

Azərbaycan Respublikasında telekommunikasiya və informasiya texnologiyalarının inkişafına dair Strateji Yol Xəritəsinin icra vəziyyəti

ÜMUMİ NƏTİCƏ



HƏDƏFLƏR

1. İdarəetmə strukturlarının təkmilləşdirilməsi və İKT-nin gücləndirilməsi



2. Sahibkarlıq subyektlərinin fəaliyyətində məhsuldarlığın və əməliyyat səmərəliliyinin artırılması

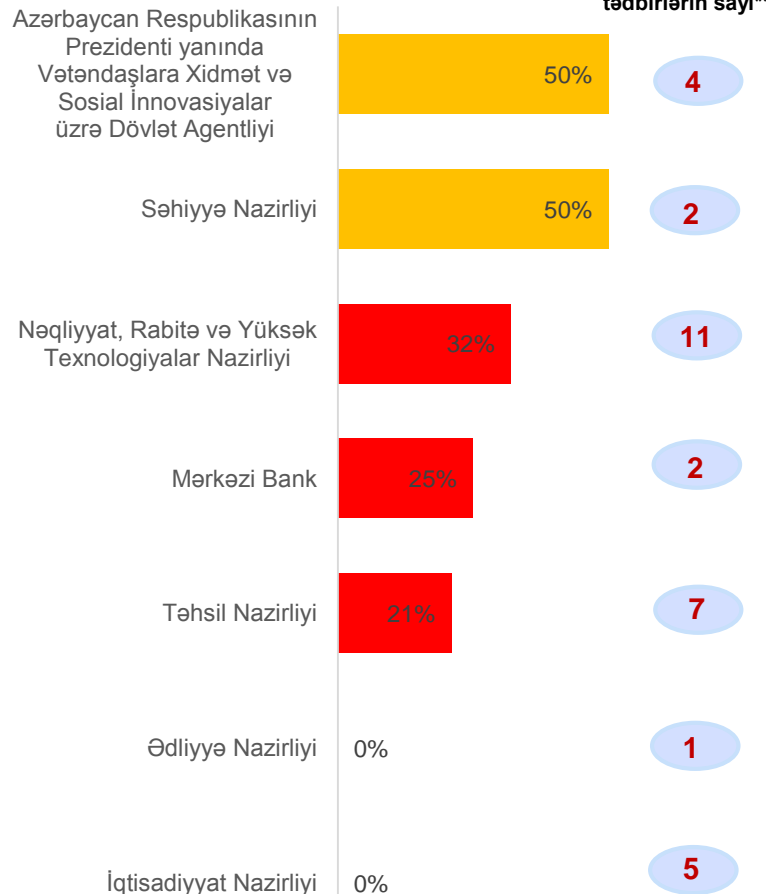


3. Hökumətin və sosial mühitin rəqəmsallaşdırılması



Əsas icraçı qurumların performansı*

(100 ballıq şkala əsasında)



* Əsas icraçı qurumların performansı müəyyənləşdirilərkən hər bir qurumun əsas icraçı olduğu tədbirlərdən icra edilmiş tədbirlər «1» bal, icrasına başlanılmış tədbirlər «0.5» bal, icrasına başlanılmamış tədbirlər «0» bal ilə qiymətləndirilməklə, əldə edilmiş toplam nəticə həmin qurumların əsas icraçı olduğu tədbirlərin ümumi sayına bölünmüşdür. Belə ki, əsas icraçı qurumların performansı qiymətləndirilərkən məsul olduğu tədbirlərin «Azərbaycan Respublikasında telekommunikasiya və informasiya texnologiyalarının inkişafına dair Strateji Yol Xəritəsi»ndəki tədbirlərdəki xüsusi çəkisi nəzərə alınmamışdır.

** Aidiyyəti qurumların məsul olduğu tədbirlərin sayı 2017-ci ildən icrasına başlanılan tədbirləri özündə ehtiva edir.

Azərbaycan Respublikasında telekommunikasiya və informasiya texnologiyalarının inkişafına dair Strateji Yol Xəritəsinin icra vəziyyəti

