

Died. St. 31

(2019–2020)

Diedáhus Stuorradiggái

Sámi giella, kultuvra ja servodateallin

Digitaliseren





Died. St. 31

(2019–2020)

Dieđáhus Stuorradiggái

Sámi giella, kultuvra ja servodateallin

Digitaliseren

Sisdoallu

1	Álgu	5	6.1.1	Dan sámi kulturárbbi digitaliseren ja olámuuddui lágideapmi mii lea arkiivvain, girjerájuin ja museain	26
2	Ráđđehusa sámepolitihka ja digitaliserenpolitihka birra	8	6.1.2	Sámegielat e-girjiid fidnen	27
2.1	Ráđđehusa sámepolitihkka	8	6.1.3	Sámi mediaid digitaliseren	28
2.1.1	Sámi álbmot ja sámegielat	8		Kulturmuittut	30
2.1.2	Vuoigatvuohta almmolaš bálvalusaide sámegillii	9	6.2.1	Askeladden nammasaš nationála kulturmuitodiehtovuodđu	30
2.1.3	Ráđđehusa NAČ 2016: 18 Váibmogielo čuovvuleapmi	10	6.2.2	Geodáhta	31
2.2	Ráđđehusa digitaliserenpolitihkka	10	6.2.3	Dutkan- ja DjO-prošeavtaid kulturmuitodieđuid digitaliseren ...	31
2.2.1	Okta digitála suorgi	10		Almmusin dahkan ja olahahttivuohta	31
			6.2.4	Kategorijiat, nomenklaturja ja giella	31
				Gáibádus kártii merket	32
3	Digitaliseren almmolaš suoggis	12	6.2.5	Dearvvasvuoda- ja fuollasuorgi	33
3.1	Almmolašvuoda dieđut sámegillii	12	6.2.6	Vuoigatvuohta oažžut dásseárvosaš dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusaid ja bálvaluvvot sámegillii	33
3.1.1	Dieđut maid ássit ieža ohcet	12		Digitaliseren dearvvasvuoda- ja fuollasuoggis	34
3.1.2	Dieđut maid ássit ožžot almmolašvuodás	13	7.1	Digitála reiađduid geavaheapmi divšsus	34
4	Sámi giellateknologija	18		Dearvvasvuodđadieduid digitála fidnen sámegillii	34
4.1	Sámi gielladáhtaid lágideapmi	19	7.2	Ovdáneapmi koronapandemijia áigge	34
5	Oahpahus	20	7.3	Justiisasuorgi	36
5.1	Mánáidgárddi digitála geavat	20		Gáiddusdulkon	36
5.2	Digitaliseren vuodđooahpahusas	20	7.4	Diehtojuohkin sámegillii justiisasuorggi áššáigullevaš neahttasajiin	36
5.2.1	Fágaodasmahttin ja Máhttolen 2020	20		Digitála sátnegirji mas lea juridikhalaš terminologija	36
5.2.2	Oahpahus sámi ohppiid	21	7.5	Máhttogaskkusteapmi ja gealbudeapmi sámi dimenšuvnna birra justiisasuoggis	37
5.3	Ohppiid háhkan sámi oahpaheaddjiohppui	24	8		
5.4	Digitaliseren alit oahpus	24	8.1		
5.4.1	Digitaliserenstrategiija universitehta- ja allaskuylasorggi várás	24	8.2		
5.4.2	Digitaliserengáibádus rámmaplánas vuodđoskuylaoahpahusa várás	25	8.3		
			8.4		
6	Kultuvra ja kulturmuittut	26			
6.1	Kultuvra	26			

Died. St. 31

(2019–2020)

Diedáhus Stuorradiggái

Sámi giella, kultuvra ja servodateallin

Digitaliseren

*Gielda- ja odasmahttindepartemeantta ráva borgemánnu 28. b. 2020,
dohkkehuvvon stáhtarádis seamma beaivvi.
(Solberg-ráddhehus)*

1 Álgu

Solberg ráddhehus lea álggahan viiddes digitaliserenbarggu, čoahkkáigessojuvvon diedáhusas Meld. St. 27 (2015–2016) *Digital agenda for Norge ja* «Én digital offentlig sektor – Digitaliseringsstrategi for offentlig sektor 2019–2025», maid ráddhehus bijai ovdan geassemánu 2019. Mihtun lea ahte geavaheaddjít galget muosáhit ovttá digitála almmolaš suorggi. Stáhta ja gielda galget ovttas systemáhtalaččat hábmet dakkár bálvalusaid mat vásihuvvojít oktalažžan ja mat ollašuhttet geavaheddjiid dárbbuid.

Ráddheusa digitaliserenbargu guoská olles Norgga álbmogii. Seammás dovddasta ráddhehus ahte digitála árgabeaivi váikkuha olbmuide iešgudet láhkai. Ovdamearkka dihtii leat nuorra ja vuorrasat geavaheddjiin iešgudet gáibádusat ja vuordámušat digitála fálaldahkii, ja iešgudet vejolašvuodat dan geavahit. Eará dehálaš bealli – mii maid lea dán diedáhusa válhofáddá – lea álbmoga dárbu, ja muhtun diliin gáibádus, oažžut digitála čovdosiid iežaset gillii.

Norgga álgóálbmogii, sápmelaččaide – ja sámi gielaiide – váikkuha digitaliseren erenoamážit.

Sámegielain leat muhtun hástalusat maid digitaliseren sahttá leat mielde čoavdimin, ovdamearkka dihtii buoridettiin oahpponeavvuid fidnema. Digitaliseruvvon veahkkeneavvut sáhttet dagahit jorgaleami sámegielaiide johtileabbon ja álkibun, ja nu hálbbibun áigádit teavsttaid. Seammás go dát vejolašvuodat leat olámmuttus, de vásihit ollugat ahte eanet digitaliseren dagaha negatiiva ovdáneami. Dehálaš giellaarenat gos olbmot deaivvadit, jávket, ja muhtun almmolaš dieđut eai leat šat fidnemis sámegillii, ja ain leat mašiidnaávdnasat ja prográmat mat eai doarjjo sámegiela čállinmearkkaid.

Dáinna diedáhusain áigu ráddhehus válddahit digitaliserema vejolašvuodaid sámi giellageava-heddjiide. Ráddhehus váldá maid ovdan daid buriid doaibmabijuid mat leat jo álggahuvvon sámi giellageavaheddjiid várás. Dasa lassin čuvgeha diedáhus daid hástalusaid mat stáhtas ja gielldain leat go sii áigot fállat digitála bálvalusaid sámi ássiide, ja daid vátisvuodaid maid sámi ássit vásihit digitála árgabeavvis.

Sámediggi lea čujuhan árvalusaiguin ráddheussii ahte sámi perspektiiva ii doarvái bures leat

čuvgehuvvon dain bajimus dokumeanttain mat leat áibbas dehálaččat digitaliserenpolitihkas. Dát diedáhusbargu lea addán vejolašvuoda maiddái čuvget dan mo sámi perspektiivva lea vejolaš vál dit mielde digitaliserenpolitihka bajimus ulbmil dokumeanttaide. Ráddhehus barggu ulbmil lea ahte buohkat – maiddái sámi giellageavaheaddjít – galget sáhttit searvat digitaliserejuvvon Norgii.

Dát diedáhus lea nubbi dain jahkásaš ovddas-guvlui geahčadeaddji diedáhusain Stuorradiggái sámi giela, kultuvrra ja servodateallima birra. Ráddhehus bidjá ovdan dakkár diedáhusaid juohke lagi, muhto diedáhusaid fáttát rivdet jagis jahkái. Dain lea dattetge dat oktasažžan ahte Sámedikki jahkeraporta lea álo mielddusin, ja ahte Sámedikki árvvoštallamat bohtet ovdan ieš diedáhus-teavstas. Sámediggi lea beassan oaidnit dán diedáhusa ovdalaš álgoevttohusa, ja lea beassan ovddidit árvalusaidis mearkkašupmin tekstii. Dát leat merkejuvvon vinjuteakstan.

Sámedikki mearkkašupmi diedáhusa bajimusdási sisdollui

Sámedikkis leat leamaš stuorra vuordámušat dán stuorradiggediedáhussii mii giedahallá digitalise-remá sámi servodagas. Sámediggi lea mángii cuig-godan dan ahte ráddheusa bajimusdási digitalise-renángiruššan ii fuolat sámi perspektiivva. Ovda-mearkka dihtii lea ráddhehus guovtti mayimus stáh-tabušehtas várren 2,4 miljárddaa ruvnnu digitalise-rendoibaibijuide, muhto sámi servodaga hástalusat eai lea namuhuvvon dan oktavuodás. Sámedikki mielas lea moaittehahhti ahte ii dán ge diedáhusas boade čielgasit ovdan mii ráddheusa ulbmil lea sámi servodaga digitaliseremiin, ja mainna ráddhehus áigu ángiruššat dan oktavuodás.

Sámediggi lea mángii ovdal čilgen hástalusaid dan oktavuodás go sámi digitála fálaldat ii vál-dojuvvo mielde digitála bálvalusaid ovddideapmái. Dat lea hástalus mii guoská mángga servodatsuor-gái, ja Sámediggi oaidná ahte jus sámi perspektiiva ii váldojuvvo mielde árrat jo, de ii ovddiduvvo sámi fálaldat. Danne oaivvilda Sámediggi ahte sámi fálaldat galgá namuhuvvot juolludeami oktavuodás jo go ruhta juolluduvvo odda digitaliserendoibaibijuide sihkkarastin dihtii ahte sámi perspektiiva váldojuvvo mielde.

Sámedikki ulbmil lea ahte sámi álbmot galgá oažžut dakkár digitála fálaldaga mii lea dásseár-vosaš dainna fálaldagin maid álbmot mudui oažžu. Sámi geavaheaddjít vurdet oažžut seamma buriid digitála bálvalusaid. Digitaliserensuorggis leat stuorra vejolašvuodat, ja das leat stuorra vejolašvuodat beavttálmahittit ja buoridit dálá bálvalu-

said. Sámedikkis ii sáhte okto leat ovddasvástádus digitaliseremis, muhto das ferte leat ovttasbargu ráddehusain.

Sámi digitála fálaldat ii ovddiduvvo buotalaga dáža fálaldagain, ja dat lea Sámedikki mielas moaittehahhti. Sámediggi deattuha ahte sámegielat leat heahedilis digitála gielladili hárrái. Sáme-gielain leat dakkár hástalusat dan dáfus ahte sáme-giel cállinmearkkaid ii leat vejolaš geavahit almmolaš registariin. Sámedikki mielas lea moaittehahhti go sámi namaid ii leat vejolaš cállit riekta buot almmolaš registariin. Sámedikki mielas galgá ulbmilin leat ahte buot almmolaš doaimmain lea doarjja sámegiel bustávaide.

Ráddheusa ulbmil lea ahte almmolašvuohtha eanet go dál galgá gulahallat geavahedjiigun neahttavuđot bálvalusaid bokte. Sámediggi oaiv-vilda ahte ferte muitit ja váldit vuhtii sámi geavahedjiid ja addit sidjiide seamma buori neahttavuđot fálaldaga go álbmogii mudui. Go digitála almmolaš suorgi ovddiduvvo, de galget sámegielat váldojuvvet mielde, ja Sámedikki mielas galgá ulbmil leat ahte sámegielaid galgá sáhttit geavahit buot ovddiduvvon almmolaš digitála bálvalusain álggu rájes jo.

Digitála vuoddovuogágagat nu go gulahallan-kanálat leat eanet ja eanet dehálaččat, ja hui dehálaš lea ahte sámegielat ovddiduvvojít digitála giellan. Giellateknologiija lea eaktun dasa ahte sámegielat ain sáhttet leat doaibmi giellan servodagas. Sámediggi deattuha ahte sámi servodaga digitaliseren lea buot surgiid ovddasvástádus, ii ge dušše Sámedikki. Mii fertet ovddasguvlui árvvoštallat daid vejolašvuodaid maid digitaliseren addá, ovda-mearkka dihtii sirdit giellarájáid ja čatnat olbmuid oktii rastá riikarájáid. Sámegielade lea digitaliseren mearrideaddji dehálaš viidásat ovddi-deapmái. Digitaliseren addá áibbas odda vuoddovuogágaga gulahallamii ja odda vuogi dieduid juogadeapmái. Sámediggi galgá leat odda teknologiija láidesteaddji digitála nuppástuhttimis ja leat mielde huksemin digitála sámi servodaga.

Go bálvalusfálaldagat hábmejuvvojít, de lea dehálaš ahte gielddat, fylkkagielddat ja stáhta doaimmat ovttas fállet ollislaš ja jotkkolaš almmolaš bálvalusaid. Sámi álbmot ássá biedgguid Norggas, ja dál leat 13 gielddain lea erenoamás ovddasvástádus sámegielain. Sámedikki mielas lea dehálaš ahte čálgobálvalusat leat heivehuvvon sámi álbmogii. Digitaliserema oktavuodás gielddain lea Sámedikkis erenoamás fokus das mo odda bálvalu-sat váikkuhit álbmogii. Sámediggái leat dearvvas-vuodabálvalusat dehálaččat, erenoamázit go šad-det eanet ja eanet vuorrasat ássit. Sámediggi

deattuha ahte sámi álbmogis berre leat vuoi-gatvuohta oažžut digitála bálvalusaid mat leat hei-vehuvvon sin dárbbuide ja sis lea vuoi-gatvuohta oažžut dásseárvosaš digitála fálaldaga.

Sámediggi lea hábmen digitaliserenstrategiija ja doaibmaplána dán strategiija čuovvuleapmái. Dán dokumeanttain boahdáv ovdan ahte Sámedikki oaidnu lea ahte ráddéhusa digitaliserenbargu ii álo leat heivehuvvon sámi giellageavaheddiide, ja ahte sámegielat geavaheddiide leat stuorát hehttehusat geavahit digitála reaidduid go dárogielat geavaheddiide. Sámediggái lea dehálaš ahte sámi perspektiva galgá leat mielde árrat buot digitaliserenbargguin.

Sámediggi lea ovddidan mánga digitála bálvalusa sámi servodahkii. Ovdamearkka dihtii lea Sámedikkis leamaš dehálaš rolla go Divvun ja Giel-latekno ovddidedje sámi boallobaveavddi, sámi riek-

tačállinprogramma ja digitála sátnegirjiid (geahča kapihtala 4). Sámedikkis lea maid leamaš guovddásš rolla digitála oahpponeavvoportála Ovt-tas ovddideamis (geahča kapihtala 5).

Sámedikki háldahus lea mayimus jagiid čáda-han mánga sierra digitaliserenprošeavta. Dat guoská earret eará Sámedikki doarjjahálddašeami, arkiivabálvalusa ja politihkarportála digitalisere-mii. Mii leat vásihan ahte geavaheaddjít válljejít digitála čovdosiid go dat fállojuvvoyit. Sámedig-gerádi lagi 2020 bušeahittaevttohusas leat várrejuvvon ruđat ollisaš digitála hálddašanvuogádahkii mii lea doarjjaortnegiid várás. Sámedikkis lea dál badjel 60 iešgudet doarjjaortnega. Odda vuogádat álkida doarjjahálddašeami, ja addá vejolašvuoda buoridit daid bálvalusaid maid Sámediggi fállá geavaheddiide.

2 Ráððehusa sámepraktika ja digitaliserenpolitihka birra

2.1 Ráððehusa sámepraktikka

Sámit leat dohkkehuvvon álgoálbmogin Norggas. Vuodðolága § 108 vuodul lea ráððehusa ulbmil láhčit dilálašvuodaid dasa ahte sámit sahttet sihkkarastit ja ovddidit gielaset, kultuvrraset ja servodateallimeaset. Norggas lea maid álbmotrievttálaš geatnegasvuodat mat bidjet ládestusaid sámepraktikkii, earret eará ILO-konvenšuvdna nr. 169 álgoálbmogiid ja čearddalaš álbmogiid birra iehčanas stáhtain ja ON-konvenšuvnna artihkal 27 siviila ja politikhkalaš vuogatvuodaid birra. ON válndočoahkkin dohkkehii čakčamánu 13. b. 2007 oktasaš Álgoálbmotjulggaštusa. Julggaštus bidjá dehálaš ládestusaid viidásat bargui oažžun dihtii áddejumi das guđe vuogatvuodat álgoálbmogii leat, vaikke vel julggaštus iešalddis ii leat álbmotrievttálačcat čatnevaš dokumeanta.

Sámediggi lea sámiid álbmotválljen orgána ja ráððehusa deháleamos eaktudeaddji ja gulahalli sámepraktikkalaš gažaldagain. Ráððehus hukse viidáseappot daidda ásahuslaš ja rievttálaš rámmaide mat leat jo biddjojuvvon sámepraktikkii. Ráððehusas ii leat ovddasvástádus Sámedikki politikhkalaš doaimmas ii ge dain mearrásusain maid Sámediggi dahká politikhkalaš orgánan.

Álgoálbmogin lea sámiin vuogatvuohta konsturerejuvvot áššiin main sahttá leat njuolgga mearkkašupmi sidjiide. Sihkkarastin dihtii ahte bargu daid áššiiguin mat sahttet váikkuhit sámiide njuolgga, čadahuvvo dohkálačcat, leat ráððehus ja Sámediggi soahpan bidjat *Stáhta eiseválddiid ja Sámedikki gaskasaš konsultašuvnnaid prosedyraid* vuodðun konsultašuvnnaide.

Gielda- ja oðasmahttindepartemeanttas lea ovddasvástádus oktiordnet dan stáhta politihka mii guoská sámiide Norggas, ja galgá očcodit ollissaš ja jotkkolaš politihka, sektoriid ja hálddašandásiid rastásačcat. Juohke fágadepartemeanttas lea ovddasvástádus čuovvulit stáhta politihka sámiid ektui iežas suorggis.

Stáhtas dat lea ovddasvástádus sihkkarastit ahte sámit vuhtiiváldojuvvoyit. Seammás bidjá stáhta vuodðun ahte gielddat ja fylkkagielddat

iežaset álgagiin, ja báikkálaš demokratija oassin, maiddái čuovvulit geatnegasvuodaideaset sámi ássiid ektui.

2.1.1 Sámi álbmot ja sámegielat

Norggas eai čadahuvvo registreremmat čeardda-lašvuoda vuodul, ja danne eat dieđe galle sápmelačča ásset riikkas. Geassemánu 2019 muttus ledje 18 103 olbmo čálihuvvon Sámedikki jienastuslohkui. Čáliheamit jienastuslohkui lassánit jeavd-dalačcat. Ollu sápmelaččat leat iešguđet sivaid geažil válljen ahte eai čálit iežaset jienastuslohkui, ja go dušše sii geat sahttet jienastit sámedigge-válggas, sahttet čálihit iežaset jienastuslohkui, de ii čájet jienastuslohku galle sápmelačča ásset Norggas. Sámediggi lea mángii čujuhan ahte lea dárbu ráhkadir oktagaslašvudot statistihka das giil lea sápmelaš Norggas, muhto maiddái čujuhan hástalusaide dan oktavuodas. Earret eará lea sámi álbmogis historjálaš vuosteháhku registreremii.

Daid loguid vuodul mat čájehit geat válljejít sámegiela mánáidgárddis ja skuvllas (geahča kapihtala 5), mii diehtit ahte sámit ásset miehtá Norgga. Jákkitmis lea nu ahte eanet ja eanet sámit ásset gávpogii ja stuorát čoahkkebáikkiin. Seammás diehtit ahte eanemusat čohkiiduvvon ássanguovllut, gos sámit muhtumassii leat eanelogus, leat Sáltoduoddara davábealde.

Norggas geavahuvvo davvi-, lulli- ja julevsáme-giella beaivválaš giellan. Norgga riikkaidgaskasaš geatnegasvuodat čatnasit dán golmma gillii. Sáme-giella lea dehálaš ovttaskas giellageavaheaddjái, sámi álbmogii ja sámi servodaga ovdáneapmái. UNESCO áitojuvvon gielaid listtas lea davvisáme-giella definerejuvvon áitojuvvon giellan, ja lulli- ja julevsáme-giella fas bahás áitojuvvon giellan.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi deattuha ahte nuortalaš-, ubmi- ja bihtánsáme-giella leat gielat mat gullet Sápmái mii lea Norgga bealde. Dat gielat leat rašis dilis, ja dehálaš lea fuolahit maiddái dáid gielaid dárbbuid.

2.1.2 Vuoigatvuohta almmolaš bálvalusaide sámegillii

Sámelága § 1–5 deattasta ahte sámeigiella ja dárogiella leat ovttárvosaš gielat. Sámeigiela hálldašanguovllus leat sámeigiella ja dárogiella ovttádássásaš gielat sámelága 3. kapihtala mearrádu-said vuodul.

Sámeigiela hálldašanguvlui gullet dál Kárásjoga, Deanu, Porsánggu ja Unjárgga gieldat ja Guovdageainnu, Gáivuona, Dielddanuori ja Loabága suohkanat davvisámi guovllus, Hápmina suohkan julevsámi guovllus ja Aarborten, Raarvihken, Plassjen ja Snåasen Tjälte lullisámi guovllus.

