operatorius ir vadovas.

Europeana kaupėjų forumas - nacionalinių, domenų ir teminių kaupėjų tinklas, remiantis kultūros įstaigas, teikiančias duomenis ir turinį Europeana.

Europeana tinklo asociacija - stipri ir demokratiška bendruomenė, kurios misija yra plėsti ir gerinti prieigą prie Europos skaitmeninio kultūros paveldo.

Skaitmeninio kultūros paveldo ir Europeana (SKPE) ekspertų grupė
Skaitmeninio kultūros paveldo ir Europeana (SKPE) ekspertų grupė padeda Komisijai stebėti Europeana SPI įgyvendinimą ir teikia rekomendacijas dėl Europeana bendrųjų tikslų, valdymo ir strateginių EITP darbo programų prioritetų. Be to, SKPE yra forumas, kuriame gali dalyvauti valstybės narės ir jų kultūros institucijos. Europeana fondas reguliariai teikia ataskaitas apie savo veiklą ir finansinę padėtį SKPE, kuriai pirmininkauja Komisija, ir kuri renkasi du kartus per metus.

Skaitmeninio kultūros paveldo ir Europeana (SKPE) ekspertų grupės pogrupis

Pogrupis teikia patarimus SKPE dėl tam tikrų Europeana skaitmeninių paslaugų infrastruktūros aspektų, tokių kaip Europeana bendrieji tikslai, valdymas, strateginiai prioritetai, raida ir tvarumas. Europeana pogrupyje yra 12 narių: aštuoni nariai, paskirti po atviro kvietimo teikti paraiškas, ir keturi nariai, paskirti iš valstybių narių.

Spausdino Europos Sąjungos leidinių biuras Liuksemburge

Liuksemburgas: Europos Sąjungos leidinių biuras, 2020 m

© Europos Sąjunga, 2020 m

Leidžiama pakartotinai naudoti, jei nurodomas šaltinis.

Europos Komisijos dokumentų pakartotinio naudojimo politiką reglamentuoja sprendimas 2011/833/ES (OL L 330, 2011 12 14, p. 39).

Norint bet koku būdu naudoti ar atgaminti nuotraukas ar kitą medžiagą, kuri nėra saugoma Europos Sąjungos autorių teisių, reikia gauti leidimą tiesiogiai iš autorių teisių savininkų.

Spausdintinis ISBN 978-92-76-17399-1 DOI 10.2759/909020

PDF ISBN 978-92-76-17398-4 DOI 10.2759/524581



Publications Office
of the European Union

Spausdintinis PDF 978-92-76-17399-1
978-92-76-17398-4



Co-financed by the Connecting Europe
Facility of the European Union