27%

- 2017-ci ilin ilk altı ayı üzrə irəliləmiş

<50% 50%—90% >90%

Prioritetlərin icra vəziyyəti*		Əsas icra göstəriciləri** “outcome” (2020-ci və 2025-ci illər üzrə)		Təsir *** “impact”
Müstəqil tənzimləyici qurumun yaradılması	0%	LTE və başqa simsiz texnologiyalar üzrə genişzolaqlı xidmətlərin əhatə dairəsinin, hər il 10 faiz genişləndirilmək yolu ilə 2020-ci ildə 70 faizə, 2025-ci ildə 85 faizə, 2025-ci ildən sonra isə 100 faizə çatdırılması;	nağdsız əməliyyatların xüsusi çəkisinin 2016-cı ildəki 8 faizdən 2020-ci ilədək 30 faizə, 2020-2025-ci illərdə 50 faizə, 2025-ci ildən sonra isə 80 faizə çatdırılması;	real ÜDM-in 235 milyon manat artması
Telekommunikasiya bazarının liberallaşdırılması	30%	mobil rabitə əlaqələri üzrə adambaşına düşən xərclərin istehlak səbəbindəki payının cari 0,37 faizdən 1,41 faizədək artırılması;	istehlak xərclərində POS-terminallar vasitəsilə aparılan nağdsız əməliyyatların payının hazırkı təxmini 1 faizdən 8-9 faizədək artması;	1450 iş yerinin yaradılması
Mobil infrastruktura investisiya qoyuluşlarının artırılması	0%	mobil abunəçi sayının 2020-ci ilədək minimum hazırkı səviyyədə qorunub saxlanması;	POS-terminallar vasitəsilə həyata keçirilən əməliyyatların məbləğinin 400 milyon manatdan 2,7 milyard manatədək artırılması;	
Rəqəmsal ödənişlərin genişləndirilməsi	25%	hazırda mis xətlər vasitəsilə təklif edilən genişzolaqlı internet xidmətlərini fiber-optik texnologiyalara (FTT-X standartlarına) əsaslanan xidmətlərlə əvəz etməklə, genişzolaqlı şəbəkənin əhatə dairəsinin 2020-ci ildə 70 faizə, 2025-ci ildə isə 95 faizə çatdırılması və növbəti dövrlərdə daha da genişləndirilməsi;	informasiya texnologiyaları üzrə ali təhsil almış məzunların təhsili başa vurduqdan sonra növbəti bir il ərzindəki məşğulluq səviyyəsinin hazırkı 43 faizdən 2020-ci il üzrə 60 faizə çatdırılması;	
Sahibkarlıq subyektlərinin texnologiyaəsaslı əməliyyatlarının genişləndirilməsi	0%			
Biznesin iştirakı ilə texnoloji tədrisin yenilənməsi	0%	beynəlxalq şüzlərə qoşulan operatorların sayının 2020-ci il üçün cari 2 operatoradan ən azı 3 operatora qədər artırılması və 2020-ci ildən sonra bu prosesin davam etdirilməsi;	dövlət təşkilatlarında informasiya sistemlərinin təkmilləşdirilməsi nəticəsində 2020-ci ildə dövlət büdcəsi xərclərinə 55 milyon manat qənaət edilməsi;	
Dövlət qurumlarının elektron xidmətlərinin təkmilləşdirilməsi	50%			
İKT sahəsində bilik və bacarıqların artırılması, təhsil sistemində İKT-dən istifadə	38%	Azərbaycanda sabit genişzolaqlı şəbəkədə bir istifadəçinin internetdən istifadə sürətinin cari 3,6 Mbit/s orta sürətdən 2020-ci ildə 20 Mbit/s-ə, 2025-ci ildə 50 Mbit/s-ə, 2025-ci ildən sonra isə inkişaf etmiş ölkələr səviyyəsinə çatdırılması;	inteqrasiya edilmiş fasiləsiz elektron səhiyyə infrastrukturunun yaradılması nəticəsində 2020-ci ildə dövlət büdcəsi xərclərinə 60 milyon manat, səhiyyə xərclərinə 7 faiz qənaət edilməsi.	
Dövlət təşkilatlarında informasiya sistemlərinin təkmilləşdirilməsi	50%	“elektron hökumət”in inkişafının qabaqcıl ölkələr səviyyəsinə çatdırılması;		
İnteqrasiya edilmiş fasiləsiz elektron səhiyyə infrastrukturunun yaradılması	50%	internet və mobil bank sistemlərində elektron imzanın əhatə dairəsinin 2016-cı ildəki 20 faizdən 2020-ci ildə 80-100 faiz səviyyəsinə çatdırılması;		

* Prioritetlərin icra vəziyyəti 2017-ci ilin ilk altı ayında icra edilmiş və ya icrasına başlanmış tədbirləri özündə ehtiva edir.