Gustovaš prosedyraid vuodul galgá gielda ohcat beassat mielde hálldašanguvlui, ja sáddet ohcama Gielda- ja odasmahttindepartementii, mii de vejolaččat válđá gieldda mielde hálldašanguvlui láhkaásahusrievdadusa bokte. Seavan sámeigiela hálldašanguvlui addá ássiide gielalaš vuoigatvuodaid go lea oktavuohta iešguđet almmolaš orgánaiguin, dás maiddái:

- Lágat ja láhkaásahusat maidda oppa sámi álbmogis dahje sámi álbmoga oasis lea erenoamáš beroštupmi, galget jorgaluvvot sámegillii.
- Skovit maid galgá atnit báikkálaš dahje guovllu almmolaš orgánaide hálldašanguovllus galget leat sihke sámegillii ja dárogillii. Seammá gusto daidda almmolaš orgánaid almmuhusaide mat gusket olles hálldašanguovllu álbmogii dahje álbmoga osiide.
- Vuoigatvuohta oažžut vástdusa sámegillii, čálalaččat ja njálmálaččat, go olmmoš válđá oktavuoda almmolaš báikkálaš orgánii. Go olmmoš válđá oktavuoda regionála almmolaš orgánii, de lea čálalaš oktavuodaváldimiid oktavuodas vuoigatvuohta oažžut čálalaš vástdusa sámegillii.
- Vuoigatvuohta váldit oktavuoda duopmostuoluide sámegillii sihke njálmálaččat ja čálalaččat, ja sámástít sámegillii riektecoahkki-miin ja čádahit šiehtadallamiid sámegillii. Duopmostuolut leat geatnegahttojuvvon fuolahit ahte proseassačállosat, čálalaš duodaštusat, riektegirjjit jna. leat sihke dárogillii ja sámegillii. (Riekteleágádussan dás oaivvilduvvojtit politiija, leansmánnit, áššáskuhittineiseválddit, duopmostuolut, ja riiklusfuolahus).
- Vuoigatvuohta oažžut oktagaslaš girkobálvalusaide sámegillii Norgga girku searvegottiin.
- Vuoigatvuohta geavahit sámeigiela ja bálvaluvvot sámegillii suodjalan dihtii beroštumiidis báikkálaš ja regionála almmolaš dearvvavuođa- ja sosiálaásahusaid ektui.

- Hálldašanguovllu báikkálaš dahje regionála almmolaš orgána bargiin lea vuoigatvuohta oažžut virgelobi bálkkáin oahppat sámeigiela go orgánaas lea dárbu dakkár máhttu.
- Vuodđoskuvllas lea buot ohppiin, sihke sis geat leat sápmelaččat ja sis geat eai leat sápmelaččat, seamma guovllus (dainna oaivvilduvvo hálldašanguovlu ja lassin vejolaš eará gielddat dahje gielddaoasit mat leat mielde hálldašanguovllus), vuoigatvuohta oažžut oahpahusa sámeigielas ja sámegillii.

Maiddái hálldašanguovllu olggobealde addet sámelága giellanjuolggadusat gielalaš vuoigatvuodaid sámegillii. Dat guoská earret eará vuoigatvuhtii oažžut daid lágaid ja láhkaásahusaid jorgaluvvot maidda olles sámi álpmot dahje dan osiin lea erenoamáš beroštus.

Vidáseappot lea juohkehaččas vuoigatvuohta oahpahussii sámeigielas. Oahpahuslágas leat mearrádusat vuodđoskuvlaohppiid ja joatkaskuvlaohppiid vuoigatvuoda birra oažžut oahpahusa sámeigielas ja sámegillii. Hálldašanguovllu olggobealde lea maid vuoigatvuohta beassat geavahit sámeigiela duopmostuoluin, maiddái dalle ge go dat ii dárbašuvvo giella- ja gulahallanvát-tisvuodaid geažčil.

Sámelága goalmmát kapihtala mearrádusat leat uhcimusgáibádusat. Buot almmolaš orgánat ávžžuhuvvojtit vuhtiiváldit sámi giellageava-heddjiid, maiddái lága njuolggadusat olggobealde.

Ráđđehus galgá láhčit dilálašvuodaid nu ahte sámit sahttet sihkkarastit ja ovddidit gielaset ja ráđđehusas lea bajimus ovddasvástádus das ahte nationála ja riikkaidgaskasaš geatnegasvuodat sámeigelaide ektui čuovvuluvvojtit. Gielldain, fylkkagieldtain ja stáhta eiseválddiin lea ovddasvástádus ollašuhttit sámelága giellanjuolggadusat.

Sámediggi hálldaša rudaid guovtiegietatuhtii gielldain ja fylkkagieldtain ja das lea erenoamáš ovddasvástádus ovddidit buot sámeigelaide. Ráđđehus lea dehálaš ovttasbargoguoibmi giellapolitiikas, ja das lea seamma láhkai go Sámedikkis ge ovddasvástádus nannet ja ovddidit sámeigelaide. Vuodđolága bokte lea stáhta geatnegahttojuvvon sihkkarastit ovttaskas olbmo vuoigatvuoda geavahit sámeigelaide. Muhtun dilálašvuodain ii leat Sámedikki ja ráđđehusa gaskasaš rollajuogadeapmi leamaš čielggas. Seammás go Sámedikkis lea bajimus ovddasvástádus nannet ja ovddidit sámeigelaide, de lea ráđđehusas dehálaš rolla čádahit dán ovddasvástádusa. Gielldain, fylkkagieldtain ja stáhta orgánain mat fállét bálvalusaid hál-

dašanguovllus, lea maiddái ovddasvástádus ollašuhttit sámelága giellanjuolggadusaid.

2.1.3 Ráđđehusa NAČ 2016: 18 Váibmogiela čuovvuleapmi

Jagi 2016 geigii sámi giellalávdegoddi NAČ 2016: 18 Váibmogiella – Sámegielaidet evttohuvvon láhkamearrádusat, doaibmabijut ja ásahusat Gielda- ja odasmahttindepartementii ja Sámediggái. Duogázin dasa ahte ráđdehus nammadii lávdegotti, lei earret eará dat ahte almmolaš suorggi organiseren lei sakka rievdan lagi 1990 rájes go giellanjuolggadusat mearriduvvojedje. Dálá njuolggadusat eai vuhtiiváldde doarvái bures daid gielddaid dili main sámi álbmot lea unnitlogus, ja stuorra molsašumit leat das mo hálddašanguovllu gielddat čuovvulit sámelága giellanjuolggadusaid mearrádusaid.

Lávdegotti raporta lea leamaš gulaskuddamis, ja departemeanttat ja Sámediggi leat dál árvoštal-lamin lávdegotti evttohusa. Ráđđehus konsultere Sámedikkiin vejolaš láhkarievdadusaid ja doaibmabidjoevttohusaid birra.

2.2 Ráđđehusa digitaliserenpolitikhka

Norgga almmolaš suorgi lea okta máilmui buoremusain digitaliserensuoggis, ja nu dat galgá ain leat. Danne fertejít almmolaš suorggit ovttas čoavdit geavaheddjiid dárbbuid. Dat ulbmil ahte galgá leat dušše okta digitála almmolaš suorgi, gáibida ahte bargovuogit ja ovttasbargovuogit rievdaduvvojít, ja ahte suoggis lea rivtes gelbbolašvuhta ja ahte dat čoavdá eanet bargguid digitálalačcat. Almmolaš suorgi galgá fállat jotkkolaš bálvalusaid, geavahit oktasaščovdosiid ja fuolahit ahte okta-saščovdosat doibmet hálddašandásiid ja surgiid rastá. Mii galgat maiddái juogadit ja ođđasis geavahit eanet almmolaš dieđuid. Stáhta galgá bearráigeahčcat ahte njuolggadusat leat heivvo-lačcat digitaliseremii.

Ráđđehus evttoha doaimmalaš ángiruššama digitaliseremiin ja doalaha alla digitaliseren-leavttu. Jagi 2019 státabušeantaas várrejuvvui 1,7 miljárddaa ruvnnu digitaliseremii ja ráđđehusa lagi 2020 bušealtaevttohus almmuha 707 miljon ruvnnu ođđa digitaliserendoaibmabijuide. Ángiruššamii gullet earret eará digitálaarkiiva ja digitála guhkesáigerádján, lassi doarjja govda-báddehuksemii, balvabálvalusaid márkanadji, mieluhtadanortnet digitaliserenprošeavtaide, digitála čovdosat ásodagaid várás maid gielda hálldaša, matrihkala buorideapmi ja viidáseap-

pot ovddideapmi, 5G analysat ja válbmen, dieđuid juogadeapmi, dearvvasvuodavuođđovuogádat, ja vel buoret buhccihkkarvuohota ja ovttasdoaibman standardiserejuvvon gielain.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi oaivvilda ahte sidjide sámiid álbmot-válljen parlameantan berrejít sihkkarastojuvvot doarvái resurssaid ja gelbbolašvuoda vai sáhttet searvat digitaliserenbargui. Dan oktavuodas deattuha Sámediggi ahte dálá juolludusat eai veahket Sámedikki čadahit ángiruššamiid seamma dásis go eará almmolaš etáhtat Norggas.

2.2.1 Okta digitála suorgi

Ráđđehus ja KS almmuhedje geassemánu 2019 digitaliserenstrategija almmolaš suorggi várás áigodahkii 2019–2025 mii gohčoduvvui *Én digital offentlig sektor – Digitaliseringsstrategi for offentlig sektor 2019–2025*. Strategiija lea diedáhusa Meld. St. 27 (2015–2016) *Digital agenda for Norge – IKT for en enklere hverdag og økt produktivitet čuovvuleapmi*. Strategiija definere digitaliserenbarggu oktasaš ulbmiliid ja ángiruššansurggiid lagi 2025 rádjai, ja galgá doarjut olles almmolaš suorggi digitála nuppástuhttimi. Danne dat lea sihke gielddä suorggi ja stáhta oktasaš strategiija. Digitaliseren almmolaš suorggis galgá seammás väikkahit eanet árvohákka-mii ealáhuseallimis.

Strategiijas vuoruhuvvo jotkkolaš bálvalusaid ovddideapmi čuovvovaš eallindáhpáhusain: Oažžut máná, oažžut bahás buohcci máná, massit ja fidnet barggu, ođđaássi Norggas, álggahit ja jodihit fitnodaga, jápmima ja árbema oktavuodas ja eaktodáhtolaš organisašuvnna jodihit.

Okta väikkahangaskaomiin go áigumuš lea lihkostuvvat oktilis bálvalusaid ovddidemiin, lea dieđuid juogadeapmi. Ráđđehus áigu ásahit nationála resursaguovddáža dieđuid juogadeami várás mas galgá leat njunušgelbbolašvuhta juridihka, teknologija ja gávpe- ja hálddašanproseassaid gas-kavuodas, ja mii galgá doaibmat oahppobirasin ja gealbobáŋkun olles almmolaš suorggi várás.

Goanstajierbmi veahkeha min viežzat ođđa máhtu dain stuorra diehtohivvodagin mat mis leat almmolaš suoggis ja veahkeha min čoavdit bargguid ođđa yugiiguin. Eanet goanstajierpmi geavaheapmi almmolaš suoggis bohcidahttá maid váttes gažaldagaid rabasvuoda, ovddasvástádusa, riektesihkkarvuoda ja persovdnasuddjema ektui. Danne lea ráđđehus almmuhan nationála strategiija goanstajierpmi várás.

Jus galggaš juksat eanet diehtojuohkima ja eanet jotkkolaš bálvalusaid, de ferte njuolggadusaid heivehit dasa. Njuolggadusat fertejít leat čielgasat ja áddehahttit, almmá dárbbasmeahttun árvoštallanmearrádusaid haga ja dain fertejít leat harmoniserejuvpon doahpagat. Ráđđehus áigu geahčadit njuolggadusaid sihkkun dihtii dan mii ain hehtte digitaliserema, dan barggu vuodul mii dahkkojuvvo jotkkolaš bálvalusaiguin.

Gielddat, fylkkagielddat ja stáhta doaimmat galget sáhttit ovttas ovddidit geavaheaddjiládis, jotkkolaš ja beaktilis digitála bálvalusaid. Ráđđehus áigu, ovttas KS:in, ásahit oktasaš digitála ekovuogádaga nationála ovttasdoaibmama ja bálvalusovddideami várás.

Ovttasdoaibman ja digitaliserenbarggu oktii-heiveheapmi gielldain, fylkkagieldtain ja stáhta doaimmain galgá bidjat vuodu daid jotkkolaš bálvalusaid ovddideapmái mat leat ássiide, eaktodáhtolaš organisašuvnnaide ja ealáhuseallimii.

Digitála gelbbolašvuhta šaddá kritihkalaš faktorin almmolaš doaimmaid nákcemis digitaliseret bálvalusaid ássiide ja ealáhuseallimii ja oažžut ávkki das. Ráđđehus áigu hábmet digitála gelbollašvuhtii strategiija almmolaš suorggis ovttas KS:in ja eará guoskevaš doaimmahedjiigun.

Digitála sihkkarvuhta lea vuodđoeaktun go galggaš leat vejolaš bisuhit luohttámuša almmolaš suorggi IT-vuogádagaiide ja almmolaš digitála bálvalusaide. Oddajagimánus 2019 almmuhii ráđđehus nationála strategiija digitála sihkkarvuoda várás. Digitaliserendirektoráhtas galgá, ovttas KS:in, nationála sihkkarvuodaeiseválldiin ja Diehtobearräigeahčuin, leat guovddás rolla barggus nannejuvpon ja oktiíheivehuvpon lahknemiin digitála sihkkarvuhtii almmolaš suorggis.

Gienda- ja odasmahttindepartemeanta ráhkada doaibmaplána digitaliserenstrategiija buot doaibmabijuid čádaheapmái.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi lea ovdal čujuhan ahte Sámediggi ii vál-dojuvvo mielde nationála ángiruššamiidda, ja berre danne váldojuvvot mielde oktasaš digitála ekovuogádaga ásaheapmái. Sámediggi oaivvilda maiddái ahte Sámediggi berre leat daid doaimma-hedjijid searvvis mat galget leat mielde hábmemin strategiija mii lea digitála gelbbolašvuoda várás almmolaš suorggis.

3 Digitaliseren almmolaš suorggis

3.1 Almmolašvuoda dieđut sámegillii

Dán kapihtalis mii giedahallat daid almmolašvuoda dieđuid mat leat sámegillii. Álkivuoda dihtii mii earuhit guovttelágan dieđuid: Daid dieđuid maid ássi ieš ohcá, ovdamearkka dihtii go ohcá neahttiiddu, ja daid maid ássi oažju, ovdamearkka dihtii diehtojuohkinčállosa eiseválldiin dahje epikriissa buohcceviesus.

Muittuhan veara leat almmolašvuoda geatnegasvuodat sámelága 3. kapihtala vuodul (geahča kap. 2.1.2). Almmolaš orgánain leat dihto geatnegasvuodat jorgalit dieđuid sámegillii sámelága vuodul, lagabui almmuhuvvon lágas. Dasa lassin láve stáhta ávvžuhit jorgalit dieđuid vaikke vel láhka dan ii góbit. Sámelága ovdabargguin čujuhuvvo ahte jorgaleapmi dábálaččat galgá dahkkojuvvot davvisámegillii, ja njuolggadusat mat erenoamážit gusket sámi álbmogii julevsámi giellaguovllus, galget jorgaluvvot julevsámegillii ja lullisámi giellaguovllus fas lullisámegillii.

3.1.1 Dieđut maid ássit ieža ohcet

Go sámeláhka bodii fápmui lagi 1987 de lei ain dábálaš ahte Norgga ássit fitne iežaset báikkálaš almmolaš kantuvrras ohcamin dieđuid gielddas, fylkkagielddas ja stáhtas, dahje sii geavahedje telefovonna dahje sáddejedje reivve. Dál vižžet eanaš ássit dárbbašlaš dieđuid almmolaš neahttiidduin, mii dagaha ahte lea álkit juksat sin ja dat dahká njuovžlat čovdosiid vejolažžan.

Dieđut sámegillii eanet almmolaš doaimmaid neahttiidduin góibida ahte doaimma jođihangoddi dovddasta dehálažžan ahte maiddái sámegielat geavaheddjiide galget leat dieđut iežaset gillii. Sámegielat veršuvdna neahttabáikkis ferte ásahuvvot ja jahkásash bušehtain lea dárbu várret ruđaid sámegieljorgaleapmái. Dehálaš lea ahte sámi siiddut leat áigáduvvon ja guoskevaččat, vai geavaheaddji luohttá dasa ahte son gávdna dárbbašlaš dieđuid neahttiidduin.

Dasa lassin ferte neahttabáiki doarjut UTF-8, mii lea dat IT-standárda mii earret eará doarju sámi sierramearkkaid ja sihkkarastá ahte mearkkat oidnojít riekta geavaheaddji neahtt-

lohkis. Dat guoská mearkkaide Áá Čč Đđ Nj Šš Tt Žž (davvisámegielas), Áá, Nj (julevsámegielas), Íí ja Öö (lullisámegielas). Jagi 2009 rájes lea leamaš góibádus ahte buot almmolaš doaimmat go sii rievadit, ása hit odda ja viidáseappot ovddidit iežaset IT-vuogádagaid, galget geavahit UTF-8. Dat mearkkaša ahte eanaš almmolaš doaimmat dál, sahttet almmuhit sisdoalu sámegillii.

2011/2012 kártii dalá Direktoráhta hálddašeami ja IKT várás (Difi), dál Digitaliserendirektoráhta 234 stáhta neahttiiddu sámi diehtojuohkima stáhtusa. Sámegielat sisdoalu álmumuheami hárrái čájeha kártenboadus ahte stáhta suorggis leat hui stuorra hástalusat. Dušše 26 proseantta stáhta neahttiidduin almmuhedje sámegielat sisdoalu ulbmillaččat ja vuogádatlaččat. Dasa lassin ledje dušše 5 proseanttas dakkár viides sámegielat sisdoallu ahte lea vejolaš dadjat ahte neahttiiddus lei sámegielat veršuvdna deháleamos dárogielat sisdoalus.

Ollu stáhta ja servodaga guovddášsurggiin illa oppa oidno ge sámeigella neahttiidduin. Dakkár surggiin go politijas, dearvvasvuodas, oahpuhuss, vearus ja iešguđet áittardeddjii (earret Siviilaíttardeaddjis) lea ovdamearkka dihtii uhccán sámi sisdoallu.

Seammás čájehii kárten ahte 80 proseantta doaimmain ollašuhtte UTF-8 teknikhalaš eavttu.

Gielda- ja oðasmahttindepartemeanta oaidná árvvolložžan gozihit almmolaš neahttiidduid sámegielat sisdoalu, ja lea mearridan addit Digitaliserendirektoráhtii bargun čádahit das odda kártema 2020/2021. Dakkár iskkadeapmi dagašii álkibun čádahit doaibmabijuid boahtteáiggi mat oainnusmahttet gielaid, ja sihkkarastet almmolaš bálvalusaid buoret ja ulbmilleabbo diehtojuohkima sámegielat geavaheddjiide.

Váldohástalus dieđuid hárrái maid sámegielat ássit ohcet, eai leat nappo teknikhalaš čovdosat. Dat ahte sámegielat dieđut leat gávdnan láhkai, sorjá jorgaledjii ja almmuhanstrategijas, ja dat lea divrras. Eará hástalusat, maid Difi raporta ii namut, muhlo maid álkis ohcamat almmolaš neahttiidduin almmustahttet, lea ahte dieđut mat leat gávdnan láhkai, dávjá leat gávdnan láhkai dušše davvisámegillii, ja ahte dat maid dávjá leat

čihkosis geavaheaddjái dannego siidduin ii leat sámegiella giellaválgan. Danne ferte juohkehaš ohcat sámegielat dieđuid ohcanmohtora bokte.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi čujuha vuos dasa ahte sámegiella ja dárogiella leat ovtaárvošaš gielat Norggas ja ahte goappašat leat virggálaš gielat Norggas. Sámediggi registrere ahte go lea sáhka dieđuid almmuheamis sámegielaiide, de dat dávja adnojuvvo divrrasin. Sámedikki mielas dat lea unohis ovdáneapmi, ja buot almmolaš diehtojuohkin berre leat Norgga virggálaš gielaiide.

3.1.1.1 Sámi dieđut regjeringen.no nammasaš neahttiisiiddus

Okta dain almmolaš neahttiisiidduin mat fállet dieđuid sámegillii, lea regjeringen.no. Juohke departemeanttas lea ovddasvástádus iežaset neahttiisiidduin ja ovddasvástádus almmuhit maiddái sámi sisdoalu. Stáhtaministara kantuvrras lea ovddasvástádus regjeringen.no váldoiđus.

Álkidan dihtii departemeanttaide jorgalit sáme-gielaiide ásahuvvui sámi jorgalanbálvalus Departemeanttaid sihkkarvuodaorganisašuvdnii (DSS) jagi 2010. Bálvalusa ruhtada Gielda- ja oðasmahttindepartemeanta. DSS lea dahkan rámmašiehtadusaid davvisámi, lullisámi ja julevsámi jorgaleddjiiguin, ja nu sáhttá fállat jorgaleami golmma sámegillii nuvttá departemeanttaide. DSS fállá preassadieđáhusaid, oðasáššiid ja artihkkaliid jorgaleami departemeanttaide. Gielda- ja odasmahttindepartemeanta lea ráven departemeanttaid jorgalit sihke áššiid mat gusket sámi álbmogii erenoamážit, ja áššiid maidda álbmogis lea beroštupmi oppalaččat. Jus departemeanta ii leat almmuhan guđe sámegillii sii háliudit jorgalusa, de vállje DSS giela fáttá dahje geografalaš guovllu vuodul. Muhtun áššit jorgaluvvojít buot golmma gillii.

Neahttiisiiddus regjeringen.no rievđá sámi sisdoallu departemeanttas departementii. Buot departemeanttain leat vuodđodieđut departemeantta birra davvisámegillii iežaset siidduin. Dasa lassin leat muhtun departemeanttat maiddái jorgalahttán vuollesiidduid mat oahpásmahttet iešguđet fáttáid ja ovddasvástádussurggiid davvisámegillii.

3.1.2 Diedut maid ássit ožzot almmolašvuodas

Dán rádjai leat mii geahčadan almmolaš dieđuid maid sámi ássit ieža ohcet. Dás leat oaidnán ahte

lea viehka uhccán dieđut sámegillii mat leat gávdan láhkai neahdas.