** Əsas icra göstəriciləri üzrə qiymətləndirmə illik əsasda aparılır və 2017-ci ilin yekununda qiymətləndiriləcəkdir.

*** Təsir indikatoru üzrə qiymətləndirmə 2020-ci ildə və 2025-ci il üzrə aparılacaqdır.

YARIMİLLİK MONİTORİNG VƏ QİYMƏTLƏNDİRMƏ HESABATI

Azərbaycan Respublikasında telekommunikasiya və informasiya texnologiyalarının inkişafına dair Strateji Yol Xəritəsi *

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

2017-ci ilin ilk altı ayı ərzində “Azərbaycan Respublikasında telekommunikasiya və informasiya texnologiyalarının inkişafına dair Strateji Yol Xəritəsi”ndə müəyyən edilmiş tədbirlərin **9 faizi** icra edilmiş, **35 faizinin** icrası üzrə işlərə başlanılmışdır.

Telekommunikasiya bazarının liberallaşdırılması üzrə tədbirlər çərçivəsində TASİM layihəsi üzrə Texniki-İqtisadi Əsaslandırmanın aparılması üçün ilkin şərtlər toplusu hazırlanmış və baxılması üçün bütün üzv olan operatorlara təqdim edilmişdir. Mövcud və yeni yaranan beynəlxalq trafik kanallarının alternativliyinin təmin edilməsi üzrə zəruri tədbirlər görülmüşdür.

“MasterCard Worldwide” beynəlxalq kart təşkilatı rəqəmsal ödənişlərin genişləndirilməsi ilə bağlı işlərə cəlb edilmiş və bu əməkdaşlıq çərçivəsində geniş təhlil və diaqnostika işlərinə başlanılmışdır. Sözügedən təşkilatla birlikdə dövlət qurumları, kommersiya bankları ilə görüşlər keçirilmiş, sorğu və müsahibə təşkil edilmiş, nağd ödənişlərə təkan verən makro və mikro amillər müəyyən edilmişdir.

Dövlət qurumlarının elektron xidmətlərinin təkmilləşdirilməsi ilə bağlı tədbirlərin icrası üzrə təkliflər, o cümlədən dəyişikliklər edilməli olan bəzi normativ hüquqi aktların siyahısı, habelə “Dövlət informasiya ehtiyatları və sistemlərinin formalaşdırılması, aparılması, inteqrasiyası və arxivləşdirilməsi Qaydaları”nın layihəsi hazırlanmış, rəy və təkliflərin bildirilməsi üçün aidiyyəti qurumlara təqdim olunmuşdur. “Hökumət bulud”un (“G-cloud”) texniki və iqtisadi əsaslandırılmasının hazırlanması ilə bağlı iş aparılır.

Azərbaycan Respublikası Hökuməti və Çin Xalq Respublikası Hökuməti arasında texniki-iqtisadi əməkdaşlıq sazişi çərçivəsində noutbuk, elektron lövhə, proyektor və masaüstü kompüter avadanlıqlarının təchizatına başlanılmışdır. 2017-ci ilin yanvar-may ayları ərzində 34 təhsil müəssisəsi Azərbaycan Təhsil Şəbəkəsinə fiber-optik, ADSL və simsiz bağlantı ilə qoşulmuşdur. “e-derslik.edu.az” portalında yeni dərsliklər nəşr olunmuş, habelə passiv mütaliə mövzusunda təhsilverənlər üçün video çarxlar hazırlanmışdır. Təkmilləşdirmə kurslarının təşkil edilməsi istiqamətində 500 nəfərə yaxın təhsilverən və məktəbin idarəedici heyəti üçün ilkin İKT bacarıqları və layihəəsaslı metodlar üzrə kurslar təşkil edilmişdir.

Dövlət təşkilatlarında informasiya sistemlərinin təkmilləşdirilməsi məqsədilə “Azərbaycan Respublikasında elektron xidmətlərin inkişafının gücləndirilməsi” layihəsinə başlanılmışdır. Dövlət IT sistemlərinin müasirləşdirilməsi ilə bağlı müvafiq işlər aparılmış, bir sıra layihələr hazırlanmışdır. Ümumi standartlaşdırma sisteminin yaradılması və rəqəmsal reseptin verilməsi tədbirləri üzrə işçi qrup yaradılmış, rəqəmsal resept verilməsinin tətbiqinə dair texniki tapşırıq təklifləri hazırlanmışdır.