Sámelága vuodul galget lágat ja láhkaásahusat mat erenoamážit gusket olles sámi álbmogii dahje sámi álbmoga osiide, jorgaluvvot sámegillii. Maiddái sámegiela hálldaašanguovllu almmolaš orgánaid geatnegasvuhta jorgalit guoskevaš almmuhusaid ja skoviid lea valddahuvvon lágas. Dattetge ii geatnegahte sámeláhka almmolaš orgánaid fállat digitála bálvalusaid sámegillii.

Jus almmolaš instánssat galget sáhttit sáddet dieđuid sámegillii, de leat ollu dain seamma eavtuin mat galget leat ollašuhttojuvvon neahttasiidosidoalu almmuheami oktavuođas. Stuorámus hástalus lea ahte lea divrras digitaliseret, ja ahte vejolašvuhta seastimii guhkit áiggi vuollái lea uhcit sámi čovdosiid ektui go dáža čovdosiid ektui. Dasa lassin bohtet hástalusat dan oktavuođas ahte váilot sámegielat bargit ja jorgaleaddjít. Dán suoggis leat maid muhtun teknikhkalaš eastagat, ja erenoamážit sámegielaid čállinmearkkaid oktavuođas.

3.1.2.1 Hástalusat sámegiela čállinmearkkaiquin

Digitála gulahallamis leat ollugat vásihan oaidnit rievdadusaid dain teavsttain maid sii leat čállán. Dárogielas lea vejolaš dan ovdamemarkka vásihit ahte go olmmoš lea čállán sáni «spørre», de fáhkestaga dat rievđá sátnin «sp&slash;rre». Dat dáhpáhuvvá dannego vuogádagat geavahit iešguđet čállinmearkkaid ja ahte eai buot vuogádagat doarjo dárogielbstáavid æ, ø ja å. Sámegielat geavaheaddjít vásihit rievđamiiid čállinmearkkaid oktavuođas dávjjibut go dárogielat geavaheaddjít. Dakkár erohusat dagahit váttisvuodaid ovttasdoaimbamii gaskal siskkáldas vuogádagaid, gaskal almmolaš doaimmaid ja gaskal almmolaš doaimmaid ja ássiid dahje ealáhuseallima.

Nu mo ovđal lea namuhuvvon, de leat máŋga mearkka sámegielas mat leat earáláganat go mearkkat dárogielas. Dat guoská mearkkaid Áá Čč Đđ Nj Šš Tt Žž (davvisámegielas), Áá, Nj (julevsámegielas), Íí ja Öö (lullisámegielas). Eanaš stáhta *neahttiisiiddut* dorjot UTF-8-standárdda mii dahká vejolažžan čállit ja lohkat dáid mearkkaid, muhto dat ii guoskka seamma muddui stáhta doaimmaid fágavuogádagaid. Ovdamearkka dihtii lea sihke Brønnøysund-registarlis ja Politijas máŋga fágavuogádaga mat eai atte vejolašvuoda čállit sámegillii dál. Guhkit áiggi vuollái dat rievđá dannego eiseválddit jagi 2011 rájes gáibidedje ahte buot almmolaš doaimmat go sii čádahit stuorát rievdadusaid, ásahtit odda dahje viidáseappot ovddidit fágavuogáda-

gaid, galget geavahit UTF-8. Gáibádus lea válđojuvvon mielde Láhkaásahussii IT-standárddaid birra almmolaš hálddašeamis. Láhkaásahus guoská buot daid stáhta ja giellda doaimmaide maidda hálldašanláhka gusto.

Sihkkarastin dihtii ráđđehusa ulbmila ahte galgá leat dušše okta digitála almmolaš suorgi, de lea maid dehálaš ahte almmolaš vuogádagat gula-hallet. Almmolaš suorgi lea ovdáneamen ja eanet ja eanet vuogádagat čadnojuvvotit oktii. Ollu integrerejuvvon vuogádagat dagahit sirdašumi odda oktasaš čállinmearkkaidé váddáseabbon, ja dávjá ákkastallojuvvo ahte lea dárbu geavahit boarrásat ráddjejuvvon čállinmearkkaid dannego dan dat geavahit dat vuogádagat mat doibmet ovttas. Danne lea dehálaš válđit atnui oktasaš čállinmearkkaid nu johtilit go vejolaš, ovdalgo eanet ovttastuhttimat čadahuuvvojít.

3.1.2.2 Álbmotregistara odasmahttin

Álbmotregistaris leat dakkár odasmahttojuvvon čoavddadieđut go namma, čujuhus, sohkabealli, siviiladilli ja eanet, buot dain olbmuin geat áasset dahje leat ássan Norggas. Sihke almmolaš ja priváhta doaimmat geavahit Álbmotregistara dieđuid. Álbmotregisttar lea danne guovddáš reaidu almmolaš hálddahusas, servodatplánemis ja dutkanbarggus. Álbmotregisttar čatná oktii ollu bálvalusaid ja čálgortnegiidi.

Eai buot sámi čállinmearkkat leat leamaš dorjuvvon Álbmotregistaris. Danne leat dat olbmot geaid namas dahje čujuhusas leat sámi sierračállinmearkkat, ožzon almmolašvuodas reivve ja almmolaš identifikašuvdnabáhpáriid, nu go pássa, mas namma dahje čujuhus lea boastut čállojuvvo. Olbmot geain leat sámi čállinmearkkat iežaset fitnodatnamas, eai leat ožzon daid riekta registrejuvvot Brønnøysund-registarii.

Vearroetáhta lea dál odasmahttimin Álbmotregistara. Jagi 2019 rájes addá Álbmotregisttar doarjaga buot logi sámi sierračállinmerkii mat leat davvi-, lulli- ja julevsámegielas. Dasa lassin lea rahppojuvvon dat vejolašvuohta ahte ássit geat hálddašit davisámegiela, julevsámegiela ja/dahje lullisámegiela, sáhttit ieža registeret giellamáhtu Álbmotregistarii. Registrerencoavddus lea vuodđuduvvon iežasdiedáhussii ja lea eaktodáhtolaš. Čovdosa ulbmil lea čuovvut giellaovdáneami, ja sáhttit geavahit statistihka giellaovddideapmái ja doaibmabijuide mat ovddidit sámi giela ja kultuvrra. Dat statistihka mii vuolgá dán registreremis sáhttá leat ávkin go áigumuš lea addit sámi álbmogii buoret bálvalusfálaldaga. Giellaregistara duddjon ádjána, muhto guhkit áiggi vuollái sáhttá

registtar leat buorre vuodđu politihkaovvddideapmái. Vai geavaheaddjít galget registeret sáme-giela, de dárbašuvvo diehtojuohkin vejolašvuoda birra. Sáhttá maid šaddat dárbu čielggadit mo statistihkaid lea vejolaš buoridit. Sámediggi áigu lagi 2020 mielde álggahit diehtojuohkinkampánja vejolašvuoda birra registeret sáme-giela Álbmotregistarii.

Óđđa álbmotregisttar láhčá dilálašvuodaaid dasa ahte Sámediggi, gielldat ja fylkkagielldat sáhttet háhkat dieđuid duohtaáiggis ja geavahit dieđuid beavttálmahttit iežaset gávpeproseas-said. Dasa lassin sáhttá odasmahttojuvvon Álbmotregisttar väikkahit buoret dáhtakvalitehtii, eanet diehtoelemeanttaide ja óđđa teknikhalaš lavtaide vai lea vejolaš ovddidit óđđa bálvalusaid ássiide.

Álbmotregistara odasmahttin mielddisbuktá ahte Vearroetáhta heittihä dálá álbmotregistara. Vearroetáhta ovttasbargá KS:in gielldasuorggi dárbbu birra beassat viežzat dieđuid odasmahttojuvvon álbmotregistaris. Dasa lassin árvvoštallojuvvo dat vejolašvuohta ahte gielldasuorggi galgá sáhttit sáddet dieđuid Álbmotregistarii digitálalaččat. KS:s leat sierra doaimmat fuolahit gielldasuorggi dárbbu odasmahttojuvvon álbmotregistara ektui. Vai gielldat ja fylkkagielldat galget sáhttit oažžut ávkki odasmahttojuvvon álbmotregistaris, de berre juohke gielda ja fylkkagielda ieš kártet rievdadandárbbu ja árvvoštallat daid väikkahusaid mat čuvvot odasmahttojuvvon registaris.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi deattuha ahte čoavddus mii registrere sáme-giela Álbmotregistarii, ii earut gaskal čálalaš ja njálmmálaš gelbolašvuoda sáme-gielas. Fináns-departemeantta ja Sámedikki gaskasaš konsultašuvnnain lagi 2016 dovddahii Sámediggi sával-daga registeret buot sáme-gielaid (lullisáme-giela, ubmisáme-giela, bihtánsáme-giela, julevsáme-giela, davisáme-giela ja nuortalašgiela) čovdossii. Sámediggi ovddidii maid sávaldaga sáhttit registeret sáme-giela geavaheami dásí, dás maiddái čálalaš ja njálmmálaš geavaheami, ja gelbolašvuoda vuostas-ja nuppigielas.

Sámediggi čujuha daidda vejolašvuodaide maid Álbmotregistara rievda-deapmi addá ja ahte digitála registeret buot sáme-gielagiin Norggas attásii jurddašmeahttun vejolašvuodaaid. Diedut sáhtá sedje ovdamearkka dihtii leat hui árvvolac-ččat gildii mii johtilit beasašii diehtit galle sáme-gielalaš máná leat mánáidgárdeagis, galle sáme-gielat máná álget skuvlii ja dulkonbálvalusdárbbu dear-

vvasvuodabálvalusain. Dát álkidivččii gieldda bálvalusaid plánema ja sihkkarasttášii buori gieldalaš fálaldaga sámi álbmogii.

3.1.2.3 Bargo- ja čálgoetáhta digitála fálaldat sámegillii

Neahttiiddus nav.no leat dál gávcci fáktaárkka ja guokte artihkkala davvisámegillii. Dasa lassin lea das siidu mas lea vejolaš dingot ságastallama sámi bagadeddjiin. Dalle čuojahit dutnje jogo seamma beaivvi dahje manjat árgabeaivvi. Jagi 2019 guovvamánu rájes čakčamánu rádjai ledje 20–30 olbmo geat bivde beassat ságastallat sámi bagadeddjiin.

Bargo- ja čálgodirektoráhta diediha ahte nav.no sámi siiddut geavahuvvojít uhccán. Jagi 2019 lei fáktaárka váhnenruðaid birra davvisámegillii mii lei eanemusat lohkojuvvon neahttiiddus nav.no, namalassii 165 galledeaddji. Bargo- ja čálgoetáhta digitála fálaldagas eai leat dál iešhálddašančovdosat sámegillii. Eai ge leat sámegielat siiddut ohcanláidesteaddjis. Applikašuvdna čájeha dál dárogiela (girjedárogiela) ja eangalsgiela, muhto lea válbmejuvvon nu ahte lea vejolaš bidjat teavsttaid mángga gillii. Ohcanláidesteaddji geavaha teknihkalaš standárddaa UTF-8 ja nu dat galgá doarjut sámi čállinmearkkaid. Iešhálddašančovdosiid ja nav.no viidásat ovddideapmi dahkkojuvvo álgovuolggalaččat geavaheddjiid dárbbuid vuodul.

Bargo- ja čálgoetáhta vásicha hástaleaddjin hahkat mielbargiid geain lea gelbbolašvuhta sámegielas, ja ahte lea váttis bisuhit gelbbolašvuđa organisašuvnnas go dat uhccán geavahuvvo.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi cealká ahte sámi geavaheaddjit eai vállje sámi molssaeavttu neahttiidduin jus dat leat váilevaččat dahje boarásmuvvan. Jus sámit galget geavahit sámi molssaeavttu, de ferte fálaldat leat seammalágan go eará gielain. Go fálaldat ii leat seammalágan, de fertejít geavaheaddjít ankkje ohcat dárogiela giellamolssaeavttu fidnen dihtii dievaslaš ja odasmahttojuvvon dieduid.

3.1.2.4 Boazodoallodieđáhusa digitála sádden

Dál lea boazodoallodieđáhus ja doarjjaohcan siidaosiide ja boazoservviide digitaliserejuvvon. Ohcama sáhttá sáddet elektrovnnalaččat Altinn bokte ja dat gávdno sihke girjedárogillii ja davvi sámegillii. Fylkkamánni meannuda ja dohkkeha

boazodoallodieđáhusa dan láhkaásahusa vuodul mii lea boazodoallodieđáhusa birra.

Ohcama eará doarjjaortnegiidda/bálvalusaide boazodoalus ferte ain sáddet analogalaččat.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi oaivvilda ahte hástalus boazodoallodieđáhusain lea ahte eai buohkat geat juogadit doalloovttadaga, beasa registreret dieduudeaset. Dat guoská ovdamearkka dihtii náittosguimmiide geat juogadit doalloovttadaga, go dušše nuppis sudnos lea beassanlohpi. Dat váikkuha viidáseappot ealáhusdiedáhusaid deavdimii ja dieduid viežzamii vearrodiedáhusaide. Sámediggi oaivvilda ahte dát ferte njulgejuvvot hui fargga ja dilálašvuodat berrejít láhčcojuvvot dasa ahte lea vejolaš oažžut buoret digitála bálvalusaid mat leat heivehuvvon boazodollui.

3.1.2.5 Boazodoalu areálageavahankárta

Boazodoallošiehtadusa 2014/2015 šiehtadalla-miid oktavuodas álggahuvvui bargu råhkadir areálakártta boazodoalu várás sierra ovddasmani prošeavta bokte. Ovddasmani prošeavta bohtosiid vuodul válljejedje šiehtadusbealit joatkit vál-doprošeavttain.

Areálageavahankárta leat digitála kártabálvalus mii galgá leat vuodđun dasa ahte sáhttá oaidnit mo boazodoalu areálageavaheapmi lea, ja vel oainnusmahttit ja addit dievaslaš visogova čáda-huvvon areálasisabahkkemiin ja huksendoaibma-bijuin iešgudet orohagas. Kárttat galget leat ollis-laččat ja dynámalaččat ja bidjat boazodoalu areálageavaheami vuodđun. Kárttat galget leat boazodoalu, almmolaš hálldašeami, plánaeiseválddiid ja huksejeddjiid geavaheami várás, ja galget sáhttit geavahuvvot guovddáš áššemeannudanreaidun analysain ja fáttálaš válddahusain dakkár áššiin mat gusket boazodollui.

Prošeavta lea Eanadoallodirektoráhta jodíhan, ovttasráđiid Norgga boazodoallosápmelaččaid riikkaservviin (NBR:in) ja fylkkamánni. Prošeakta lea dál loahppamuttus, ja vuordimis lea ahte čovdosa sáhttá geavahit buot boazoguohtungovlluin jagi 2020 mielde.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi deattuha ahte jus galgá čuovvut plána-ja huksenlága áigumuša ahte galgá sáhttít kártet noaduheami buohkanas čuohcama boazodollui, de fertejít leat kárttat mat čájehit ovdalis sisabahkkemiid boazodoalu guohitungovlluide. Dat čuovvu

*plána- ja huksenlágá mearrádusa §3-1 bustávas c.
Ovdabargguin čilgejuvvo ná:*

Bustáva c čujuha dasa ahte plánemii lea ere-noamáš dehálaš fuolahit sámi kultuvrra, ealáhus-doaimmaheami ja servodateallima luond-duvuuddosa. Láhka gusto olles riikii ja olles álbmogii beroškeahttá čearddalaš duogázis ja čatnaseamis. Dattetge lea sivva ovdandoallat sámi kultuvrra, ealáhusdoaimmaheami ja servodateallima luond-duvuuddosa suodjaleami erenoamážit. Sámi kultuvra ja eallinvuohki leat álo leamaš nannosit čadno-juvvon lundai, muhtumassii rašis lundai, ja leat danne sorjavaččat buori resursahálldašeamis. Plá-nema ja áševálmmašteami oktavuodas lea dehálaš vuhtiiváldit ovdalís sisabahkkemiid seamma guv-lui. Boazodoallu lea sámi ealáhus ja dehálaš oassi sámi kultuvrra ávnناسلاš vuuddosis. Doppe gos dat guoská boazodoalloberoštusaid, de lea dárbu árv-voštallat plánaid ja doaibmabijuid buohkanas váikkhuhusaid ovttaskas orohahkii. Láhka ii mudde daid oktasaš dahje oktagaslaš vuogatvuodaid maid sápmelaččat ja earát leat háhkán oamasteami dahje geavaheami vuodul dološ áiggi rájes (Ot.prp. nr. 32 (2006–2007)).

Sámediggi oaivvilda ahte ii leat doarvái ahte gávdnojít kárttat mat leat dynámalaččat ja mat čájehit mo boazodoallu geavaha guovlluid dál. Kárttat fertejít maid čájehit mo boazodoallu ovda-lea geavahan guovlluid, ja mo boazodoallu lea fer-tten iežas heivehit sisabahkkemiidda. Dat čájehivččii buohkanas noaduheami boazodollui sisabahkk-iiid geažil.

Buot plánen galgá lága vuodul sihkkarastit sámi kultuvrra, ealáhusdoaimmaheami ja servodateallima luondduvuuddosa. Sámediggi oaivvilda ahte dan eai leat sii geat hálldašít areálaid dál, doarvái bures vuhtiiváldán. Sámediggái lea maid áibbas dehálaš ahte orohagain/siiddain lea buorre kártareaidu mii miediheami vuodul lea Sáme-diggái fidnen láhkai vai dat sáhttá fuolahit boazodoalu areálaberoštusaid ja vuogatvuodaid almmolaš areálahálldašanproseassain. Danne lea dárbu ovddidit GIS-vuodot vuogádaga dakkár boazodoallokártaid várás ja bardit sisa máhtu geavahanguovlluid birra.

3.1.2.6 Digitála vejolašvuodat ja hástalusat boazodoalus

Boazodoalus leat ollu digitaliserenvejolašvuodat, erenoamážit digitála čovdosiid ovddideamis bohccuid mearcumii ja guoramii, ja maiddái bohccuid indiviidamearkumii. Dakkár mearkuma lea vejolaš dahkat sihke elektrovnalaš rádiofrekveansaidentehtamearkkaiguin (RFID:iguin) ja eanet

ovdánan elektrovnalaš mearkkaiguin maid sáhttá dronaiguin lohkat guhkes gaskkas.

Muhtun orohagat leat jo merkon olles ealu elektrovnalaš indiviidamearkkaiguin, ja earát fas geavahit satelihtavuđot guorranovttadagaid (GPS-sáddenáđaid/rádiobielluid) muhtun bohccuin ealus. Dan láhkai diehtá orohat boazologu ja gos eallu lea áiggis áigái.

Dakkár odđa teknologiija ovddideapmi ja geavaheapmi go elektrovnalaš indiviidamearkkat ja dronat, sáhttá ovttas dakkár odđa digitála čovdosiiguin go bohccuid optihkalaš klassifiseremiin, leat stuorra ávkin boazodollui. Dat dagaha earret eará álkibun válljet njuovvanbohccuid agi vuodul, dovdát ja čuovvut ovttaskas bohccuid buozalmasuđa oktavuodas ja vejolaš dikšuma okta-vuodas dálkasiiguin, ja nu ásahit sihkkaris biebmogoallosdieđuid. Dasa lassin nannejuvvo bearráigeahčču das ahte guohtunresurssat hálldašuvvojít dohkálaččat. Erenoamážit vurdojuvvo ahte indiviidamearkun attášii eanet aiddolaš ja uhcit resursagáibileaddji boazolohkamiid, sihke hál-dahussii ja ieš ealáhussii.

Njuovvama oktavuodas fuolaha maiddái RFID dahje elektrovnalaš ID-mearkkaid geavaheapmi, ovttas bohccuid odđa optihkalaš klassifiseren-vuogádagain, ahte máksin siidaosiide čadahuvvo johtileappot ja górtá leat eanet aiddolaš. Dasa lassin sáhttá indiviidamearkun maid leat mielde dahkamin doarjjahálldašeami mealgat álkibun ja sihkkarabbon, lassin daid massojuvvon bohccuid duođaštussii maid earret eará boraspiret leat goddán.

Boazodoallosuorggis leat ain stuorra vejolašvuodat lasihit digitaliserema. Dál lea dušše doarjagiid siidaosiide ja boazoservviide maid boazodoallit sáhttet ohcat digitála. Dasa lassin sáhttá boazodoallođedáhus sáđdejuvvot digitálalaččat. Eará doarjaaortnegiin lea dušše manuálaohcan vejolaš.

Viidáseappot leat hástalusat persovdna-suddjenlágaid ektui go digitála čovdusat galget hábmejuvvot boazodoalu várás. Dannego boazodoallu lea sámi ealáhus, mas eanaš boazodoallit leat sápmelaččat, de ferte erenoamážit deattuhit persovdnasuddjema go digitála čovdusat ovddiduvvojít. Čearddalaš duogás adnojuvvo hearkkes persovdnadiehtun ja danne dat lea erenoamážit suddjejuvvon persovdnasuddjenásha-heami vuodul.

Odđa digitála čovdosiid ovddideapmi lea divras, ja gollo- ja ávkeárvvoštallamis lea hástaleaddjin oažžut ruhtaduvvot odđa digitála čovdosiid ovddideamis boazodoalu várás.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi lea vuorjašuvvan árbevirolaš boazo-mearkka boahttevuoda geažil, go geatnegahettojuvvon ID-mearkun váikkaha garrisit árbevirolaš sámi boazodoalu ja boazodoallokultuvra váibmosii. Dakkár mearkun sáhttá jávkadit boazodoallokultuvra vuodđo- ja árbevirolaš osiid. Sámediggi muittuha ahte stáhta lea geatnegahettojuvvon láhčit dilálašvuodaid sámi kulturdoaibmamii Vuodđolága §108 ja álgoálbmotrievti vuodul.