Əsas problemlər:

- Bir sıra hallarda verilmiş tapşırıqın icrası məqsədi ilə yalnız işçi qrupun yaradılması ilə kifayətlənmiş, konkret tədbirlər üzrə fəaliyyət həyata keçirilməmişdir.**
- Prioritet çərçivəsində nəzərdə tutulan tədbirlərin hər biri üzrə verilmiş tapşırıqlar konkret təhlil edilməklə sistemli yanaşma mövcud deyildir ki, bu da tədbirlərin icrasında gecikmələrə səbəb ola bilər.**

Təvsiyələr:

Ümumilikdə isə tədbirlərdə nəzərdə tutulan tapşırıqlara ümumi deyil, nöqtəvi yanaşma tətbiq edilməklə, hər bir tapşırıq üzrə ayrılıqda fəaliyyət təmin edilməlidir

* Yarımillik hesabatda qiymətləndirmə əlaqələndirici qurum tərəfindən görülmüş işlərə dair təqdim edilmiş hesabat (2017-ci ilin ilk 6 ayı üzrə), aidiyyəti tərəflərlə müzakirələr, əldə edilmiş təsdiqedicilik sənədləri və digər qiymətləndirmə vasitələri əsasında həyata keçirilmişdir. Əlaqələndirici qurum Azərbaycan Respublikasının Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyidir.

Prioritet 1.1. Müstəqil tənzimləyici qurumun yaradılması

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Bu prioritet üzrə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada işlər yekunlaşmamışdır.

İcra edilmişdir	–	0%
İcrasına başlanılmışdır	–	0%
İcrasına başlanılmamışdır*	2 tədbirdən 2-si	100%

* Strateji yol xəritəsində bu prioritet üzrə müəyyən edilmiş 3 tədbirdən 1-nin icra müddəti 2020-ci il müəyyən edildiyi üçün 2017-ci ilin ilk altı ayı üzrə qiymətləndirmədə həmin tədbirin icra vəziyyəti nəzərə alınmamışdır.

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
1.1.1. Telekommunikasiya sahəsində aparılacaq islahatlar çərçivəsində görülməli tədbirlərin müəyyən edilməsi üçün işçi qrupun yaradılması	Azərbaycan Respublikası Prezidentinin Administrasiyası	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, İqtisadiyyat Nazirliyi, Ədliyyə Nazirliyi	2017	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Müstəqil tənzimləyici qurumun yaradılması ilə bağlı görülməli tədbirlərin icrası üzrə Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyində işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir.</p> <p>Nazirlikdə yaradılmış işçi qrupun icrası keçirilmiş, tədbirin icrası üzrə görülməli işlər müəyyənləşdirilmiş və icrasına başlanmışdır. Hazırda Strateji Yol Xəritəsinə uyğun olaraq telekommunikasiya sahəsində aparılacaq islahatlar çərçivəsində həyata keçirilməli olan tədbirlərin və bu tədbirlər üzrə Fəaliyyət Planının müəyyən edilməsi üzərində iş aparılır. Eyni zamanda, müstəqil tənzimləyici quruma malik və telekommunikasiya sektorunda uğurlu nəticələr əldə etmiş xarici ölkələrin təcrübələrinin öyrənilməsi üzrə işlər davam etdirilir.</p>
1.1.2. Tənzimləyici qurumun fəaliyyəti üzrə normativ-hüquqi aktların hazırlanması və təsdiq edilməsi	Nazirlər Kabineti	Ədliyyə Nazirliyi, İqtisadiyyat Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	2017–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Avropa İttifaqının Şərq Tərəfdaşlığı təşəbbüsü çərçivəsində bir sıra ölkənin telekommunikasiya tənzimləyiciləri şəbəkəsinin tədbirləri, aidiyyəti seminar və konfranslarında iştirak edilmişdir. Həmçinin, sahə üzrə beynəlxalq təşkilatların və xarici ölkələrin tənzimləyici qurumlarının təcrübəsi öyrənilir və Avropa Komissiyasının təşkil etdiyi seminarlarda (TAIEX) iştirak olunur.</p> <p>Telekommunikasiya sahəsinin tənzimlənməsi sahəsində respublikamızda mövcud olan normativ hüquqi aktlardan əlavə beynəlxalq təcrübəyə uyğun zəruri olan digər sənədlərin siyahısının hazırlanması üzərində iş aparılır. Bundan sonra tələb olunan sənədlərin hazırlanmasına başlanacaqdır. Tənzimləyici qurumun fəaliyyət istiqamətlərini, onun hüquq və vəzifələrini, səlahiyyətlərini və məsuliyyətini müəyyən edən normativ hüquqi aktın (əsasnamə və ya nizamnamə) layihəsi üçillik keçid planı üzrə görülməli işlərə uyğun hazırlanacaqdır.</p>
1.1.3. Tənzimləyici qurumun yaradılması və fəaliyyəti	Azərbaycan Respublikası Prezidentinin Administrasiyası	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Ədliyyə Nazirliyi, İqtisadiyyat	2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır <input checked="" type="checkbox"/> 2017-ci ildə icrası qiymətləndirilmir	

Prioritet 1.2. Telekommunikasiya bazarının liberallaşdırılması

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Prioritet çərçivəsində nəzərdə tutulmuş tədbirlərin icrasının təmin olunması üzrə işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir. FTT-X texnologiyasının və simsiz texnologiyaların tətbiqinin genişləndirilməsi üzrə müvafiq işlər görülmüşdür. Mövcud və yeni yaranan beynəlxalq trafik kanallarının alternativliyinin təmin edilməsi üzrə zəruri tədbirlər görülmüşdür.

Problemlər:

TASİM layihəsi üzrə çəkiləcək fiber-optik xəttin Xəzər dənizindən keçməsi nəzərdə tutulan hissəsi üzrə texniki-iqtisadi əsaslandırmanın hazırlanması sürətli şəkildə aparılmır. Xəzər dənizinin statusunun qeyri-müəyyənliyi ilə əlaqədar xəttin hansı hissəsinin hansı ölkə tərəfindən maliyyələşdiriləcəyi ilə bağlı sualların olması bu prioritet çərçivəsində nəzərdə tutulan tədbirlərin icrasında gecikməyə əsas olacaq problemlərdəndir.

Təvsiyələr:

Genişzolaqlı şəbəkənin tətbiqinin artırılması üçün digər üsulların nəzərdən keçirilməsi və tranzit trafik xəttinin yaradılması üzrə tədbirlərin icra müddətinin 2017-ci il müəyyən edildiyini nəzərə alaraq, bu tədbirlərin Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulan qaydada icrası sürətləndirilə bilər.

İcra edilmişdir	–	0%
İcrasına başlanılmışdır	5 təbirdən 3-ü	60%
İcrasına başlanılmamışdır *	5 təbirdən 2-si	40%

**Strateji yol xəritəsində bu prioritet üzrə müəyyən edilmiş 6 təbirdən 1-nin icra müddəti 2018-2020-ci illəri əhatə etdiyi üçün 2017-ci ilin ilk altı ayı üzrə qiymətləndirmədə həmin tədbirin icra vəziyyəti nəzərə alınmamışdır.*

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
1.2.1. Xarici investorların cəlb edilməsi və RYTN-nin tabeliyində olan telekommunikasiya qurumlarının özəlləşdirilməsinin nəzərdən keçirilməsi	Əmlak Məsələləri Dövlət Komitəsi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, İqtisadiyyat Nazirliyi	2018–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır <input checked="" type="checkbox"/> 2017-ci ildə icrası qiymətləndirilmir	
1.2.2. Genişzolaqlı infrastrukturun əhatə dairəsinin artırılması üzrə yanaşmanın seçilməsi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	Təvsiyə olunur: internet provayderləri	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	Prioritet çərçivəsində nəzərdə tutulmuş tədbirlərin icrasının təmin olunması üzrə işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir. Tədbirin icrası ilə bağlı qabaqcıl ölkələrin təcrübəsi öyrənilir və təhlillər aparılır.
1.2.3. Beynəlxalq şüzlərə qoşulmanın təmin edilməsi və tələbata uyğun beynəlxalq kanalların sürətinin artırılması	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	Təvsiyə olunur: internet provayderləri	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrası ilə bağlı şəhərlərarası və beynəlxalq istiqamətlər üzrə keyfiyyət göstəricilərinin yaxşılaşdırılması və kanal saylarının trafik həcminə uyğunlaşdırılması istiqamətində mütəmadi olaraq işlər görülür.</p> <p>“Aztelekom” MMC-nin şəhərlərarası “TOLL” stansiyasının alternativliyinin təmin edilməsi üçün Gəncə-TOLL, Lənkəran-TOLL, Quba-TOLL, Şəki-TOLL, Şirvan-TOLL, Sumqayıt, Abşeron, Bərdə, Mingəçevir, Naxçıvan, NGN Huawei (Aztelekom) istiqamətləri ilə “GW” beynəlxalq stansiyası arasında birbaşa arabağlantı kanalları (ümumilikdə 39xE1 ədəd port) təşkil edilmişdir.</p> <p>BTRİB-in sabit telefon şəbəkəsi ilə “GW” beynəlxalq stansiyası arasında birbaşa arabağlantı kanallarının yaradılması və alternativliyinin təmin edilməsi üçün EATS 374/375, EATS564/565, EATS566/567, “Az-Evrotel” istiqamətlərində ümumilikdə 24xE1 ədəd portun qoşulması təmin edilmişdir.</p> <p>Beynəlxalq telekommunikasiya operatorlarının “TOLL” şəhərlərarası stansiyasına birbaşa arabağlantı kanallarının təmin edilməsi, yeni “GW” stansiyasının alternativliyinin təşkili məqsədilə “Rostelecom” ASC, “Magticom” şirkəti (Gürcüstan), “Tatacom” şirkəti (Kanada), Shiraz (İran) ümumilikdə 17xE1 ədəd port qoşulmuşdur.</p> <p>Bakı şəhərlərarası TOLL stansiyası ilə ŞATS-lara qoşulmuş Hacıqabul, Füzuli, Cəbrayıl, Daşkəsən, Gədəbəy, Astara, Lerik, Cəlilabad, Qusar rayonları istiqamətində alternativliyin təmin edilməsi məqsədilə ümumilikdə 10xE1</p>