Sámediggi ii oainne dárbbu bohccuid lasse-mearkumii, go dat dagaha ollu lassibarggu boazoeaiggáidiida. Sámediggi oaivvilda ahte indi-viidamearkuma ásaheamis orru leamen áigumuš sihkkarastit gozihanvejolašvuodaid hálldašaneise-válldiide. Sámedikki mielas dat lea dárbaš-meahttun resursageavaheapmi ja ID-mearkun dagaha stuorra goluid ja dálá vuogádat han čájeha jo eaiggátvuoda.

Boazodoalu árbevirolaš bealljemearkun fuolaha dárkkistanbeali, go boazomearka mearrida eaiggátvuoda bohccui. Árbevirolačcat lea nu ahte siiddain dahje bearraštin lea iežaset mearkaoalli, mii dakhá vejolažan mearridit, maiddái guhkes gaskkas, gude bearrašii eallu gullá.

3.1.2.7 DigiBarnevern

DigiBarnevern nammasaš nationála álgga álgga-huvvui lagi 2016. Áigumuš lea ahte mánáidsuodjalus galgá buorebut sáhttít addit buori ja beaktílis veahki mánáide ja nuoraide geat dan dárbašit oddáaiggi, digitála čovdosiid bokte. DigiBarnevern galgá addit gielddasuorgái digitála loktema ja gokčat dárbbu eanet beaktílis bargoproseassaide, buoret fágalaš doarjagii bargobeavvis ja buoret stivrendieđuid.

DigiBarnevern lea organiserejuvvon stáhta ja gielddasuorggi gaskasaš ovttasbargun. Stáhta lea ovddastuvvon Mánáid-, nuoraid- ja bearasdirektoráhta (Bufdir) bokte, ja gielddasuorgi fas KS ja Troante, Oslo, Birggona, Stavanger, Kristiansánda, Bæruma, Askera ja Lørenskoga suohkaniid bokte. DigiBarneverna digitála čovdosiid ovddidit ovttas stáhta, gielddat, priváhta suorgi ja geavatsuorgi. Stáhtas ja gielldain lea iehčanas ovddasvástádus ieža ovddidit goabbat ge čovdosiid.

Stáhta prošeakta ovddida digitála, mánáidsuodjalusfágalaš kvalitehtavuogádagá mánáidsuodjalusbálvalusaide. Kvalitehtavuogádat galgá addit áššemeannudedđiide fágalaš ja juridihkalaš doarjaga mánáidsuodjalusbálvalusa árvoštalla-

miidda, mearrádusaide ja duođaštusaide mánáidsuodjalusášši iešguđet muttuin. Stáhta prošekti gullet maid čovdosat oadjebas, digitála diedáhus-lonohallamii ja automatiserejuvvon rapporteremii ja dat alkida bargoproseassaid ja sihkkarastá buoret stivrendieđuid. Vuorjašuvvandiedihiemiid nationála portála lea dakkár ássiidbálvalu mii dagaha vejolažan sádet sihkkaris, digitála vuorjašuvvandiedihiemiid báikkálaš mánáidsuodjalusbálvalussii. Stáhta stivre vuorjašuvvandiedihiemiid nationála portála ovddideami mas Bufdir lea prošeaktaeaiggát, muhto KS čádaha daid.

Gieldda prošeavttas leat guokte lágideami: Odđa áššemeannudanvuogádagá háhkan oassálasti gielddaid várás ja portála ássiidbálvalusaide. Áššemeannudanvuogádat lea vuodđuduuvvon daidda lágidemiide mat leat definerejuvvon stáhta prošeavttas, ja vel daidda dárbbuide maid oassálasti gielddat definerejít. Portála ássiidbálvalusaide galgá earret eará addit mánáide ja vahnemiidda vejolašvuoda digitála gulahallamii mánáidsuodjalusbálvalusain, ja galgá áiggi mielede maiddái addit vejolašvuoda geahčadit iežas ášši ja oassálastit dasa. Áigumušan lea ahte daid digitála čovdosiid mat ovddiduvvojt DigiBarnevern bokte, galget buot riikka gielddat váldit atnui.

Dilálašvuodaid láhčin sámegiela várás lea ere-noamáš guoskevaš daidda álmogii jurddašuvvon bálvalusaide maid DigiBarnevern ovddida: vuorjašuvvandiedihiemiid nationála portála ja portála ássiidbálvalusaid várás. Goappašat čovdosat leat plánejuvvon ásahuvvot ja jođihuvvot KS FIKS-vuodđoluogádagas. FIKS-vuodđoluogádat láhčá dilálašvuodaid gieldda bálvalusaide digitaliseremii ja digitála ovttasdoaibmamii hálldašandásiid rastá ja lea dehálaš eaktun gielddaid digitaliseremii.

Bufdir lea válđán mielede almmolaš suorggi IT-standárdaid iežas IKT-strategijii. Dasa gullá maiddái referánsakataloga válddahus dain čállin-mearkkaid standárdtain mat dorjot sámi čállin-mearkkaid. Dat dagaha ahte geavaheaddjít sáhttét čállit iežaset gillii eastagiid haga, ja ahte oaivilsidoallu ii jávkka dokumeanttaid digitála rádjamas ja digitála sirdimis. Danne leat teknihkalaš eavttut sámegiela válljemii buot čovdosiin.

Stáhta čovdosis «vuorjašuvvandiedihiemiid nationála portála» leat iešguđet giellaválljemat, das maiddái davvisámeigiella. Gieldda čoavddus «ássiidbálvalusaid portála» lea ain plánenmuttus, ii ge leat mearriduvvo mo dat galgá doaibmat giellaválljema ektui. Portála teknihkalaš vuodđoluogádat doarju vejolašvuoda válljet mánga giela.

4 Sámi giellateknologija

Min birastahttet eanet ja eanet digitála buktagat ja bálvalusat main lea giellateknologija. Dat lea teknologija mii ovdamearkka dihtii máhttá áddet olbmo hállama ja jorgalit hállama teakstan ja nuppe guvlui, teknologija mii automáhtalaččat jorgala teavsttaid gielaid gaskka, dahje mii sáhtta analyseret ja áddehit stuorra strukturerekeahes dáhtahivvodagaid. Dakkár teknologija dat lea min dihtoriid stáven- ja divvunprográmmain, automáhtalaš jorgalančovdosiin, virtuála assisteanttain ja mátketelefonnain, jierpmálaš neahntaohcamiin, dahuksuopmaniin jna.

Jagi 2012¹ mannosáš raporta čuoččuha ahte goalmádas oassi dan 6000 gielas mat mis leat odne, eai dáidde ceavzit rasttideami máilmividdosaš digitála diehtoservodahkii. Dat lea maiddái hástalussan óddadárogillii ja girjedárogillii, ja dan giedahallá ráddehus dokumeanttas Prop. 108 L (2019–2020) *Lov om språk (giellaláhka)* mii almumuuvvui miessemánu lagi 2020. Sámegielade dat mearkkaša ahte gielaid ceavzin sorjá das ahte giellageavaheaddjít sahttet ja hálliit válljet sámegiela go sii geavahit ovdamearkka dihtii mótke-telefonna dahje dihtora.

Sámi giellalávdegoddi deattuha ahte giellateknologija lea eaktun dasa ahte sámegielat galget ceavzit geavahangiellan óddááiggi servodagas. Giellalávdegoddi čujuha dasa ahte dás lea earret eará sáhka sáhttimis geavahit sámegielaid ja sámi bustávaid buot IKT-oktavuodain.

Nannen dihtii sámi giellateknologija ásahii Sámediggi Divvuma lagi 2004. Divvun lea dutkanja ovddidanjoavku Romssa universitehtas – Norgga árktalaš universitehtas, mii ruhtaduvvo Gielda- ja odasmahttindepartemeantta bušeahtha bokte. Joavku bargá ovttasráđiid Sámedikkiin. Divvun lea ovddidan ja dikšon geavahan láhkai giellateknologalaš reaidduid sámi giellaservodagaid várás, oktan stávendárkkástusaiguin, grammatiikkadárkkástusaiguin, boallobevddiiguin, sátnegirjiiguin ja eará digitála ja neahttavudot reaiddiguin. Buot Divvuma reaiddut leat nuvttá geavaheapmái ja daid lea vejolaš viežzat sin

neahtasiidduin dahje áhppan, ja eatnašiin dain lea rabas gáldokoda.

Giellatekno, Romssa universitehta – Norgga árktalaš universitehta sámi giellateknologalaš guovddáš bargá maid árjjalaččat sámegiela digitaliserema lasihemiin. Giellatekno ulbmil lea ráhkadir vuoddoreaidduid iešguđet sámegielaid analyserema várás, ja ráhkada prográmmaid ja giellaresurssaid dutkamii ja oaahpahussii, ja sámi giellageavaheddjiide oppalaččat. Giellatekno lea maid ráhkadeamen mášinjorgalanreaidduid. Giellatekno lea dasto vel ráhkadan máŋga interaktiiva prográmma sidjiide geat hálliit oaahppat sámegiela.

Ovttas leat Divvun ja Giellatekno sihkkarastán ahte sámi giellageavaheaddjít sahttet geavahit gielaset beaivválaš gulahallamii gaskaneaset ja eiseválddiiguin iešguđet digitála vuodđovuogádagain. Sii leat maid ráhkadan máŋga reaiddu, ovdamearkka dihtii mášinjorgaleami davvisámegielas dárogillii, mii dagaha ahte sámegielagat sahttet cálilit davvisámegillii maiddái dakkár oktavuodain main eai buot vejolaš lohkkit máhte sámegiela. Sámi allaskuvla lea ovdamearkka dihtii válljen buvtadit eanaš oasi iežas neahttabáikesisdoalus davvisámegillii ja dasto mašiinnain jorgalan dárogillii.

Divvuma ja Giellatekno stuorámus hástalus lea ahte stuorra riikkaidgaskasaš fitnodagain eai leat rabas lavttat, rabas resurssat eai ge olámuttolaš standárddat. Dat dagaha ahte daid buktagiid maid Divvun ja Giellatekno ráhkadir, eai sáhte fállojuvvot standárda prográmmagálvun dihtoriidda ja mótke-telefonnaide, muhto daid ferte juohke ovttaskas geavaheaddjí ieš viežzat. Divvun, Gielda- ja odasmahttindepartemeanta ja Sámediggi barget ovttas áigumušain gávnahit mo lea vejolaš gulahallat stuorra riikkaidgaskasaš fitnodagaiguin čoavdin dihtii dán hástalusa.

Dat giellateknologalaš resurssat ja prográmmat maid Divvun ja Giellatekno leat ráhkadan, leat vuoddun sámegiela digitála geavaheapmái. Sámegielaid stávendárkkástusat leat vižžojuvvon badjel 20 000 geardde, ja danne dat leat hui dehálaččat sámi teakstabuvttadeapmái. Tearbmabájku satni.org ja sámi neahttasátnegirjjit Neahttadigisánit vásihedje lagi 2018 namalassii 100 000 ja 2,7 miljon ohcama, mii čájeha ahte digitála giella-

¹ META-NET, De Smedt, Lyse, Gjesdal ja Losnegaard (2012) *Norsk i den digitale tidsalderen*

resurssaid olaheapmi lea dehálaš sihke fidnomáh-tolaš geavaheddiide ja olles giellaservodahkii.

Go buohtastahttá vástideaddji giellaservodagai-guin, de leat sámi giellaservodagat buori dilis: Eanaš sámegielain lea boallobeavdi olámmuttus eanaš operatiivavuogádaguide, ja dain lea maid div-vunprogramma olámmuttus máŋga vuodđovuogádhkii. Dattetge leat ollugat geat eai dieđe ahete dihorto-in leat jo sámi boallobeavddit, dahje eai dieđe guđe boallobeavddi sii galget geavahit.

4.1 Sámi gielladáhtaid lágideapmi

Buori sámi giellateknologija ovddideapmái dárbbašuvvojít burest ovddiduvvon sátnegirjjit ja máŋga sámegielalaš lingvistta ja programmere-jeaddjít geat sáhttet leat mielde ovddideamen buriid resurssaid. Dasa lassin dárbbasuvvo eanet vuodđodáhta, elektrovnnaččat čálalaš dahje njálmmálaš gielladáhta, nu gohčoduvvon korpus. Dálá giellateknologalaš bálvalusaaid viidáseappot ovddideapmái sámegillii, erenoamážit hállanteknologiijas, dárbbasuvvo stuorát korpus go dálá korpus. Áiggi vuollái dat lea maid dehálaš dakkár goanstajierpmi ovddideapmái mii ádde sámeigiela.

Dat resurssat mat leat čohkkejuvvon Romssa universitehtii, leat čohkkejuvvon sámi korpusii maid Sámediggi eaiggáduššá, ja maid Divvun Romssa universitehtas hálldaša. Dál čohkkeitj dán korpusa eanaš Divvuma bargit dainna lágiin ahete sii systemáhtalaččat ohcet sámi teavsttaid neahdas ja dárogiel teavsttaid mat leat jorgaluvvon sámegillii (nu gohčoduvvon buohtalasteavsttaid). Almmolaš instánssain ii leat mihkkege formála teakstalágidemiid.

Lassin Divvuma sámegiel korpusii lea Nationálagirjeráju Giellabáŋkkus ráddjejuvvon hivvodat dáhtačoakkáldagat sámegillii mat leat fidnemis friija. Ráhkadeaddjít sáhttet friija viežžat vuodđoresurssaid ja čađahit innovašuvnna ja buvtta- ja bálvalusovddideami daid vuodul.

Norgga geatnegasvuodáláidanláchka lea medianeutrálá, ja Nationálagirjeráju čoakkáldagas leat teavsttaid ja hállan iešguDET hámiin: girjjit, áigečállagat, aviissat, áibmomediašáddagat, interneahetta jna. Sámi ávdnasat leat olahahttit seamma eavttuid vuodul go eará ávdnasat ge mat leat geat-negahttojuvvon lágiduvvot Nationálagirjerádjui, dat mearkkaša vuosttažettiin dutkama ja duodaš-teami várás, muhko olámmudu sáhttá viiddiduvvot siehtadusaid bokte juohke vuigatvuodalaččain.

Jáhkkimis lea nu ahete almmolašvuodas lea ollu eanet dáhta mii sáhttá geavahuvvot giellateknologija ovddideapmái go dan maid suorgi ieš diehtá. Danne áigu ráđđehus leat mielde loktemin diehto-mielalašvuodas. Kulturdepartemeanta ja Gielda- ja oðasmahttindepartemeanta leat ovttas geahčadišgoahjtán guđe doaimmaheaddjít ja váikkuhangaskaoamit sáhttet leat mielde ráhka-deamen eanet giellateknologija sámegillii. Gieldaja oðasmahttindepartemeanta lea maid nannen Digitaliserendirektoráhta diehtohálldašanbirrasa resurssaiquin mat galget dagahit lagat ovttas-barggu vejolažžan Nationálagirjerájuin ja Giel-laráđiin strategijaid oktavuodas mat sihkkarastet ahete almmolaš giellaresurssat sáhttet geavahuvvot giellateknologalaš ulbmiliidda. Departemeantat áigot joatkit gulahallama ja árvvoštallamiid das guđe doaibmabijut sáhttet leat guoskevaččat.

Boksa 4.1 Dutkanprošeakta «Maskinoversetting mellom samiske språk»

Dutkanrádi programma SAMISK III attii áigo-dagas 2014–2017 doarjaga dutkanprošektii «*Maskinoversetting mellom samiske språk*». Prošeavta válđoulbmil lei ráhkadit doaibmi programma mášinjorgaleami várás davvisámegielas eará sámeigelaide. Dat galggai maid addit odda áddejumi sámi komparatiiva syntávssas ja sátnerriggodagas.

Prošeavta boadus lea grammatiskkamodealla anárašgiela várás, mášinjorgalan-programma davvisámegielas golmma eará sámegillii (lulli-, julev- ja anárašgillii) ja eksperimentála mášinjorgalanprogrammaid dáin gielain

davvisámegillii. Jorgalanprogrammat leat integrerejuvvon programmagálvvuide dihtordorjojuvvon jorgaleami várás, ovttas eará veahkkene-avvuiquin, nu go buohtalas teakstačoakkáldagai-guin ja guovttagielat sátnelisttaquin. Dasa lassin lea anárašgiela grammatiskkamodealla válđojuvvon atnui eará programmaide, nu go stávendárkkástussii ja e-sátnegirjiide. Programmat leat buvttihan máŋga almmuheami, ja dat grammatiskkamodeallat ja programmat mat leat ráhkaduvvon, galget maid leat vuodđun eanet artihkkaliidda boahttevaš áiggi.

5 Oahpahus

Go buohtastahttá eará riikkaiguin, de lea Norga okta dain riikkain mii lea lihkostuvvan bures digitaliseremiin. Mis lea buorre vuoddostruktuvra, reaidduid lea álki fidnet ja mis leat ollu hárjánan geavaheaddjít. Jagi 2020 giða koronafalleheapmi lea maid čájehan ahte oahpahusvuogádat buot dásiiin čádahii nuppástuhettima digitála oahpahussii. Seammás leat stuorra báikkálaš erohusat, ja ovttas vida rávesolbmos Norggas váilot vudolaš digitála gálggat. Danne lea rádđeheus lokten digitála gálggaid mángga dásis oahpahusas, sierra digitaliserenstrategiijaiguin sihke vuodđooahpahussii ja alit ohppui. Stuorra, buot fátmasteaddji doaibmabijuin, nu go vuodđooahpahusa oahppo-plánaid oðasmahttimis ja gelbbolašvuodaðastusas *Olles eallima oahppat*, leat digitála gálggat ja digitaliseren dehálaš elemeantan. Maiddái jearahuvvojít eanet ja eanet kandidáhtat alit oahpus geain lea alla, digitála gelbbolašvuhta. Strategijat ja doaibmabijut fátmastit viidát eai ge leat jurdášuvvon erenoamážit sámi álbmogii.

5.1 Mánáidgárddi digitála geavat

Sámi mánáidgárddiin lea sámegiella vállogiella. Nu lea eará mánáidgárddiid sámi ossodagain ge.

Oktiibuot ožžo 836 máná sámi mánáidgárde-fálaldaga lagi 2019. Dat lea 78 eanet go lagi 2018. Dain ledje 696 máná sámi mánáidgárddiin dahje sámi mánáidgárdeossodagain, ja 140 máná fas ožžo fálaldaga oahppat sámegiela. Dan 836 mánás geat ožžo sámi mánáidgárdefálaldaga, ledje 539 máná geat ožžo sámi mánáidgárdefálaldaga sámegiela hálddašanguovllu gielddas. Daid mánáid lohku geain lea sámi mánáidgárdefálaldat, ja sámi mánáidgárddiid ja sámi ossodagaid lohku lea leamaš viehka dássit manjimus jagiid.

Digitála resurssaid geavaheapmi pedagogalaš barggus galgá doarjut mánáid oahppanproseas-said. Dat galgá váikkuhit rikkis ja buotbeallásaš oahppanbirrasii ja mánáid stoahkamii, hutkáivuh-tii ja oahppamii. Digitála reaidduut eai galgga dat-tetge doaibmat deháleamos bargovuohkin. Mánáidgárdi galgá čájehit digitála árvvoštallannávcca, fuolahit mánáid persovdnasuodjalusa ja

váikkuhit dasa ahte mánát ovddidit álgí etihkalaš áddejumi digitála mediaid ektui.

Oahpahusdirektoráhta lea ovddidan neahttaresurssaid mánáidgárdebargiid várás ovdamemark-kaid bokte dasa mo lea vejolaš geavahit digitála reaidduid pedagogalaš doaimmain ovttas mánáigui. Doaimmat čatnasit rámmaplánii ja mánáid álgí digitála gálggaise. Muhtun doarjjaresurssat leat sámegillii, ja direktoráhta árvvoštallá daðistaga dárbbu ja vejolašvuoda jorgalahttit eanet.

5.2 Digitaliseren vuodđooahpahusas

5.2.1 Fágaodasmahttin ja Máhttolokten 2020

Oahpahusa sisdoallu lea rievdamin fágaodasmaht-tima (Máhttolokten 2020 ja Máhttolokten 2020 Sámi) bokte, earret eará dusten dihtii rievdadu-said bargoeallimis ja servodagas. Go oðða tekno-logiija galgá geavahuvvot oðða bargo- ja servoda-teallimis, de lea dehálaš áddet dan teknologiija. Vai oahppit galget sáhittit geavahit teknologiija, hutkáivuoda, sáhkkiivuoda ja kritikhkalaš suokkar-deami, de lea digitála ávdnenfápmu ja programme-ren ožžon eanet saji skuvllas ja dat leat mielde mángga fága oahppoplánas vuostaš cehkiid rájes jo.

Fágaodasmahttima bokte lea digitála gálggaid sisdoallu vuodđogálgan áigáduvvon ja heivehuv-von boahtteáigái. Digitála gálggat leat earret eará máhttín geavahit digitála reaidduid, mediaid ja resurssaid ulbillačcat ja dohkálačcat geavatlaš bargamušaid čoavdimii. Dasa gullá maiddái dieðuid hákhan ja giedħahallan, digitála buktagiid ávdnen ja gulahallan. Digitála gálggat mearkkašit maiddái ovddidit digitála árvvoštallanfámu hága-dettiin máhtu ja buriid strategijaid neahttageava-heami várás. Sihke skuvla, oahppit ja váhnemat fertejt giedħahallat digitála hápmašuvvama juohke-beaivválaš dilis.

Oðða oahppoplánat galget vál DOJUVVOT atnui vuodđooahpahusas skuvlajagi 2020 rájes. Sámediggi mearrida sámi giellaplánaid, erenoamáš sámi fágaid joatkaoahpahusas ja sámi sisdoalu

čädamanni nationála oahppoplánain, daid rámmaid siskkabealde maid Máhttodepartemeanta lea bidjan. Barggus odđa oahppoplánaiguin lea departemeanttas leamaš referánsajoavku mas leat leamaš Sámedikki ja skuvlasuorggi guovddás áššebeliid lahtut.