					<p>ədəd port qoşulmuşdur.</p> <p>Bununla da ŞATS-lara qoşulmuş rayonların (Naftalan istisna olmaqla) alternativliyinin təmin edilməsi tam başa çatdırılmışdır.</p> <p>“Aztelekom” MMC-nin şəhərlərarası “TOLL” və beynəlxalq “GW” stansiyalarının “AzInTelecom” MMC-nin “İP” əsaslı kommutasiya sisteminə (İMS/İGW Class-4) qoşulması məqsədilə “Aztelekom” MMC-nin inzibati binasının 2-ci mərtəbəsindəki transmissiya otağında quraşdırılmış BTRİB-in Huawei OSN 3500 SDH avadanlığı üzərindən 1xSTM1 optik bağlantı təşkil olunmuşdur.</p> <p>Bu portlara alternativ olaraq, “Aztelekom” MMC-nin inzibati binasının 3-cü mərtəbəsindəki Huawei OSN 3500 SDH avadanlığından EATS 494/495-də yerləşən “AzInTelecom” MMC-nin “Alcatel Lucent” 1660-SM SDH avadanlığına 1xSTM1 optik bağlantı təşkil olunmuşdur. Bu STM1 tutumu üzərindən “Aztelekom” MMC TOLL stansiyası ilə İMS arasında 16xE1, “Aztelekom” MMC GW stansiyası ilə İMS arasında 8xE1, Naxçıvan stansiyası ilə İMS arasında 3xE1, “TransEuroCom” MMC ilə İMS arasında 1xE1 sayda portların qoşulması təmin edilmişdir.</p> <p>Bundan əlavə “Aztelekom” MMC-nin Huawei şirkətinin istehsalı olan NGN tipli stansiyası ilə “AzInTelecom” MMC-nin İMS stansiyası arasında SIP arabağlantı yaradılmışdır.</p> <p>“AzInTelecom” MMC-nin Gəncə TOLL, Şəki TOLL, Quba TOLL, Lənkəran TOLL, Şirvan TOLL və Naxçıvan istiqamətlərinin beynəlxalq istiqamətlərə alternativliyinin təmin edilməsi üçün “AzInTelecom” MMC ilə birbaşa arabağlantı kanalları təşkil edilmişdir.</p> <p>Beynəlxalq istiqamətlərə çıxış trafikinin əsas marşrut olaraq “AzInTelecom” MMC-nin kanalları üzərindən ötürülməsi təmin edilmişdir.</p>
1.2.4. Genişzolaqlı şəbəkənin tətbiqinin artırılması üçün digər üsulların nəzərdən keçirilməsi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	Təvsiyə olunur: internet provayderləri, mobil operatorlar	2017	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin “Aztelekom” MMC və “Bakı Telefon Rabitəsi” İstehsalat Birliyi tərəfindən FTT-X texnologiyasının və simsiz texnologiyaların tətbiqinin genişləndirilməsi üzrə müvafiq işlər görülmüşdür.</p> <p>Bakı şəhəri üzrə: Tədbirin icrası ilə əlaqədar ilk növbədə genişzolaqlı, keyfiyyətli xidmətlərin əhaliyə çatdırılması məqsədi ilə</p>