5.2.2 Oahpahus sámi ohppiide

Oahpahusdirektoráhta dieđuid mielde ožzot 857 oahppi vuoddoskuvllas buot oahpahusa sámegilli sruvlajagi 2019/2020. 893 oahppis lea davvisáme-giella vuosttasiellan ja 1293 oahppis lea davvisáme-giella nubbigiellan. 28 oahppis lea lullisáme-giella vuosttasiellan ja 85 oahppis lea lullisáme-giella nubbigiellan. 33 oahppis lea julevsáme-giella vuosttasiellan ja 77 oahppis lea julevsáme-giella nubbigiellan. Skuvlavagi 2019/2020 lea 178 oahppis joatkkaskuvllas sámegiella vuosttasiellan. Dain lea 174 oahppis davvisáme-giella ja 4 oahppis lullisáme-giella. 264 oahppis joatkkaskuvllas lea sámegiella nubbigiellan, geain 15 oahppis lea julevsáme-giella, 243 oahppis davvisáme-giella ja 6 oahppis fas lullisáme-giella.

Riikarevišvdna lea čädahan iskkadeami sámi ohppiid vuogatvuodas oahpahussii sámegielas ja sámegillii, gč. Dokumeanta 3:5 (2019–2020). Iskkadeami áigumuš lei árvvoštallat ožzot go sámi oahppit buori ja dásseárvosaš oahpahusfálaldaga sámegielas ja sámegillii ja mo stáhta váikku-hangaskaoamit leat ásahuvvon sihkkarastin dihtii dakkár fálaldaga. Máhttodepartemeanta áigu čuovvulit Riikarevišvnna rávvagiid heivvolaš vugiin, ovttas Sámedikkiin.

5.2.2.1 Gáiddusoahpahus

Máŋgas dain ohppiin geain lea vuogatvuohda sámegieloahpahussii, ásset dakkár guovlluin gos ii fidne oahpaheddjiid geain lea dárbbashaš gelbbo-lašvuohda. Dalle lea ohppiin vuogatvuohda oažžut molssaektosaš oahpahusvugiid, nu go gáiddusoahpahusa, intensiivaoahpahusa, hospiterema dahje eará heivvolaš oahpahusvugiid. Daidda sámi ohppiide geain ii leat vejolašvuohda oažžut oahpahusa báikkálačcat, lea gáiddusoahpahus dábálaš vuohki fállat oahpahusa.

Nordlándda fylkkamánni lea kárten buot gáid-dusoahpahusoahpaheddjiid gelbbo-lašvuoda julev-ja lullisáme-gielas ja hábmen gealbunanplána, ear-ret eará teknologija geavaheamis pedagogalaš oktavuodas. Gealbudeapmi váikkuha sihke gáid-dusoahpahusa kvalitehtii ja organiseremii. Jagi 2020 vuosttas kvartála loahpageahčen lea ulbmil ahte buot gáiddusoahpahusa oahpaheddjiin julev-

ja lullisáme-gielas galgá leat dat gelbbolašvuohda mii sávvojuvvo sámi gáiddusoahpahusa láide-steaddji rámmain.

Skuvlaeaiggáda ovddasvástádus lea sihkkaras-tit buot ohppiide buori ja dohkálaš oahpahusfálaldaga. Skuvllain ja skuvlaeaiggádiin lea guhkes vásáhus sámi gáiddusoahpahusa doaimmaheamis. Teknologalaš ovdáneapmi lea dattetge buvttihan ollu odđa reaidduid ja odđa vugiid doaimmahit gáiddusoahpahusa.

Oahpahusdirektoráhta lea ásahan bistevaš vuodđovuogádagaa neahttavuđot oahpahussii, Digilær.no, oktasaščoavddusin oahpahussuorgái. Vuodđovuogádat lea leamaš doaimmas skuvlavagi 2019/2020 rájes gáiddusoahpahusa várás matema-tihkas 1T nuoraiddásis (virtuála matematikkas-kuvla) ja guovttagielat fágaoahpahusas (njuovzilis oahpahus). Jagi 2020 mielde áigot Máhttodeparte-meanta ja Oahpahusdirektoráhta ovttas Sámedikkiin ja Romssa ja Finnmarkku ja Nordlándda fylkkamánniigun árvvoštallat galgá go vuodđovuogádat válđojuvvot atnui sámi gáiddusoahpahussii.

Riikarevišvdna lea almmustahttán dakkár raššivuođaid gáiddusoahpahusa organiseremis ja čädaheamis mat dagahit stuorra erohusaid oahpahusfálaldagas. Raportta ráva lea ahte Máhttodepartemeanta ovttas Romssa ja Finnmarkku ja Nordlándda fylkkamánniigun galgá váikkuhit dasa ahte gáiddusoahpahusfálaldat šaddá buorre molssaeaktun báikkálaš oahpahussii.

Riikarevišvnna raportta vuodul lea Máhttodepartemeanta addán Oahpahusdirektoráhtii bargamuššan evttohit sihke odđa doaibmabijuid ja mo viidáseappot galgá ovddidit dálá doaibmabijuid mat sáhttet dagahit ahte buot oahppit geat ožzot oahpahusa gáiddusoahpahusa bokte, ožzot buori ja dohkálaš oahpahusfálaldaga. Oahpahusdirektoráhta galgá árrat searvadit Sámedikki ja Nordlándda ja Romssa ja Finnmarkku fylkkamánniid heivvolaš vuogi mielde dán bargui.

5.2.2.2 Oahppit geat dárbbasit erenoamás heiveheami

Digitála teknologija lea buktán paradigmamol-suma daidda ohppiide geat dárbbasit erenoamás heiveheami ja addán sidjiide máŋga odđa vejo-lašvuoda. Dattetge čujuha Sámediggi ahte lea hástalussan fidnet oahpponeavvuid, oahppanre-surssaid ja kártenávdnasiid sámegillii daidda sámi ohppiide geat dárbbasit erenoamás heiveheami.

Orrot leamen stuorra erohusat doarjjavuogá-daga (PP-bálvalusa) máhtus sámi giela ja kultuvra birra, mii lea dehálaš go áigumuš lea sáhttit addit

sámi mánáide bures heivehuvvon ja erenoamášpedagogalaš fálaldaga.

Sámi erenoamášpedagogalaš doarjalus (SEAD) lea oassi stáhta erenoamášpedagogalaš bálvalusas (Statped). SEAD:s lea riikaviidosaš ovddasvástádus addit bálvalusaid sámi geavahedjiide Statpeda fágasurrgiin. SEAD sáhttá veahkehit gielldaid ja fylkkagielldaid sin barggus daid sámegielat mánáid ja ohppiid várás geat dárbabašit erenoamáš heiveheami.

Statped áigu viða lagi gaskaboddasaš áigodagas ráddjet iežas mandáhta. Ráðdehus oaivvilda ahte SEAD dárbbaša bargat viidáseappot eanet oppalaš bálvalusaiguin erenoamášpedagogalaš surrgiin, dan ektui go dan maid Statped berre dahkat. Máhttodepartemeanta áigu dán áigodagas hábmet sierra mandáhta SEAD:i. Sámediggi galgá válđojuvvot miele dán bargui. Ulbmil lea ahte rivttes gelbbolašvuhta šaddá olahahttin sámi mánáide ja daidda sámi ohppiide geat dárbbašit erenoamáš heiveheami, ja ahte sii ožzot dohkálaš pedagogalaš fálaldaga nu mo dat boahtá ovdan mánáidgárdelága ja oahpahuslága gáibádusain.

SEAD ovttasbargá Sámi allaskuvllain ja erenoamážit Sámi lohkanguovddážiin sihkkarastin dihti nana sámi fágabirrasa, máhttoovdáneami suorggis ja buori oktavuođa gaskal dábálašpedagogalaš ja erenoamášpedagogalaš suorggi.

5.2.2.3 Digitaliseren ja digitála oahpponeavvut

Ráðdehusa digitaliserenstrategijias vuodđooahpahusa várás (2017–2021) leat guokte válđoulbmila: Ahte ohppiin galget leat digitála gálggat mat dahket sidjiide vejolažžan vásihit ahte sii hálddašit eallima ja lihkostuvvet viidásat oahpus, barggus ja servodatoassálästimis, ja ahte IKT galgá geavahuvvot bures oahpahusa organiseremis ja čadáheamis vai ohppiid oahppanávkí stuorru.

Sámi perspektiiva ii namuhuvvo eksplisihtta digitaliserenstrategijias, muhsto lea implisihtta fuolahuvvon válđoulbmiliin dannego dat gustojit buot ohppiid oahppanávkái. Strategija guovddážis lea bargu ohppiid gálggaguin ja skuvlla sisdoaluin, digitála oahpponeavvuguin, gelbbolašvuodain ja infrastruktuvrrain.

Odđa teknologija addá rievaduvvon pedagogalaš ja didaktikhalaš rámmaid. Odđa oahppoplánaid ferte maiddái čuovvulit gealboángiruššamíin oahpahedjiid várás. Profešuvdnafágalaš digitála gelbbolašvuodain oahpahedjiid várás lea mánđga láhkai áŋgiruššojuvvon.

Joatkkaoahppostrategija bokte, *Gelbbolašvuhta kvalitehta várás*, lea ásahuvvon neahttavuđot joatkkaoahppofálaldat oahpahedjiid várás

Boksa 5.1 Davviríkkalaš Nordplus-programma

Oahpponeavvuid ovddideapmi lea Nordplus guovdilis doaibma. Skuvlaprošeakta masa sámit servet, lea Atlantbib.org. Dasa servet oassálastit Danmárkkus, Norggas, Ruotas, Isländdas, Fársulluin, Ruonáeatnamis, Látvias. Lietuvas ja Lulli-Slesvigis, ja dat ožzot doarjaga Nordplus Sprák:s ja Dánskka-norgalaš ovttasbargoanddas. Prošeakta álgghahuvvui lagi 2015. Atlantbib.org lea girjeprošeakta mas oahppit ja oahpaheaddjit čállet online-fágagirjiid maid buot skuvllat Davviríkkain besset geavahit nuvttá. Fáddá lea dat mii sulastahttá ja earuha Davviríkkaid ja Báltalaš riikkaid historjjá, geografiija, giela ja kultuvra dáfus. Prošeakta lea rabas vai buot skuvllat besset čállit dahje jorgalit girjijiid. Ulbmil lea rahpat davviríkkalaš ja báltalaš giella- ja kultursearvevuoda mánáide ja fállat oahpponeavvnu nuvttá buot skuvllaide, iešguđet dásis. Dat sámi skuvla mii lea miele 2019–2020, lea Åarjel-saemiej skuvle Snoasas.

profešuvdnafágalaš digitála gelbbolašvuodas ja programmeremis, mii lea olámmuttus riikka miehtá. Ásahuvvon lea maiddái joatkaoahppofálaldat daid oahpahedjiid várás geat hálidit šaddat oahpaheaddjispecialist profešuvdnafágalaš digitála gelbbolašvuodas, earret eará Davvi universitehtas.

5.2.2.4 Digitála oahpponeavvut

Oahpponeavvomárkan lea sakka rievdan. Árbevirolaš girjelágádusat geavahit dál dábálaččat analoga ja digitála sisdoalu seahkálagaid, ja dadistaga eanet digitála resurssaid ja oahpponeavvuid buvtadeaddjit ilbmadir odđa buktagiid. Stáhta addá jahkásacčat doarjagiid oahpponeavvuid buvtadeapmái dakkár fágaid ja surgiid várás main ii leat vuodđu daid gávppálaččat buvtadit. Buot digitála oahpponeavvuid almmuhusas dán ortnegis lea dat gáibádus ahte oahpponeavvu galgá sáhttit jorgalit sámegillii, duhtadan dihti eanet digitála sámegielat oahppineavvuid fidnendárbbu.

Vuodđooahpahusa digitaliserenstrategija dehálaš doaibmabidju lea viða lagi ángiruššan man namma lea *Teknologalaš skuvlalávka*. Ángiruššamis leat gávcci sierranas doaibmabiju mat

leat earret eará programmerema ja digitálá oahpponeavvuid várás. Sihke lagi 2018 ja lagi 2019 lea Oahpahusdirektoráhta almmuhan ohcanruðaid digitálá oahpponeavvuid ovddideapmái mat galget leat dán ángirušsamis fágaodasmahtima várás, ja doarjja lea addojuvvon sámi oahpponeavvuid ovddideapmái duojs ja musihkas. Buot oahpponeavvut mat ožzot doarjaga, galget leat teknikhalaččat nu heivehuvvon ahte daid lea vejolaš jorgalit sámegillii. Jagi 2020 lea ráđdehus várren 15 miljon ruvnuu sámi digitálá oahpponeavvuid jorgaleapmái, heiveheapmái ja ovddideapmái *Teknologalaš skuvlalávkka* oktavuođas. Dáid ruđaid hálldaša ja almmuha Oahpahusdirektoráhta. Oahpahusdirektoráhta gulahallá Sámedikkiin daid ruđaid almuheami ja vuoruheami birra.

Ángirušama eará doaibmabidju lea doarjja digitálá oahpponeavvuid oastimii. Doarjja earret eará digitálá oahpponeavvuid jorgaleapmái sámegillii dagaha ahte eanet sámi oahpponeavvut sáhttet leat mielde oastinortnegis.

Sámedikkis lea hálldašanváldi oahpahussii ja bajássaddamii gulli fágasuorggis ja hálldaša ja vuoruha ieš ruđaid bušeahttakapiittala 560 Sámi ulbmilat poasttas 50 Sámi giella, kultuvra ja servodateallin. Sámedikkis lea bajimus ovddasvástádus sámi oahpponeavvuid ovddideamis. Máhttoloktema 2020 Sámeigela (sámeigela fágaodasmahtima) oktavuođas dárbbašuvvojtit odda oahpponeavvut máŋgga fágas. Danne lasihii ráđdehus lagi 2019 stáhtabušeahdas juolludusa lassejuolludussan reviderejuvvon nationálabušeahdas, gč. Prop. 114 S (2018–2019) *Lassejuolludusat ja vuoruhusnuppástusat lagi 2019 stáhtabušeahdas*. Sámediggi lea diedihan Máhttodepartementii ahte alladássasaš sámi digitálá oahpponeavvuid válljemunni lea erenoamáš váilevaš, ja ahte hástalusat leat digitálá oahpponeavvuide guoski gealbováilli geažil sihke lágádusain ja earáin geat ovddidit sámi oahpponeavvuid. Danne uhccán sáhttet dat skuvllat main leat sámi oahppit, ávkin geavahit *Teknologalaš skuvlalávkka* doarjjaortnega oastit sámi digitálá oahpponeavvuid.

Oahpponeavvoportála Ovttas|Aktan|Aktesne juohká dieđuid sámi oahpponeavvuid ja oahppoávd-nasiid birra skuvllaide ja mánaidgárddiide. Oahpponeavvoportála bokte sáhttet oahpaheaddjitet luoikkahit resurssaid Sámedikki oahpponeavvoguovddážis neahta bokte. Neahttabáiki lea juogadanarena mas geavaheaddjitet sáhttet juogadit oahpanresurssaid maid sii ieža leat ráhkadan. Ovttas|Aktan|Aktesne fállá maid dakkár digitálá oahpponeavvuid buvttanreaiduid, main sáhttet leat teaksta, jietna, govat, video, máŋgalágan bargamušat ja máŋgalágan interaktiiva sisdoallu. Portála hálldaša

Nasjonalt senter for samisk i opplæringa – Sámi lohkanguovddáš – Sáme Låhkåmuovdásj – Sae-mien Lohkemejarnge. Dat lea nationála gealboguovddáš Sámi allaskuvllas man bargu lea ovddidit guovdilis, systemáhtalaš ja movttiidahti oahpahusa sámegielain ja sámeigelaide.

Sámediggi čujuha dasa ahte sámi oahpponeavvuid ovddideaddjitet dárbbašit burest ovddiduvvon giellareaiduid jorgalan dihtii oahpponeavvuid máŋgga sámeigela gaskka. Sámi lágádusat ja sámi oahpponeavvuidovddideaddjitet sáhttet váikkahit mašiindajorgaleami ovddideapmái dan láhkai ahte sii sáddejtit gárvves giehtačállosiid elektronnnalaš korpusiidda (teakstačoakkáldagade) mat leat sámeigelaide várás (geahča kapitalla 4).

Sámedikki mearkkašupmi

Riikarevišuvnna raporttas boahtá ovdan ahte uhccán dovdet Ovttas ja ahte Ovttas eanaš geavahuvvo go áigumuš lea ohcat dahje luoikkahit oahpponeavvuid. Eanaš luoikkahuvvojtit girjxit davvisámeigillii vuoddoskuvladásis sidjiide geat orrot daid sámi guovlluin mat leat Finnmárkku olggobealde. Ovttas geavahuvvo uhccán oahpponeavvuid ovddideapmái ja juogadeapmái. Ollu oahpaheaddjitet eai hálit juogadit oahpponeavvuid portála bokte nuvttá, ja sis geat hálidit, váilu kvalitehtasihkarastin ovdalgo sii juogadit iežaset oahpponeavvuid portálas.

Go lea sáhka buvttadanreaidus, de boahtá ovdan ahte geavaheaddjitet eai vállje dan reaiddu, dannego Ovttas:s eai leat resurssat fállat teknihalaš ja hálldahušlaš doarjiaoaimmaid mat veahkehit oahpaheddiid dakkár ášsiid oktavuođas go sin digitálá oahpponeavvuide guoski vuoigatvuoda-gažaldagaid, hálldahuša, odasmahtima ja ortnegisdoallama oktavuođas. Sámediggi atná Ovttas sámi oahpponeavvuid gaskkustami ja buvttadeami dehálaš veahkkin. Ovttas vuoddovuogádat lea arena mii nanusmuvvá ja ovddiduvvo viidáseappot vuodđooahpahusa digitaliserenstrategiija mielde.

Sámediggi čujuha dasa ahte sámi oahpponeavvuid ovddideaddjitet dárbbašit burest ovddiduvvon giellareaiduid vai lea vejolaš jorgalit oahpponeavvuid eanet sámeigelaide gaskka. Sámi lágádusat ja sámi oahpponeavvuid ovddideaddjitet sáhttet leat veahkkin mašiindajorgaleami ovddideamis go sii sáddejtit gárvves giehtačállosiid elektronnnalaš korpusiidda mat leat sámeigelaide várás.

5.2.2.5 Vuodđostruktuvra

Dehálaš eaktun dasa ahte IKT galgá burest sáhttit geavahit oahpahusas, lea digitálá vuodđostruktu-

vra. Govdabárdefálaldat skuvllas ja dan olggo-bealde ferte leat nu buorre ahte oahppit sáhttet váldit digitála resurssaid atnui. Dasa lassin lea dárbu ovddidit buriid oktasaš čovdosiid ja standárddaid gokko dat lea heivvolaš. Feide-čoavddus lea dakkár oktasaš čovdosa ovdamearka mii čájeha sihkkaris autentiserema, sisaloggema ja dáhtaid lonohallama vuodđooahpahusas. Eará ovdamearka lea odda digitála vuogádat mii lea iskosiid ja eksámeniid čádaheami várás. Oahpahusdirektoráhta lea ásaheamen odda čovdosa man ulbmil lea addit ohppiide ja eksámenkandidáhtaide intuitiiva ja geavaheaddjiláđis bálvalusa mas sii besset čájehit iežaset gelbbolašvuoda eanet vugiigun go dál. Bálvalus galgá maiddái leat oppalaččat hábmejuvvon.

Sámeigella válljengiellan lea fuolahuvvon čovdosiin, sihke Feides ja prošeakaplánas mii lea iskosiid ja eksámeniid čádaheapmái gulli odda digitála vuogádaga várás.

5.3 Ohppiid hákhan sámi oahpaheaddjiohppui

Vaikke sámi álbmot Norggas ássá biedgguid riikka miehtá, de orru leamen nu ahte ohppiid hákhan sámi oahpaheaddjiohppui eanaš dáhpahuvvá báikkálaččat guovlluin main sámeigella hállojuvvo.

Stuorra hástalusat leat rekrutteret doarvai dohkálaš ohcciid sámi vuodđoskuvlaoahpaheddjioahpuide. Oahpaheaddjioahput fertejít maid gilvalit eará oahpuiguin main leat alla gáibá-dusat, go galget oažžut buoremus ohcciid.

Sihke Sámi allaskuvllas, Nord universitehtas ja Romssa universitehtas – Norgga árktalaš universitehtas čádahuvvo vuđolaš ja systemáhtalaš bargu hákhan dihtii oahpaheaddjistudeanttaid, erenoamážit sámi oahpaheaddjioahpuide ja oahpaheaddjioahpu sámeigelfágii. Ásahusat čuovvulit ángirit buot daid ohcciid geat ohcet oahpaheaddjiohppui.

Dát rekrutterenbargu dorjojuvvo Máhttodepartemeantta merkejuvvon rudaiguin mas leat ládestusat ovtasbargui báikkálaš eiseválddiigun ja skuvllaiguin. Áigodahkii lagi 2017 rájes lagi 2019 rádjai leat golbma ásahusa main lea sámi oahpaheaddjioahppu, ožzon oktiibuot 15 miljon ruvnnu oahpahedđiid hákhamii ja gealbudeapmái. Sámediggi dieđiha ahte sii vuoruhit stipeandda alitohppui mii lea iešguđet oahpaheaddjioahpuin. Studeanttaid mánáidgárdeoahpaheaddji- ja vuodđoskuvlaoahpaheddjioahpuin sáhttet oažžut 25 000 ruvnnu rádjai juohke lohkan-

bajis 30 oahppočuoggá ovddas jus sii ollašuhttet stipeandaortnega eavttuid. Máhttodepartemeanta bargá dan ovdi ge ahte galgá šaddat geasuheaddjin bargat oahpaheaddjin davvin ja go sus lea sámeigella okta fágain iešguđet ortnegiigun main Stáhta loatnakássa vealgi sihkkojuvvo

Oppalaččat váldet menddo uhccán studeanttat alitoahpu sámeigelas nu alla dásis ahte sii šattašedje buorit jorgaleaddjin ja oahpponeavvuid ovddideaddjin, jna. Orru leamen nu ahte daid ohppiid lohku geat čádahit joatkaoahpahusa fágain sámi giella- ja kulturgelbbolašvuhta buriid árvosániigun, ii leat doarvái dasa ahte dat duhtadivččii servodaga gáibádusaid.