					<p>aşağıdakı işlər yerinə yetirilmişdir:</p> <p>İctimai Wi-Fi layihəsi işlənib hazırlanmışdır və uğurla həyata keçirilməkdədir. Belə ki, 3 venderlə müqavilə bağlanmış (Huawei, ZTE, Mikrotik), uyğun avadanlıqlar (data mərkəzləri və Akses pointlər) alınmış, quraşdırılmış və vətəndaşların istifadəsinə verilmişdir. Data mərkəzləri "Azevrotel" MMC-nin, ATS-492-nin, XTQ-nin, ATS-493-ün inzibati binalarında quraşdırılmış Akses Pointlər (AP):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 33 ədəd - İçərişəhərdə - 120 ədəd - Milli Parkda - 30 ədəd - Ağ şəhərdə - 2 ədəd - Sabir bağında - 2 ədəd - Xəqani bağında - 12 ədəd - Sahil bağında - 20 ədəd - Heydər Əliyev Mərkəzində olmaqla cəmi 219 sayda AP quraşdırılmışdır. <p>Qurulduğu gündən İctimai Wi-Fi sistemindən 510 min vətəndaş pulsuz istifadə etmişdir. Layihə uğurla davam etməkdədir. Layihəyə aid hesabatlar və təsdiqedic sənədlər əlavə olunur.</p> <p>GPON layihəsi üzrə BTRİB-in NTQ, XTQ, Azevrotel və YTQ qovşaqlarının xidməti ərazilərində 63 ədəd bina GPON avadanlığı (OLT, spilitər, ONT və s.) vasitəsilə pilot layihələr həyata keçirilmişdir, 8.971 ədəd abunəçiyə xidmət göstərmək imkanı yaradılmışdır. Sözügedən layihələrin həyata keçirilməsində 20,2 km fiber-optik kabledən istifadə edilmişdir. Hazırda layihə üzrə 1436 abunəçiyə xidmət göstərilir. Eyni zamanda ilin sonuna kimi 5000 portluq GPON avadanlığının quraşdırılması nəzərdə tutulub.</p> <p>Telekommunikasiya qovşaqlarının xidmət ərazisində 3 ədəd (o cümlədən Xəzər TQ-də -1 ədəd, Sabunçu TQ-də isə 2 ədəd) LTE avadanlıqları quraşdırılaraq, əhalinin istifadəsinə verilmişdir.</p> <p>Daxili imkanlar hesabına Huawei şirkətindən 9 ədəd 100 Gbit/san-lik, 21 ədəd isə 1 Gbit/san-lik rutor alınaraq BTRİB-in İP-MOLS şəbəkəsi quraşdırılıb istifadəyə verilmişdir.</p> <p>Regionlar üzrə:</p> <p>FTTX texnologiyaları əsasında genişzolaqlı şəbəkənin genişləndirilməsi çərçivəsində Xaçmaz TKQ şəbəkəsində TDM tipli stansiyaların NGN texnologiyası ilə dəyişdirilməsi</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>və genişzolaqlı xidmətlərin keyfiyyətinin və əhatə dairəsinin artırılması məqsədilə MSAN avadanlıqları alınaraq şəbəkədə quraşdırılmışdır və aşağıdakı işlər görülmüşdür: Xaçmaz rayonu üzrə şəbəkədə - ümumi tutumu 29584 nömrə və xDSL təşkil edən cəmi 56 ədəd MSAN /ONU avadanlığı quraşdırılıb istifadəyə verilmişdir.</p> <p>Bu avadanlıqların qoşulmasını təmin etmək üçün şəbəkədə 39638 metr uzunluğunda FO kabeli çəkilmiş, 34 ədəd ONU avadanlığının özülü tikilmiş, 130 ədəd dirək basdırılmış, 16 ədəd KKS-2 quyusu və 560 metr kabel kanalı tikilmiş, keçidlərdə 674 metr asbest sement və polietilen boru qoyulmuşdur.</p> <p>Görülən işlərin nəticəsində layihənin başlanğıc dövründən (yanvar-iyul 2017) qovşaqda 103 ədəd telefon artımı olmuş, şəbəkəyə 2967 yeni internet istifadəçisi qoşulmuşdur.</p> <p>Layihə çərçivəsində yaşayış məntəqələrindən istismardan çıxarılmış 13465 telefon portu və 4080 port DSLAM avadanlığı Aztelekom MMC-nin digər qovşaqlarının ərazilərində yenidən istifadəyə verilir.</p> <p>Bundan əlavə istismardan çıxarılmış mis kabellərin təkrar istifadəsi və ya emalı nəzərdə tutulmuşdur. Hazırda layihə çərçivəsində şəbəkənin tikintisi və genişləndirilməsi davam etdirilir.</p>
1.2.5. Tranzit trafik xəttinin yaradılması	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi		2017	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>2017-ci ilin iyun ayı ərzində Almaniyadan daxil olmaqla "AzInTelecom" MMC üzərindən Türkiyəyə tranzit səs trafik təşkil olunmuşdur. Bu sahədə tədbirlər davam etdirilir.</p> <p>Trans-Avrasiya Super İnformasiya Magistralı" (TASİM) layihəsinin həyata keçirilməsi üzrə işlər davam etdirilmişdir. Belə ki, 16-17 may 2017-ci il tarixlərində Türkiyənin İstanbul şəhərində Türkdilli Dövlətlərin Əməkdaşlıq Şurasının İKT üzrə işçi qrupunun iclası çərçivəsində TASİM layihəsinə dair təqdimat keçirilmişdir. İclasın yekun protokoluna əsasən tərəflər arasında TASİM üzrə texniki-iqtisadi əsaslandırmanın həcmnin müəyyən edilməsi və hazırlanması üçün birgə büdcə təsis etməklə beynəlxalq məsləhətçi şirkətin, habelə Xəzər dənizaltı kabel magistralının tikintisi ilə əlaqədar podratçı şirkətin seçilməsi üçün təkliflərin təqdim edilməsi qərara alınmışdır. Hazırda texniki-iqtisadi əsaslandırma üzrə məsləhətçi şirkətlərin müəyyən olunması üçün danışıqlar davam etdirilir. Texniki-</p>