Eará hástalus rekrutteremis studeanttaid sámi oahpaheaddjiohppui lea ahte dábálaččat stuorát gávpogat geasuhit studeanttaid.

5.4 Digitaliseren alit oahpus

Digitaliseren lea váikkuhangaskaoapmi mii galgá váikkuhit bargovugiid, proseassaid, ja sisdoalu vuđolaš nuppástussii mii sáhttá dagahit ahte universitehta- ja allaskuvlasuorgá lea álkit ollašuhttit iežas ulbmiliid juksan dihtii alla dásí ja guoskevašvuoda oahpahusas ja dutkamis, ja fállan dihtii oahpu buohkaide, beroškeahttá sohkabealis ja čearddalaš, sosiála, geografalaš ja ekonomalaš duogážis.

5.4.1 Digitaliserenstrategiija universitehta- ja allaskuvlasuorggi várás

Máhttodepartemeanta lea mearridan sierra digitaliserenstrategiija universitehta- ja allaskuvlasuorggi várás áigodahkii 2017–2021. Digitaliserenstrategiija čujuha gáibádusaide, ládestusaide ja rávvagiidda diedáhusas Meld. St. 27 (2015–2016) *Digital agenda for Norge – IKT for en enklere hverdag og økt produktivitet*, Digitaliserenjohtočállosis ja mánga eará raporttas, diedáhusain, strategijain, johtočállosiin ja doaibmaplánain. Strategiija sistisdoallá earret eará ulbmiliid studeanttaide, oahpaheaddjiiide, dutkiide, dáhtaide ja vuogádagaide. Okta ulbmiliin lea ahte studeanttat galget beassat geavahit ođđaigášaš, persovnnalaš oahppanbirrasa mii láhcá dilálašvuodaid oažžut oktagaslaš oahppanlážaldagaid.

Sámi perspektiiva ii leat čilgejuvvon eksplisiutta dán digitaliserenstrategijas, muhto dat lea implisiutta fuolahuvvon ulbmilčilgemiin ja čujuhusain gáibádusaide ja ládestusaide. Unit:s – Direktoráhtas IKT ja oktasašbálvalusaid várás alitoahpus ja dutkamis lea nationála ovddasvástádus

čáđahit ja viidáseappot ovddidit digitaliserenstrategija, ja dat lea ovttasráđiid universitehtaiguin ja allaskuvllaiguin ráhkadan doaibmaplána áigodahkii 2019–2021 dan čádaheami várás.

Digitaliserenstrategija universitehta- ja allaskuvlasuorggi várás galgá ođasmahttojuvvot jagi 2020 dainna ulbmiliin ahte ođđa strategija almuuvvo cuonjománu 1. b. 2021 rájes. Dan okta vuodas áigu Máhttodepartemeanta árvvoštallat mo sámi perspektiiva galgá fuolahuvvot ođđa strategijas.

Digitaliserenstrategija ollašuhtima eaktu lea ahte teknologija geavaheapmi oahppama ja ođđa máhtu várás loktejuvvo strategijalaš dássái ásahu-sas, ja heivehuvvo buot fágalaš ja hálddahuslaš doaimmaide. Digitaliserema nuppástuhtinfápmu gáibida stivrema ja jodiheami buot dásiin. Danne fertejit ásahusat vuoruhit dárbašlaš resurssaid dan bargui. Jagi 2018 oačcui UiT–Norgga árktalaš universitehta 7 miljon ruvnnu Máhttodeparte-meanttas iežas ovttasbargui Sámi allaskuvllain Sámi IKT, bargiidhálddašeami ja oahppohálddašeami hárrai. IKT-suorggis lea ulbmil nanos-mahttit Sámi allaskuvlla vuodđostruktuvrra ja organisašuvnna. Guovvamánu 2019 šiehtadedje ásahusat maiddái virgádit oktasaš persovdnasuod-jalusa áittardeaddji.

5.4.2 Digitaliserengáibádus rámmaplánas vuodđoskuvlaohpahusa várás

Ođđa rámmaplána gáibida ahte buohkain geat cevzet vuodđoskuvlaohpaheaddjioahpu, galgá

Boksa 5.2 Dutkanprošeakta sámegielaid ja digitaliserema birra

Jagi 2019 juolludii Dutkanráddi Sámi dutkama prográmmii (SAMISK III) ruđaid UiT:i – Norgga árktalaš universitehta dutkanprosek-tii mii galggai leat sámegielaid ja digitalise-rema birra – *«How can language technology make a difference? An investigation of the impact language-aware computer programs have upon Saami literacy»*.

Dán prošeavtta válđoulbmil lea áddet mo giellateknologiija váikkuha giellaoahpahussii ja teakstabuvttadeapmá go lea sáhka álgoál-bmotgielas mas leat ollu geavaheaddjit geain lea heajos gálggat lohkat ja cállit dan giela (low literacy). Lullisámegiella ja davvisáme-giella čalmmustahettojít.

leat profešuvdnafágalaš digitála gelbbolašvuhta. Kandidáhtat galget máhttit árvvoštallat ja geavahit guoskevaš oahpponeavvuid ja digitála reaidduid ja resurssaid oahpahusas ja addit ohppiide digitála gálggaid.

Sámi vuodđoskuvlaohpaheaddji kandidáhtain galgá dasa lassin leat gáiddusoahpahusdidak-tihka gelbbolašvuhta, ja sii galget máhttit geavahit buotlágan gáiddusoahpahusa ja neahttaoahpahusa main leat interaktiiva oahppanlážaldagat.

6 Kultuvra ja kulturmuittut

6.1 Kultuvra

Digitála teknologija addá vejolašvuoda ávnet, gilvit, gaskkustit ja vurket dáidaga ja kulturárbbi dadistaga odđa vugiid mielde. Seammás sámi giela ja kultuvrra hástala digitála ovdáneapmi mas eanġalašielalaš vuodđovuogádagat ja rávdnjebálvalusat dadistaga šaddet deháleabbon kulturgeavaheapmái, ja erenoamážit mánáide ja nuoraide.

Diedáhusas Meld. St. 8 (2018–2019) *Kulturens kraft: Kulturpolitikk for framtida* lea rádđehusa vuoruheapmi váikkuhit dasa ahte sámi dáidda ja kulturárbi ožzot ovddasteaddji sajádaga Norgga kultureallimii. Dat mielddisbuktá maid dan ahte sámi dáidda ja kulturárbi galget sáhttit dustet digitaliserema vejolašvuodaid ja hástalusaid buori vuogi mielde.

Sámi dáidaga ja kulturárbbi olámuddu olbmuide lea dehálaš sámi kultuvrra ealáskahttimii. Dáidda ja kultuvra leat buoremus vuolggasadji go áigumuš lea ásahit ja viidáseappot ovddidit olbmuid ja olmmošjoavkkuid gaskasaš gulahallama. Sámi dáidda ja kultuvra ovddastit suopmaniid ja vásáhusaid mat leat muitalusas Norgga birra, ja das lea stuorra árvu servodahkii.

6.1.1 Dan sámi kulturárbbi digitaliseren ja olámuddui lágideapmi mii lea arkiivvain, girjerájuin ja museain

Kulturdepartemeanttas lea ovddasvástádus dan digitaliserenpolitikhkas mii lea kultursuorggis. Daid čoakkáldagaid sisdoalu mii lea arkiivvain, girjerájuin ja museain, leat jo digitaliseren 1990-logu álggu rájes.

Sámi kulturárbbi digitaliserema bokte šaddá dát materiála sámi álbmogii ja earáide ge buoret olámuddui. Rádđehus lea álggahan prošeavtaid main kulturárbeávdnasat galget sihke digitalisejuvvot ja almmuhuvvot digitála hápmin.

6.1.1.1 Nationálagirjeráju digitaliseren

Eanaš Nationálagirjeráju iežas dávvirat maid searvái gullet girjjit, áibmomediasáddagat, aviissat,

jietnabáddemät, filmmat, fotografijat ja áigečállagat, leat digitaliserejuvvon.

Digitaliseren šaddá dattetge leat Nationálagirjeráju válđoángiruššan maiddái boahttevaš jagiid. Jagi 2020 stáhtabušeahdas evttohii rádđehus historjjálaš juolludeami Nationálagirjerádjui vai lea vejolaš dahkat oktasaš kulturárbbi olámuddui digitála hámis. Nationálagirjeráju báikái Muofies/Måehvies lasihuvvui digitaliserennákca 70 odđa virggiin ja teknihkalaš vuodđostruktuvrrain. Dán geažil lea vejolaš jodálmahtit dan materiála ge digitaliserema mii lea Arkiivadoaimmahagas ja dása gullet maid Sámi arkiiva ja bábirarkiivvat, fotografijat, ealligovat ja jietnabáddemät maid riikka arkiivvat, girjerájut ja museat muđui hálddašit ja dása gullet maiddái sámi arkiivvat ja museat.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi oaivvilda ahte Sámi arkiiva berre nan-nejuvvot sámi arkiivamateriála digitaliserenbarggu geažil. Dehálaš lea ahte Sámi arkiivas leat vuodđostruktuvra ja resurssat digitaliseret iežas arkiivvaid. Sámediggi lágida iežas arkiivamateriála Sámi arkiivii.

6.1.1.2 Nationála plána ealligovaid ja jietnabáddemiid digitaliserema várás

Kulturdepartemeanta attii Nationálagirjerádjui lagi 2018 bargamuššan kártet buot ealligovaid ja jietnabáddemiid arkiivvain, museain, girjerájuin ja priváhta čoakkáldagain Norggas, ja hábmet natiónnála plána álgoevttohusa kulturárbeävdna materiála digitaliserema ja vurkema várás.

Sámi arkiiva Arkiivadoaimmahagas, Árran julevsáme guovdásj ja Saemien Sijte (Snoasa lullisámi kulturguovddáš ja musea) vuodđudus leat mielde kártemis mii maiddái fátmasta sámi materiála. Stuorra hivvodagaid mielde báddemät ja ealligovat, dás maiddái sámi materiála, leat vurkkoduvvon boares filbmarullade, minisdiskkaide, betamaxkasseahdaide ja CD:ide stuorra ja unna museaide ja arkiivvaide ja lea ballamis ahte dat materiála sáhttá duššat. Nationálagirjerádjui

lea huksen gelbbolašvuoda divvut, vurket ja digitaliseret jienä ja ealligovaid mat leat iešguđet hámis. Dán kulturárbemateriála digitaliseren sahttá, dasa lassin ahte dat sihkkarastojuvvo duššamis, addit vaikke geasa, oppalaš ja báikkálaš historjjá dutkiid rájes álbmoga rádjai muđui, eanet vejolašvuoda dan geavahit.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámedikki mearkkašupmi lea ahte ásahusaid hástalusat gusket resurssaide ja digitála reaidduide mat galget geavahuvvot arkiivamateriála vuogá-dahttimii, kvalitehtasihkkarastimii ja registreremii ovdalgo dat sahttá sáddejuvvot Nationálagirjerájui ja daidda digitaliserenbálvalusaide maid sii fállet, dannego Nationálagirjerádju ii váldde vuostá materiála mii ii leat registrerejuvvon ja vuogádahttojuvvon. Ovdalgo duodai lea vejolaš ángirušsat ja lihkostuvvat sámi arkiivamateriála digitaliseremiin, de dárbašuvvojít dárbašlaš resurssat dán bargui, oaivvilda Sámediggi.

6.1.1.3 Digitála arkiivvat

Neahttabáiki Digitalarkivet lea nationála okta-sáčoavddus arkiivvaid digitálalaččat olahahttin dahkama várás, mas earret eará Sámi arkiiva lea almmuhan arkiivamateriála. Buot museat ja arkiivaásahusat sahttet almmuhit iežaset arkiivvaid dasa, ja nu dahkan daid olahahttin buohkaide birra jándora. Geavaheaddjít ožzot dás beassan-lobi ohcat ja oaidnit almmolaš ja priváhta arkiivaásahusaid ja museaid digitála arkiivamateriála mii lagi 2019 lei 53,5 miljon siiddu. Seamma lagi gallededje oktiibuot 1,4 miljon geavaheaddjí Digitalarkivet 6,2 miljon geardde.

Sámi dokumeantaárbbi hálldašit mángga riikka arkiivvat ja čoakkáldagat. Sámi arkiiva lea mielde «Digitale stier og samisk kulturarv» nammasaš ovttasbargoprošeavttas ovttas Ruota ja Suoma arkiivaásahusaiguin. Ulbmil prošeavttain lea kártet guovddáš sámi arkiivvaid Eurohpás, ja ovddidit digitála čovdosiid mat sahttet čatnat arkiivvaid oktii. Nu šattašii eambbo geasuheaddjin geavahit sámi arkiivvaid. Prošeavta bokte galget maid ovddiduvvot etihkalaččat ja juridihkalaččat dohkálaš čovdosat arkiivamateriála digitála geavaheami várás. Stuorra vejolašvuodat leat sámi arkiivvaid digitaliseremis. Sámegielat rasttidit riikarájáid ja go lihkostuvvá digitaliseret arkiivamateriála, de rahpá dát stuorát vejolašvuodaid ovttas bargat rájáid rastá. Dat lasihivčii diehtomateriála mii lea sámiid birra ja dagasii dan olahahttin olles sámi álbmogii.

6.1.1.4 Sámi museat

Diedáhusain St.meld. nr. 49 (2008–2009) *Framtidas museum – Forvaltning, forskning, formidling, fornying* ja St.meld. nr. 24 (2008–2009) *Nasjonal strategi for digital bevaring og formidling av kulturarv* dovddahuvvvo dat vuordámuš ahte Nationála museafierpmádaga museat, 61 konsoliderejuvvon museaofttadaga fierpmádagas riikka miehtá, galget digitaliseret iežaset čoakkáldagaid mearkkašahtti osiid. Danne leat museat válidan atnui digitála reaidduid ollašuhttin dihtii dan ulbmila.

Eanaš museat geavahit Primus nammasaš čoakkáldathálldašanreaiddu, ja Digitála Musea, neahttabáikki mii lea čoakkáldagaid gaskkusteami ja daid olahahttin dahkama várás. Dáid reaidduid lea KulturIT AS nammasaš fitnodat ráhkadan, maid eaiggádušset sullii logi musea mat gullet Nationála museafierpmádahkii. KulturIT lea earret eará ožzon doarjaga Norgga kulturrádis dáid vuogádagaid ovddideapmái.

Jagi 2002 válddii Sámediggi badjellas sámi museaid hálldašeami, ja danne dat eai leat Nationála museafierpmádaga oassi. Sámi museat geavahit dattetge Primusa ja Digitála Musea maid dat besset geavahit, ja daidda lea sihkkarastojuvvon sámi čállinmearkkaid teknikhalaš doarjaa Norgga kulturrádi ja museaid ovddidanprógrámmaid ruhtadoarjagiigui.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi oaivvilda ahte Sámi arkiivii ferte nan-nejuvvot bušeahttadilli. Dál lea Sámi arkiivvas nationála ovddasvástádus váldit vuostá, vurket ja dahkat sámi servodaga arkiivamateriála olahahttin geavaheddjiide. Dálá bušeahttarámmaiguin ii leat Sámi arkiivvas nákca seailluhit sámi historjjá nu go arkiivva ulbmil lea. Sámediggi oaivvilda ahte arkiivamateriála lea dehálaš ja servodahkii ávkkálaš diedut, ja daid berre seailluhit ja láhčit geavahahttin. Danne lea Sámi arkiivva nanos-mahttin dehálaš doaibmabidju.

6.1.2 Sámegielat e-girjjiid fidnen

6.1.2.1 Sámi bibliografiija

Nationálagirjerájus lea lagi 1992 rájes leamaš ovddasvástádus Sámi bibliografiijas mii lea nationála-bibliografiija masa leat čohkkejuvvon sámegielat ja sámi kultuvrii guoskevaš ilbmadeamit: girjjit, smávvaprentosat, periodika, almmolaš prentosat, jietnagirjjit ja girjjiid ja áigečállagiid artihkkalat. Logahallojuvvot berrejít sihke sámegielat girj-

jálašvuoda namahusat ja girjjálašvuohta mii guoská sámi kultuvrii eará gielade go sámegillii (eanas dárogillii, muhto muhtun oassi eangalas-gillii ge).

Öddajagimánu 13. beaivvi 2020 ledje Sámi bibliografiijas 28 975 logahallama.

Bibliografiija vuodđun lea dat materiála maid geigengeatnegasvuodáláhka mearrida ja mii guoská almmolačcat olahahti dokumeanttaide, ja Sámediggi oažju jámma geatnegasvuoda geažil geigejuvvon materiála Nationálagirjerájus. Dát lea vuogatvuodavuodđuduvvon lága láhkaásahusas.

Nationálagirjerájus lea maiddái ovddasvástádus dan oktasaš sámi bibliografiijas mii maiddái, lassin Norgga bibliografiiji, siskkilda bibliografiijaid Suomas, Ruoššas ja Ruotas. Unit doaim-maha bálvalusa teknihkalaččat.

Nationálagirjerájus lea ovddasvástádus Løov nammasaš klassifikašuvdnavuogádagas. Løov lea ráhkaduvvon erenoamážit Sámi bibliografiija várás Troandima universitehtagirjerájus ja dat lea dakkár vuogádat mii lea dárkilit heivehuvvon sámi diliide ja fáttáide. Nationálagirjerádjú ráddádallá Sámedikkiin ja eará sámi ásahusaiguin Sámis (Norggas, Suomas, Ruoššas ja Ruotas) Løov-vuogádaga ovddidettiinis.

Fylkkagirjerájut ja álmotgirjerájut main leat čoakkáldagat sámegillii, leat ásahan fierpmádatovttasbarggu Sámedikkiin. Almmolaš sámi girjerádjoforum ii leat.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámedikkis ii leat miige formála ovttasbargošiehdusaid Nationálagirjerájuin nu go Sámedikkis lea fylkkagieldaiguin ja -suohkaniiguin, ja háliida mearkkašit ahte ovttasbargu Nationálagirjerájuin livčii sáhttít leat buoret ja lagat.

Sámedikki oaivil lea ahte lea lágiduvvon dilli nu ahte lea vejolaš luoikkahit e-girjjiid girjerájuin, muhto leat hástalusat fállat sámi girjjálašvuoda digitála hápmin. BookBites-áhppa, mii geavahuvvo luoikat girjjiid, lea jorgaluvvon davvisámegillii, muhto dade bahábut leat uhccán sámegielalaš čáp-pagirjjálaš e-girjjit vuovdimassii sisaoastin láhkai ja luoikan láhkai girjeráju bokte. Muhtun sámi lágádusat vuvdet e-girjjiid iežaset neahttiidduin maid juohkehaš sáhttá viežzat telefovnii dahje dihtordulbui.

Sámediggi háliida bidjat searaid sámi girjjálašvuoda digitaliseremii ja oaidná vejolašvuodaaid digitála čovdosiin sámi girjjelašvuoda buvttadeamis ja lávdadeamis. Sámedikki mielas dát lasihivčii sámi girjjálašvuoda fidnema.

6.1.3 Sámi mediaid digitaliseren

Buot gielat, sámegielat ge, leat sihke identitehta, kultuvrra ja kulturárbbi guoddit ja gaskkustead-djít. Veadjemeahttun lea sirret dihlo kultuvrra sisdoalu ja dan giela. Danne das lea stuorra mearkkašupmi guđe gielat dat ovddiduvvojít kultuvrralaš arenain. Nu šaddá ge dehálaš ahte sámi álmbmot vásicha kultuvrra iežas gillii earret eará aviissaid, radio, filmma ja neahttavuđot vuodđovuogádagaid bokte.

6.1.3.1 Vuodđovuogádatneutrálá doarjjaortnet sámi aviissaid

Sámi aviissaid ja sámegielat aviissasiidduid doarjjaortnet galgá láhčit diliid demokráhtalaš digaštallamii, oaivilhábmemii ja giellaovvddideapmái sámi servodagas, ja dat lea mearriduvvon sierra láhkaásahusas. Sámi aviissain oaivvilduvvo láhkaásahusa mielde áviisa mas lea sámi álmbmot váldoulbmiljoavkun. Nuppiid sániiguin cealkki sáhttet maiddái dárogielat aviissat ge main lea dát ulbmiljoavku, oažžut doarjaga.

Oktiibuot juogadii Mediabearráigeahču measta 34 miljon ruvnnu sámi aviissaide lagi 2019. Sámi beaiveaviissat Ávvir (davvisámegillii) ja Ságot (eanas dárogillii) ožžo namalassii 18,81 ja 13,6 miljon ruvnnu, ja báikkálaš aviisa Snåsningan oaččui 625 968 ruvnnu giellasiidduide lullisámegillii, ja báikkálaš aviisa Nordsalten oaččui 725 427 ruvnnu giellasiidduide julevsámegillii. Mediašláddjiivuodálavdegoddi oaivvildii ahte dálá doarjjaortnet uhccán movttiidahttá sámi áviissaid ángirušsat digitála gávppálašmálli-iguin, ja árvalii danne dahkat doarjaga sámi aviissaide vuodđovuogádatneutrálan, nu ahte ortnet eanet movttiidahtáshii odđahutkamii ja beaktlat distribušuvdnii. Ráddhehus lea evttohan dahkat ortnega vuodđovuogádatneutrálan, mii buori-divčii distribušvnna, attášii eanet sámi sisdoalu, eanet doaimmaheddjiid ja stuorát mediašláddjiivuodá maiddái lulli- ja julevsámegillii. Áigumuš lea sáddet evttohusa gulaskuddamii lagi 2021 mielde.

6.1.3.2 Doarjja báikkálaš rádio digitaliseremii

Guovdageainnu Lagasrádio (Radio GLR) ja Radio DSF leat báikkálaš rádiot sámi sisdoaluin mat ožžot doarjaga «Tilskudd til lokale lyd- og bilde-medier» nammasaš doarjjaortnega bokte. Jagi 2019 ožžo dat investerendoarjaga báikkálaš rádio digitaliseremii, prošeaktarudaid báikkálaš prográmmabuvttadeapmái, doaibmadoarjaga báikká-

laš rádioide čearddalaš ja gielalaš unnitlohkokoavkkuid várás ja doarjaga bođu gealbudandoaibmabijuide.

Doarjaruđat mat addojedje ortnega bokte dahke buohkanassii masá 20 miljon ruvnnu lagi 2019. Sullii bealli doarjaruđain leat lagi 2016 rájes merkejuvvon prošeavtaide mat galget váikkuhit dasa ahte riikka báikkálaš rádiot digitaliserejuvvojít. Dasa lassin leat doarjaohcamat dakkár báikkálaš prográmmabuvttadeapmái mat movttidahttet norgalaš musihka geavaheapmái, vuoruhuvvon. Báikkálaš rádio- ja tv-doaimmaheaddjít leat mediašláddjiivuoda dehálaš oassi, ja doarjaortnet galgá váikkuhit dán šláddjiivuoda doarjumi.

Sámedikki mearkkašupmi

Guovdageainnu Lagasrádio (GLR) oažu lagi 2020 337 000 ruvnnu njuolggo doarjan Sámedik-kis dainna mihtuin ahte sámi mediat boktet servodatberostumi. Sámediggi oaivvilda ahte mediat leat dehálaš oassi servodagas ja servodatdigaštallamis. Sámediggái lea dehálaš ahte sámi giella, dáidda ja kultuvra leat olahahttit iešgudet mediain, iešgudet vuoddovuogádagain ja ahte das mii buvttaduvvo ja gaskkustuvvo, lea alla dássi.

6.1.3.3 Teksten sámegillii sihke lineára TV:s ja rávdjen-TV:s

Áibmomedialáhka ja NRK-plakáhta eai leat ovdan erenoamážit gáibidan ahte prográmmat sámi álbmoga várás galget tekstejuvvot. Diedáhusas Meld. St. 38 (2014–2015) *Open og opplyst – Almennkringkasting og mediemangfald* celkkii Kulturdepartemeanta ahte departemeanta áigu árvvoštallat gáibádusaid NRK-prográmmaid tekstemii sáme-gielaid buoridan dihtii guluhis sámiide dakkár prográmmaid fálaldaga. Jagi 2020 rájes lea mearri-duvvon áibmomedialáhkaásahussii sierra mearräodus § 2-5 (e) mii dadjá ahte NRK galgá «dahkat TV-prográmmaid olahahttin sámegillii dan sáme-giela tekstemii mii hállojuvvo prográmmas go prográmmat biddjojuvvo audiovisuála dingonbálvalussii, jus lea vejolaš dan dahkat teknikhalaččat ja geavatlaččat».

Proposišuvnna Prop. 58 L (2018–2019) *Endringer i kringkastingsloven mv.* boahtá ovdan ahte Kulturdepartemeanta oaivvildii ahte berrešii gáibidit ahte NRK-prográmmat sámegillii galget leat olámmuttus tekstemii dan sámegillii mii lea prográmma hállangiella go dakkár prográmmat biddjojuvvojít audiovisuála dingonbálvalussii (rávdjen-TV). Kulturdepartemeanttas lea leamaš

gulahallan Sámedikkiin § 2-5 bustáva e birra tekstema hárrái sámegillii. Sámediggi doarju árvalus, erenoamážit dan ahte gáibádus galgá gustot buot sámegielaid. Sámediggi čujuha ahte gáibádus gusto prográmmaide mat leat sámegillii, muhto ahte NRK fálaldat sámegillii ain lea menddo unni. Danne evttoha Sámediggi ahte geatnegasvuohta tekstet sámegillii boahtteággi maid galgá viiddiduvvot válljejuvvon prográmmaide main hállét dárogiela, erenoamážit prográmmaide mat giedahallet sámi fáttáid. Kulturdepartemeanta váldá mielddis evttohusa viidásat bargui ja áigu joatkit gulahallama Sámedikkiin heiveheami birra.

6.1.3.4 NRK ángiruššan neahdas nuorra sámiid várás

Oassi NRK bargamušain lea nannet sámegielaid ja das galget leat beaivválaš sáddagat sámi álbmogii ja jeavddalaš prográmmat mánáid ja nuoraid várás. Árbevirolaš TV lassin lea NRK lasihan ángiruššama digitála sisdoaluin neahtha-TV:s, Facebook:s ja Instagram:s vai ollá nuorra sámiide.

NRK Sápmi buvttada odđasiid, kultuvrra, guoimmuheami ja sisdoalu mánáid várás sámegillii ja dárogillii nehttii, mobiilii, rádioi ja TV:i. NRK diediha ahte NRK Sámi sisdoalu geavaheapmi neahdas lea dássit, muhto lea lassánan mobiillas. Jagi 2018 fitne eanet áidnalunddot geavaheaddjít NRK Sámi mobiillas go neahdas.

Jagi 2018 lea NRK Sápmi nannen ođas- ja áige-guovdilis áššiid fálaldaga neahdas ja mobiillas oktillis odđasiiggin ja eanet dakkár nationála sámi áššiid beroštumiin mat leat guoskevaččat ollu viidábut go báikkálaš servodahkii mii lea daid vuolggasadjí. NRK Sámis lea golmmaoasat strategiija: Eambbo mánggagielalaš sisdoallu, eanet sisdoallu nuorat ulbmiljoavkkuid várás ja stuorát áššit ja historját mat eambbo gusket buot sámiide ja álbmogii mudui.

Mediabearräigeahču árvvoštallan lea ahte NRK lagi 2018 iežas fálaldagain rádios, TV:s, neahdas ja mobiillas ollašuhttá gáibádusaid nannet sámegielaid ja nannet sámi identitehta ja kultuvrra.

Sámedikki mearkkašupmi

Jagi 2018 dábálašáibmomediaraporttas čállá Mediabearräigeahču ahte NRK rihkku geatnegasvuodaidis sáddet jeavddalaš prográmmaid nuoraide sámegillii. Dattetge lea buorre ovdaneapmi lagi 2018, ja Mediabearräigeahču rehkenastá ahte gáibádus ollašuhttojuvvo. Muhto Media-

bearráigeahčču ii leat baicce árvvoštallan dán loa-hppajagi 2018 ja lagi 2019. Sámediggi vuordá ahte sisdoallu buot sámegielaise mánáid ja nuoraid várás nannejuvvo vel eambbo. Sámediggi lea maid čujuhan dan iežas Mediapolitikhalaš čilgehusas (2019).

6.1.3.5 Internašunála Sámi Filbmainstituhtta (ISFI)

ISFI addá doarjaga gealbudeapmái ja ruhtadoarjaga sámi doaimmahedđiide geat háliidit ovddidit, bavttadit ja gilvit sámi filmmaid main lea sáme-giella. Danne lea ráddhehus manjimus lagiid nannen ISFI doaibmadili sihkkarastin dihtii dan, nu ahte doaimmahat sahttā joatkit ja nannet ángi-ruššama sámi filmmaid bavttademiin.

Ráddhehus lea nannen ISFI mearkkašahti láhkai, sullii 4 miljon ruvnnu rájes lagi 2016 8,4 miljon ruvnnu rádjai lagi 2020.

ISFI pláne ásahtit studio manjebarggu várás iežas lanjaide Guovdageainnus. Studio, Tundra Studio, galgá geavahuvvot dárogel ja riikkaidgas-kasaš filmmaid dubbemii sámegillii ja bavttade-miid manjebargguide.

Norgga filbmainstituhtta almmuhii lagi 2019 doaibmaplána norgalaš filmma ja filbmakultuvrra máŋgabéalatuoda várás. Doaibmabijuin okta lea álgagahit ovttasbarggu earret eará Internašunála Sámi Filbmainstituhtain (ISFI:in), nannen dihtii taleanttaid ovddideami ja unnán ovddastuvvon joavkkuid rekrutterema filbmasuoggis.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi oaivvilda ahte eai leat juolluduuvvon doarvái rudit sámi neaktinfilmia neavtosfilmmaid ja TV-ráidduid bavttadeapmái. Disney-filmia Frost 2, Jikyon 2, lea dubbejuvpon davvisámegillii, ja Sámediggi oaidná stuorra vejolašvuodaid eanet filmmaid dubbemis sámegielaise. Sámedikki oainnu mielde lea hástalus ahte eai leat rudit dakkár doibmii.

Dubben lea goluid dáfus hui beaktilis vuohki lasihit filmmaid ja TV-ráidduid fálaldaga sáme-gielaise. Dálá teknologijain lea dubben šaddan hálbit ja das lea šaddan buoret kvalitehta. Sámediggi oaidná dárbbu bavttadit eanet dubbejuvpon sámegielalaš filmmaid ja TV-ráidduid ja dat lea erenoamázít dehálaš go jurddaša mánáid ja nuoraid fálaldaga. Sámi ásahusat dárbašit hukset teknologalaš vuoddovuogádaga dubbejuvpon filmmaid bavttadeami ja almmuheami várás, ja dasto vel studioid mat sahttet bavttadit ja čadahit dáid bargguid.

6.1.3.6 Rávdjenbálvalus Sapmifilm

Rávdjenbálvalus Sapmifilm.com almmuhuvvui njukčamánu 8. b. 2018 Indigenous Film Conference áiggi Guovdageainnus. Bálvalusa doaim-maha Internašunála Sámi Filbmainstituhtta (ISFI) ja fállojuvvo álggus olbmuide Norggas, Ruotas ja Suomas. Katalogas leat sámi oanehis-, dokumentára- ja animašuvdnafilmimmat. Sapmifilm.com fállá sámi álbmogii filmmaid sin eatnigillii ja das lea dasa lassin áigumuš nannet dieđuid ja máhtu sámi kultuvrra, giela ja historjjá birra. Áigumuš lea ahte kataloga áiggi vuollái galgá sistisdoallat filmmaid eará álgoálbmogiid birra ja ahte kataloga fállojuvvo máilmme miehtá.

6.2 Kulturmuittut

6.2.1 Askeladden nammasaš nationála kulturmuitodiehtovuodđu

Sámedikki kulturmuitohálddašeams leat lágas mearriduvvon bargamušat mat čatnasit kulturmui-toláhkii, plána- ja huksenláhkii, ja kulturmuito-diehtovuodđu Askeladden lea dehálaš reaidu dán barggus. Diehtovuodđu lea digitálalačcat olahahtti ja dat lea Riikaantikvára almmolaš diehtovuodđu Norgga kulturmuittuid várás. Askeladdena bokte lea vejolaš beaktilit viežzat dieđuid dihto ášši ja geografalaš guovllu birra. Diehtovuodđu oðasmaht-tet dadistaga iešguđet hálldašaneiseválddit.

Sámediggi lea sámi kulturmuittuid rivttes hálldašaneiseváldi ja das lea ovddasvástádus dadistaga oðasmahttit dieđuid sámi kulturmuittuid birra Askeladden gustojeadđji lágaid ja geavada vuodul. Askeladden áigáduvvo kulturmuitoregistreremiid gieddebargguid vuodul. Manjimus 10–15 lagi lea Sámediggi eanet ja eanet váldán atnui digitála registrerenreaidđuid, ja dat lea beavttálmahttán mearkkašahti láhkái giedde-bargguid. Askeladdenii beassá beassansániin ii ge dat leat rabas almmolašvuhtii, muhto kulturmuito-hálddašeami geavahedđiide ja gieldaplánejedđiide gal lea rabas. Leat maiddái iešguđet geava-hedđiide beassanvejolašvuodat mat muddejít dieđuid oaidnima. Diehtovuodđu kultur-minnesok.no lea dattetge rabas almmolašvuhtii ja dan vuodus lea Askeladdena sisdoallu. Muhtun kulturmuitošlájat dán diehtovuodđus leat dattetge klausulerejuvpon gáržzit almmolašvuodain, ja eai leat olámmuttus kulturminnesok.no. diehtovuodđus. Earret eará sahttet dat gullat sámi bávvos-báikiide ja hávddiide.

Sámediggi lea ovddasvástideaddji kulturmuitoeiseváldi ja dan doaibmamuš lea bidjet buot

áššáiguski dieđuid sámi kulturmuittuid birra Askeladden nammasaš kulturmuitovuogádahkii. Dakkár dieđut diehtovuođus, nu go sajádatmearri-deamit kárttain, váld dahallamat ja dáhpáhusat fer-tejít leat riekta, ollislačcat ja konsisteanta. Askeladden galgá ain eanet ovddiduvvot guovddáš kulturmuitoregisttarin ja dat galgá vel lassin sáhttiviežzat raporttaid, visogovaid, artihkkaliid ja registariid maid eará doaibmit eaiggádušset ja juogadit.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi deattasta ahte ain leat stuorra eanaviodagat sámiid geavahan- ja ássanguovlluin main sámi kulturmuittut eai leat kártejuvvon. Dat leat sihke siseatnamis ja rittu osiin. Dutkan lea čájehan ahte dain guovlluin sáhttet leat hui ollu kulturmuittut.

Go digitalisere ja olahahttin dakhá dieđuid mat leat jo čohkkejuvvon, de lassánivčii sámi kulturmuittuid oassi Askeladden, erenoamázit dain guovlluin gos dieđut eanemusat váilot. Dát leat hui mávssolaš dieđut mat, jus dat lasihuvvošedje Askeladden, nannešedje sámi kulturmuitohálddašeami máhttuvoodu. Sámediggi atná dárbbashažan ahte álggahuvvojut doaibmabijut digitaliseret fálaldaga Askeladden.

6.2.2 Geodáhta

Geodieđuid oktiibidjan dađistaga buoret GIS-prográmmagálvun addá vejolašvuoda oahpásmahittit (oainnusmahttit) stuorra diehtohivvodagaid beaktulis ja visogovalaš vuogi mielde. Raporttaid ráhkadeamis ja gaskkusteamis oppalačcat lea GIS-reaidu áibbas dárbbashaš ja dehálaš Sámediggái ja dan lea vejolaš váldit atnui máŋgga suorggis. Dan eaktu lea ahte dieđut leat olahahttit digitálalaš hámis.

6.2.3 Dutkan- ja DjO-prošeavttaid kulturmuitodieđuid digitaliseren

Sámi kulturmuitorádi ásaheapmi, ja manjil dan válldi fápmudeapmi Sámediggái, mearkkašii ahte sámi kultuvra, sámi kulturmuittuid mávssolašvuoha ja sámiid vuogatuoha hálddašit iežaset kulturmuittuid dohkkehuvvui. Kulturmuitodieđuid olahahttin dahkan nationála diehtovuogádahkii lea dehálaš oassi demokratiserenproseas-sas ja lávki rivttes guvlui. Diehtovuodđu ieš aldis dattetge ii sáhte fállat dieđuid mat eai gávdno. Dieđuid váilun sámi guovddášguovlluid stuorra osiin lea ain duohtha dilli vaikke lea nationála dieh-

tovuogádat. Manjimus logijagiid leat čáđahuvvon ollu prošeavttat universitehtaid, dutkaninstituh-taid, museaid ja earáid namas geat leat duođaštan ja kártii merken sámi kulturmuittuid ja eanadatgeavahemiid. Dát duođaštusat leat eanaš rapportain, priváhta diehtovuodđuin, dutkanartihkkaliin ja dieđalaš bargguin, ja hui uhccán dain leat biddjojuvvon Askeladden. Dát leat hui árvvolaš dieđut mat, jus dat sirdojuvvošedje Askeladden, sáhtášedje nannet sámi kulturmuitohálddašeami máhttuvoodu mearkkašahti láhkai.

6.2.4 Almmusin dahkan ja olahahttivuohda

Sámi kulturárbbi almmolačcat olahahttin dahkan ja digitaliseren rahpá čuolbmačilgehusaid mat čat-nasit persovdnasuodjalussii. Muhtumat soitet maid dan väsilit árbevirolaš máhttosirdima ja báikkalaš geavada botkemin. Seammás dat bohcii-dahttá digaštallama das mo dan lágan dieđuid galgá hálddašit ja giit dan galgá dahkat. Almmo-lažan dahkan sáhttá maid väikkühit kulturmuittuid ođđa geavahepmái mii ii dáiđde čuovvut ovddes geavaheami, ja maid muhtumat sáhttet áddet báikkiid árvvu hedjonahttiin. Dát leat vihkchedallamat maid sámi kulturárbeásahusat fer-tejít vuhtii váldit go kulturárbi, leš dal de sáhka fysalaš kulturmuittuin eanadagas dahje daidda gulli árbedieđus, digitaliserejuvvo ja šaddá olahahttin earáide go sidjiide geat árbevirolačcat leat beassan geavahit daid dieđuid ja máhtuid. Dán oktavuodás lea dehálaš ahte leat buorit vuogádagat ja ládestusat dasa geasa dieđut galget leat olahahttin ja mo dieđut galget geavahuvvot. Garvin dihtii ahte dehálaš ja hearkkes kulturmuitoárvvut dušset lea eaktu ahte dieđut leat hálddašeddjiid olámuttos, muhito ferte leat dorvvolášvuoha das ahte dieđut eai gártta dohko goasa eai galgga ja ahte dieđut eai sáhte geavahuvvot boastut.

6.2.5 Kategorijat, nomenklaturva ja giella

Hástalusat dálá nationála kulturmuitodiehtovuodđuin lea vuosttažettiin dat ahte dan hukse-hus ja struktuvra hui uhccán lea heivehuvvon sámi kulturmuitošlájaide ja kulturbirrasiidda ja dan eanadatgeavahepmái masa dat čatnasit. Diehtovuodđu addá menddo uhccán vejolašvuodaid giedđahallat sámi kulturmuittuid dárkomiid ja dat dagaha ahte dat fertejit kategorise-rejuvvot stuorra oppalaš kategorijaide main dat eai oainnusmahttojuvvo. Kategorijat mat leat olámuttos daidda «anomalijaide», leat dávjá čoahkkenamahusat mat čihket dahje unnidit sámi kulturmuitošlájaid. Nomenklaturva, dahje kultur-

muitokategorijat, Askeladden nammasaš kulturmuitodiehtovuodus, leat heivehuvvon dábáleamos kulturmuitošlájaide. Eará hástalus Askeladdenis lea go ii leat vejolaš geavahit sámi tearpmaid sámi kulturmuitošlájaide. Giella lea dehálaš kulturguoddi ja dan láhkai maid dehálaš dimenšuvdna sámi kulturmuittuid duođašteamis.

6.2.6 Gáibádus kártii merket

Kulturmuitodiehtovuoddu Askeladden lea vuodđuduuvvon dan prinsihppii ahte dovddus kulturmuittut galget merkejuvvot kártii ja ráddjejuvvot birrasiid ektui. Automáhtalačcat ráfáidahttojuvvon kulturmuittut bidjet danne čavga ládestusaid areálageavaheapmái, ja dan geažil lea sihke kártii merken ja kulturmuittuid ráddjen, dakkár

bargamušat maid kulturmuitoeiseválddit vuoruhit dehálažjan. Daid digitála registrerenskoviin maid kulturmuitoeiseválddit geavahit ja bidjet Askeladdenii, galgá juohke kulturmuitu ráddjejuvvot dan birrasiid ektui. Vaikke vel kulturmuitoláhka maid namuha báikkiid maidda čatnasit mitalusat, osku ja árbevierru, de leat eanemusat fysalaš luottat maid olbmot leat dahkan, mat heivejít ráddjejuvvot ja kártii merkejuvvot dán láhkai. Sávahahti livččii ahte ovddiduvvo vuohki ráddjet sámi kulturmuittuid main eai leat luottat maid olbmot leat dahkan. Dát guoská eanaš sámi bassi báikkiide mat máŋgga dáhpáhusas fátmmastit eanadatosiid nu go váriid, várrehámádagaid, jávrriid ja vuvddiid. Seammá guoská kulturmuittuid gaskavuodaide mat leat stuorebuš eanadatviidagain.

7 Dearvvasvuoda- ja fuollasuorgi

Dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusat fertejít organiseruvvot divššohasaid dárbbuid vuodul, ja divššohasaide galgá sihkkarastojuvvot dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusaid dásseárvosaš fálaldat riikka miehtá. Divššohasa sihkkarvuoda ja bálvalusaid kvalitehta eaktun lea ahte dearvvasvuoda-bargit ja divššohasat/geavaheaddjít áddehaddet. Ráddéhusa áigumuš lea láhčit divššohassii dakkár dearvvasvuodabálvalusa mas divššohas galgá leat guovddázis, galgá dovdat árvvus adnojumi ja raba-svuoda go sus lea dahkamuš dearvvasvuodabálvalusain ii ge galgga dárbašit vuordit menddo guhká go ii leat dárbu. Divššohas galgá leat mielde dahkamin mearrädusaid iežas birra.

Diedáhusas Meld. St. 7 (2019–2020) *Nasjonal helse- og sykehushusplan 2020–2023*, čujuhuvvo dasa ahte digitaliseren lea guovdilis váikkuhangaskaoapmi dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusa beavttámahttimis ja viidásat ovddideamis. Diehtojuohkin- ja gulahallanteknologija (IKT) eaktuda lihkostuvvama go áigumuš lea láhčit divššohassii dearvvasvuodabálvalusa. Digitála bálvalusat addet odđa vejolašvuodaid searvadit divššohasaid, geavaheaddjiid ja ássiid. Odđaaigásáš IKT-čovdosat addet dearvvasvuodabargiide vejolašvuoda fáhtet dárbašlaš divššohasdieduid ja oðasmahttojuvon diehto- ja mearridandoarjaga.

Sámi divššohasaid hástalusat dearvvasvuoda- ja fuollasuorggis čatnasit dasa ahte fágaolbmuin máŋgga dáhpáhusas váilot dieđut sámi giela, kultuvrra ja servodateallima birra. Sámi divššohasain ii leat máŋgga dikšundilis vejolašvuhta geavahit iežaset giela. Dat dagaha ahte divššohasaide lea váttis čilget iežas váttu ja áddet divššáriid ruovtluottadiedihemiid. Dat mielddisbuktá ahte muhtun sámegielalaš divššohasat eai sahte aktiivvalačcat oassálastit dikšumii, ja seammás lassána riska oažžut boasttu diagnosa ja divššu, ja ahte bálvalusa kvalitehta hedjona.

Dearvvasvuoda- ja fuollasuorggis leat digitaliseremii gulli proseassat jodus. Measta buot bargoproseassat dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusas gusket digitaliseremii – dieđut divššohasa birra čállojuvvorit elektrovnnaš divššohasjournálii, elektrovnnaš dieđut divššohasa birra sáddejuvvorit gaskal buohcceviesuid, gielldaid ja gielldaid

fástadoaktáriid, doaktárat árvvoštallet röntgengovaid dihtoršearpmas, dearvvasvuodabargit registrerejít elektrovnnačcat maid dálkasiid divššohas lea ožzon, ja divššohasat sáhttet dadistaga eambbo gulahallat digitálalačcat dearvvasvuodabálvalusain. Digitaliseren addá maid vejolašvuoda sirdit bálvalusaid divššohasa lagabui.

7.1 Vuoigatvuohta oažžut dásseárvosaš dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusaid ja bálvaluvvot sámegillii

Divššohas- ja geavaheaddjivuoigatvuodalágas čuožju ahte buot divššohasain lea vuoigatvuohta oažžut dárbašlaš dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusaid. Doaba «dárbašlaš dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusat» dulkojuvvo nu ahte dat addá vuoigatvuohda oažžut dárbašlaš dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusaid main lea dorvvoláš dássi, oktagaslaš dárboárvvoštallama vuodul. Dárbbu viidotat ja dássi galget árvvoštallojuvvot konkreta. Dat mii lea mearrideaddji, lea divššohasa dárbu. Divššohas- ja geavaheaddjivuoigatvuodaláhka gehččojuvvo eará lágaid oktavuođas mat gusket dearvvasvuoda- ja fuollabálvalussii ja dasa gullet omd. dearvvasvuodabargiid láhka, spesialista-dearvvasvuodaláhka ja dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusláhka, bátnedearvvasvuodaláhka ja láhka psykalaš dearvvasvuodasudjalusa birra. Divššohas- ja geavaheaddjivuoigatvuodalágas boahtá maid ovdan ahte diehtojuohkin galgá leat heivehuvvon vuostáiváldi oktagaslaš eavttuide, nu go ahkái, láddamii, vásáhussii ja kultur- ja gielladuogážii.

Sámeláhka addá dasa lassin viiddiduvvon vuoigatvuohda geavahit sámegiela dearvvasvuoda- ja sosiálasuorggis mii mielddisbuktá ahte sus guhte háliida geavahit sámegiela fuolahan dihtii iežas beroštusaid báikkálaš ja regionála dearvvasvuoda- ja sosiála ásahusaid ektui hálldašanguovllus, lea vuoigatvuohta bálvaluvvot sámegillii. Dásseárvosaš dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusat sámi divššohasaide eaktudit ahte bálvalusat heivehuvvorit divššohasaid gielalaš ja kultuvrralaš duogážii.

7.2 Digitaliseren dearvvasvuoda- ja fuollasuorggis

Teknologija geavaheapmi dearvvasvuoda-, fuolla- ja sosiálasuorggis lea ovdánan ollu jagiid mielde, ja dadistaga eanet teknologalaš bálvalusfálaldagat ovddiduvvojtit. Digitála ássifálaldagat dahket ássiide álkibun čuovvulit iežaset dearvvasvuoda ja heivehit oktavuođa dearvvasvuodabálvalussii iežaset beaivválaš eallimis. Oppalaččat fertejít evttohusat/dárbbut dearvvasvuoda- ja fuollasuorggis mat gusket digitaliseremii, šaddat e-dearvvasvuoda nationála stivrenmálle oassin mii lea ásahuvvon nannen dihtii IKT-ovddideami dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusas.

Bajimus ulbmilat IKT-ovddideapmi dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusas mearriduvvojedje lagi 2013 go diedáhus Meld. St. 9 (2012–2013) *En innbygger – en journal* giedahallojuvvui. Dat ulbmilat gustojtit ain:

- Divššohas- ja geavaheaddjidiđut galget leat dearvvasvuodabargiide álkit fidnet.
- Ássit galget oažžut ovttageardánis digitála bálvalusaid.
- Dieđut galget leat olahahtit kvalitehtabuorideami, dearvvasvuodagoziheami, stivrema ja dutkama várás.

7.3 Digitála reidduid geavaheapmi divššus

Ollu dearvvasvuodastašuvnnain eai leat sámegielalaš bargit. Daid sámi mánáid kárten geain lea sámegiella vuostasgiellan, sáhttá dat dagahit unohis váikkhuussaid. Maiddái go olbmos lea okta- vuolta fástadoaktáriin ja eará dearvvasvuodabar- giigui, sáhttá dan vásihit loavkašuhttimin go dearvvasvuodabargit eai hálá dahje ádde sáme- giela. Videokonsultašuvnna ja šearbmadulkka geavaheapmi ovttasrádiid gielddaiguin dahje eará bálvalusbáikkiiguin main leat sámegielat bargit, sáhttá dakkár dáhpáhusain geavahuvvot gulahal- lanváttisvuodaid čoavddusin. Čovdosat leat odne olahahtit ja sierranas gielddaide dahje fitno- dagaide ii leat eará go váldit daid atnui.

Guhká lea leamaš hástalussan sáhttít čállit divššohasjournála ja epikriissa sámegillii go vuogádagat eai doarjo sámegiela čállinmearkkaid (geahča goalmmát kapihtala). Hástalusa lea earret eará Sámi našuvnnalaš gealbobálvalus – psy- hkalaš dearvvašvuodasuddjen ja gárrendilledikšu (SÁNAG) váldán ovdan. Sámegiela čállinmearkkaid geavaheapmi dakkár digitála čovdosiid okta- vuodas go video, čálgoteknologijja jna. ii leat álgo-

vuolggalaččat miige váttisvuodaid. Dattetge leat hástalusat oaččohit buvtadeddjiid ovddidit dakkár doaimmaid čovdosiin.

7.4 Dearvvasvuodadieđuid digitála fidnen sámegillii

Helsenorge.no lea nationála ássiidportála olles Norgga dearvvasvuoda várás. Vuogádat lea guovteoasat, ja sistisdoallá diehtojuohkinsiidduid main leat kvalitehtasihkkarastojuvvon sierranas fáttáid birra ja iešbávalančovdosiid birra mat gáibidit sihkkaris sisaloggema. Čuovvovaš gusto sáme- giela geavaheapmá helsenorge.no ássiidportálas:

Ulbmil lea ahte lea sámegiel fálaldat mas lea buorre kvalitehta helsenorge.no portálas. Neah- tasiidduin lea davvisámegiella välljejuvvon sáme- giellan. Golmma almmolaš sámegielas (davvisá- megielas, julevsámegielas ja lullisámegielas) lea davvisámegiella stuorámus. Davvisámegiela ovddideapmi čállingiellan lea maid ollen guhkkelii go eará sámegielaid ovddideapmi. Dušše välljejuvvon siiddut helsenorge.no:s leat olámuttos sámegillii. Dárbu jorgalahitt eambo sámegillii galgá kárte- juvvot ovttasrádiid helsenorge.no ovttasbargo- guimmiiguin.

Ráddhehus almmuhii lagi 2019 strategijja mii galgá buoridit álbumoga dearvvasvuodagelbba- lašvuoda. Čielga giella divššohasaid sisagohččumiin sáhttá eastadit dahje geahpedit heajos gula- hallama. Divššohassisagohččumiid kvalitehta galgá buoriduvvot ja álgghahuvvont lea nationála prošeakta man ulbmil lea buoridit giela divššohassisagohččumiin spesialistadearvvasvuodabálvalusas. Davvi Dearvvašvuodas lea erenoamáš ovddasvástádus divššohassisagohččumiid ja eará dieđuid jorgaleamis regiovnna sámi divššohasaid várás.

7.5 Ovdáneapmi koronapandemijja áigge

Koronapandemijjas lea leamaš dat váikkahuus ahte čielgasit leat boahztan oidnosii stuorra vejolašvuodat lasihit digitála čovdosiid geavaheami eanaš servodatsurggiin. Dearvvasvuoda- ja fuollasuorgi lea čájehan stuorra nuppástuhettinnávcia pandemijja áigge. Vásáhusat leat čájehan ahte leat buorit vejolašvuodat jodálmahittit digitaliserema dearvvasvuoda- ja fuollasuorggis mas šaddá ávki go pandemijja lea nohkan ge, ja mii váikkaha ollu viidábut go kriissaid hálldašeapmi. Eai dušše dearvvasvuodabargit leat šaddan eambo

digitálan, muhto divšöhasat ge leat heivehan iežaset dillái.

Pandemijja áigge lea dearvvasvuoda- ja fuollabálvalus ollu eambbo go ovdal váldán atnui dálá nationála e-dearvvasvuodačovdosiid nu go natio-nála dearvvasvuodaportála, helsenorge.no, ja váimmusjournála. Galledemiid lohku helsenorge.no:s lassáni sakka pandemijjaid áigge, ja lagi 2020 vuosttas tertiála áigge ledje Dearvvasvuoda Norggas 22,68 miljon galledeami mii lea measta galledemiid logu duppalastin seamma áiggi ektui diibmá. Vásáhusat pandemijja háld-dašeamis čájehit ahte lea dárbu ahte olles suorgi laktá iežas mielde ja váldá atnui oktasaš vuodđovuogádagaid mat leat ásahuvvon ovttasdoaibmama várás.

Koronapandemijja lea váikkuhan dasa ahte čálgoteknologalaš čovdosat gielddain leat lassánan mearkkašahhti láhkai, erenoamážit digitála ruovttučuovvuleapmi. Dat lea dehálaš go áigumuš lea eastadit njoammuma leavvama dan-nego ruovttubálvalus sáhttá geahpedit finademiid logu, seammás go geavaheaddjít fuolahuuvvojít ja dovdet oadjebasvuoda. Gielddat leat čájehan johtilis nuppástuhhttinnávcca ja ovttasbargonávcca. Dasa lassin lea Nationála čálgoteknologijaprográmma váikkuhan nationála oktiíheiveheapmái pandemijja oktavuođas, gielddaid dárbbuid kártema bokte ja KS veahki bokte elektrovnnaš dálkkaslihiid oktasaš háhkamii. Dákkár oktasaš háhkamiin sestet gielddat áiggi, seammás go dat álkkásmahttá skáhppojeaddjiid dili geat vásihit ollu dingomiid. Ovdamunni lea maid čohkket eanet gielddaid dárbbu na ahte skáhppojeaddjít sáhttet lágidit buktagiid stuorát meriid mielde.

Dilli lea maid láhčcojuvvon dasa ahte digitála ruovttučuovvuleapmi eanet geavahuvvo spesialistadearvvasvuodabálvalusas. Dearvvašvuoda- ja

fuolahuusdepartemeanta lea pandemijja áigge gohčon regionála dearvvasvuodafitnodagaid vál-dit atnui digitála ruovttučuovvuleami ja neahttavuodot divssu go dat lea vejolaš. Digitála ruovttučuovvuleapmi ja neahttavuodot dikšu sáht-tet leat mávssolačcat sihkkarastin dihtii oadjebas fáladaga divšöhasaide, ja sáhttet maid váikkuhit muhtun hástalusaid čoavdimii čoahkkanan doaim-maid oktavuođas go dađistaga eambbo dábálaš doaibma šaddá. Rámmaeavttut heivehuvvojít dasa ahte galgá leat vejolaš sirdit eanet bálvalusaid digitála vuodđovuogádagaise ja ruoktot divšöha-said lusa. Dat sáhttá leat stuorra ávki daidda sámi divšöhasaide geain lea guhkes mátki dearvvasvuoda- ja fuollabálvalusaide.

Pandemijja lea maid nannen ovttasbarggu gaskal etáhtaid, ja ovttasbarggu skáhpponindu-striijain. Dasa lea buorre ovdamearka ovttasbargu gaskal Direktoráhta e-dearvvasvuoda, Dearvvasvuodadirektoráhta, Álbmotdearvvasvuodainsti-tuhta, KS ja regionála dearvvasvuodafitnodagaid ráddjen dihtii njoammuma leavvamis ja buhcciid dikšun ja čuovvuleami dihtii pandemijja áigge. Ealáhuseallin lea leamaš dehálaš ovttasbargoguoibmi ja lea veahkehan gielddaid ja buohcceviesuid ollu buriid čovdosiiguin vai dat ain galget sáhttít fállat alladássášaš dearvvasvuoda- ja fuollabálvalu-said pandemijja áigge.

Dehálaš lea viidásat ovddidit buriid digitála čovdosiid ja bargovugiid maiddái pandemijja mannjá. Koronadilli lea duodaštan dakkár teknolo-galaš čovdosiid dárbbu mat addet darvvasvuoda-bargiide vejolašvuoda fidnet álkít ja dorvvolacčat divšöhas- ja geavaheaddjídieduid, ássiide álkis ja dorvvoláš digitála bálvalusaid ja čovdosiid mat dahket dieđuid olahahttin kvalitehtabuorideami, dearvvasvuodagoziheami, stivrema ja dutkama dihtii.

8 Justiisasuorgi

Ángirušan rasttideaddji doaimmaiguin justiisasuoggis lea prošeakta Elektronisk samhandling i straffesaskjeden (ESAS). ESAS sihkkarastá johtilis, beaktulis ja sihkkaris dieđuid lonohallama gaskal politiija, duopmostuoluid ja rihkusfuola.

Duopmostuoluid digitaliseren- ja odasmahttibargu lea čadahuvvomin. Guovdil lea dán barggus prošeakta Digitála duopmostuolut mii galgá ollašuhttit čadadigitála riekteproseassa válljejuvon duopmostuoluid várás. Prošekti gullá maiddái elektrovnalaš ovttasdoaibman earáguin nu go digitála ovttasdoaibman advokáhtaiguin Aktørportalen bokte. Jagi 2018 čakčamánu rájes lea mánjgga láhkanuppástuhittima geažil láhčon dilli eanet ja buoret elektrovnalaš áššejoatkevašvuhtii duopmostuoluin. Bargojuvvo maid ovdidit ođđa dulkadingončovdosa Norgga duopmostuoluid atnui.

Digitála álbmotbálvalusat politiijas galget lasihit politiija olahahtivuođa ássiid várás ja álkkašmahttit ássiid oktavuođaid politiijain. Álggahuvvon lea bargu strategijain mii earret eará galgá árvvoštallat mo politiija galgá deaivat ássiid ja main sisdoaluin/maid bálvalusaiguin dat galgá duhtadit sin dárbbuid.

8.1 Gáiddusdulkon

Odne váilot ollu sámegiel dulkkat ja jorgaleaddjit, ja dat váttásmahttá geavahit sámeigela diggečoa-hkkimiin, politiija dutkanjearahallamiin ja giddagasain. Gáiddusdulkon buorida yehkkin dulkon-fálaldaga riikka miehtá ja dat buorida ovttaskas olbmo riektesihkkarvuoda. Gáiddusdulkon lea čoahkkedoaba masa gullet telefovndnudulkon ja searbmadulkon. NAČ 2016: 18 *Váibmogiel* čuovvuleapmin.

Gáiddusdulkon lea «Digitála duopmostuoluid» nammasaš prošeavta oassi. Gáiddusdulkoma geavaheami ekonomalaš ja hálldahuuslaš čuovvumušat politiiji ja rihkusfullii fertejít čielggaduvvot ovdalgo loahpalaš mearrádus dahkojuvvo.

8.2 Diehtojuohkin sámegillii justiisasuorggi áššaigullevaš neahttasajiin

Dál lea diehtojuohkin davvisámegillii duopmostuoluid ja rihkusfuola neahttabáikkiin, muhto lea váilevaš politiija neahttabáikkiin. Justiisasuoggis lea buoridanvejolašvuodat das mii guoská diehtojuohkimii ja skoviid jorgaleapmái buot golmma sámegillii, davvisámegillii, lullisámegillii ja julevsámegillii, etáhta neahttasiidduin. Justiisa- ja gearggusvuodadepartemeanta háliida, NAČ 2016: 18 *Váibmogiel* čuovvuleapmin, ahete eanet skovit ja diehtojuohkin jorgaluvvojít etáhta neahttasiidduide golmma sámegillii.

8.3 Digitála sátnegirji mas lea juridihkalaš terminologija

NAČ 2016: 18 *Váibmogiel* čuovvuleapmin galgá álggahuvvot bargu ráhkadit juridihkalaš terminologija lulli- ja julevsámegillii. Dasa lassin álggahuvvo bargu viiddidit dan juridihkalaš terminologija mii odne jo lea davvisámegillii. Sámediggi lea evttohan ahete ráhkaduvvo «frásagirji», ja dasa lea Justiisa- ja gearggusvuodadepartemeanta ge miehtan. Guovdilis doaibmabidju lea ása hit digitála sátnegirji/digitála jorgalanreaiddu mii galgá leat olahahti interneahdas, go juridihkalaš terminologija davvisámegillii, lullisámegillii ja julevsámegillii lea válmmaš. Dan lea vejolaš dahkat nu gohcoduvvon «frásagirjiin» ge. Digitála sátnegirji juridihkalaš terminologijain ja «frásagirji» ásaheami ekonomalaš ja hálldahuuslaš čuovvumušat fertejít čielggaduvvot dárkileappot ovdalgo loahpalaš mearrádus dahkojuvvo.

Gielda- ja odasmahttindepartemeanta čujuha ahete Sámi Giellagáldu – Davviriikkalaš sámeigelaaid fága- ja resursaguovddáš, lea giellaorgána maid Norgga, Ruota ja Suoma sámedikkit ása hedje jagi 2013 – formálalačcat Sámi Parlamentáralaš Rádi (SPR) vuollásazžan. Bajimus ulbmil orgánain lea nannet ja ovddidit sámeigelaaid buriin giellaovttasbargguin sihkkarastin dihtii ahete gielat ovddiduvvojít seamma bureas riikarájáid rastá.

Sámedikkiid gaskasaš proseassa lea odđasit organiseret Sámi Giellagáldu nu ahte dat šaddá fágalaččat nannosat ja ahte dasa šaddá eanet vuorddehahti doaibma. Sámediggi lea dovddahan ahte odđa organisašuvdnámalle áigumuša mielde galgá leat gárvis jagi 2020 mielde.

Sámedikki mearkkašupmi

Sámediggi oaivvilda ahte dehálaš eaktun ráhkadit juridikhalaš terminologiija lea ahte odda terminologiija normerejuvvo. Dat guoská buot sámegielalaš terminologiiji. Danne lea dehálaš ahte lea bissovaš orgána mii sáhttá bargat kvalitehta sihkkarasti-miin ja sámegiela normeremiin.

Sámediggi deattuha däviriikkalaš ovttas-barggu dehálašvuoda nu ahte terminologiija lea vejolaš geavahit riikarájáid rastá. Ulbmil lea ahte terminologiija ovddideapmi ja normeren čadahuvvo däviriikkalaš ovttasbargun mas lea sihke fágalaš ja gielalaš gelbbolašvuhta. Dál lea ovttas-bargu prošeaktavuđot ja Sámi Giellagáldu hálddus mii lea Sámi Parlamentáralaš Rádi (SPR) vuollásáš. Terminologiija ovddideapmi buot servodatsurggiin lea áibbas dárbbaslaš jus galgaš leat vejolaš geavahit giela buot fágasurggiin. Danne lea

dehálaš ahte Sámi Giellagáldu ásahuvvo bissovaš doaibman.

8.4 Máhttogaskkusteapmi ja gealbudeapmi sámi dimenšuvnna birra justiisasuorggis

Nanosmahttin dihtii sámi giela ja kultuvrra justiisasuorggis lea áibbas dárbbaslaš lasihit gelbbo-lašvuoda sámi dimenšuvnna birra olles suorggis. Dan barggu oassin livččii vejolaš doaibmabidju digitaliseret máhttogaskkusteami ja gealbudeami justiisasuorggis e-oahpahussan. Rihkusafuola allaskuvla ja Politiijaallaskuvla sahtáshedje leat guovdilat dakkár barggus, muhto ekonomalaš ja hálldahuslaš čuovvumušat fertešedje čielggaduv-vot ovdalgo dakkár doaibmabidju álggahuvvo.

Gielda- ja odasmáhttindepartemeanta

á v ž ž u h a :

Gielda- ja odasmáhttindepartemeantta ráva borgemánnu 28. beaivvi 2020 Sámi giella, kultuvra ja servodateallin sáddejuvvo Stuoradiggái.

Dingomis publikašuvnna

Departemeanttaid sihkkarvuoda- ja bálvalusorganisašuvdna

www.publikasjoner.dep.no

Telefov dna: 22 24 00 00

Publikašuvnnat leat maiddái gávdnamis
www.regjeringen.no

Dán jagi dáiddár lea Tomas Colbengtson

Tomas Colbengtson: Sæmie culture

© Tomas Colbengtson/BONO 2020

www.colbengtson.com

Deaddileapmi: Departemeanttaid sihkkarvuoda- ja
bálvalusorganisašuvdna – 08/2020