					<p>İqtisadi Əsaslandırmanın (TİƏ) aparılması üçün ilkin şərtlər toplusu hazırlanmış və baxılması üçün bütün üzv operatorlara təqdim edilmişdir.</p> <p>Qazaxıstanın “KazTransCom” şirkətindən verilmiş məlumata əsasən, şirkət 07.09.2017-ci il tarixində Almatı şəhərində TASİM işçi qrupunun toplantısını təşkil edəcəkdir.</p> <p>İclasda TASİM layihəsinin gələcək perspektivləri, Qazaxıstan tərəfindən əlavə operatorun layihəyə qoşulması, texniki-iqtisadi əsaslandırma üçün birgə büdcənin yaradılması və digər məsələlərin müzakirəsi planlaşdırılır.</p> <p>IP əsaslı kommutasiya sistemi Azərbaycanda fəaliyyət göstərən bütün sabit və mobil telekommunikasiya operatorları ilə beynəlxalq telekommunikasiya operatorları arasında keyfiyyətli səs trafikinin təşkilini təmin edir.</p> <p>Bu xidmət platforması ən müasir texnologiyalar əsasında qurulmuş IP əsaslı bir sistemdir və Azərbaycanda fəaliyyət göstərən bütün sabit və mobil telekommunikasiya operatorlarına, həmçinin korporativ şəbəkəyə malik olan istifadəçilərə dayanıqlı, fasiləsiz və yüksəkkeyfiyyətli beynəlxalq səs xidməti göstərir. Şəbəkənin dayanıqlı və fasiləsiz iş rejimini təmin etmək üçün sistem iki hissədən ibarət olan eyni konfigurasiyalı platforma üzərində qurulmuşdur.</p> <p>IP əsaslı kommutasiya sisteminin kommutasiya hissəsi bulud şəbəkəsinə malik olan virtual infrastruktur üzərində qurulmuşdur ki, bu da platformanın gələcək tələbata uyğun fiziki genişləndirilməsinə heç bir məhdudiyyət yaratmır və yalnız müvafiq proqram lisenziyalarının artırılması ilə genişləndirilə bilər.</p> <p>Beynəlxalq səs trafikinin təşkili üçün 20-dən çox beynəlxalq səs operatoru ilə birbaşa IP/SIP arabağlantıları qurulmuşdur. Bu kanalların təşkili üçün Respublikada magistral internet şəbəkəsinə malik olan 2 müxtəlif operatorun optik magistral arabağlantısından istifadə edilmişdir. Hər operator ilə iki fərqli optik magistral xətti üzərindən qorunmalı (1+1 konfigurasiyalı) arabağlantı qurularaq magistral internet tutumları (GE) istifadəyə götürülmüşdür.</p> <p>Həmçinin, respublikada fəaliyyət göstərən bütün sabit və</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>mobil telekommunikasiya operatorları ilə optik şəbəkələr üzərindən qorunmalı (1+1) arabağlantı xətləri təşkil edilmişdir.</p> <p>Beynəlxalq səs trafikinin keyfiyyətinin və həcmnin artırılması üçün IP əsaslı kommunikasiya sisteminin mövcud resurslardan istifadə etməklə dünyanın istənilən ərazisində yerləşən beynəlxalq səs operatorları ilə tələbata uyğun kanal tutumu təşkil etmək imkanı yaradılmışdır.</p>
1.2.6. Sabit şəbəkədə istismardan çıxarılmış mis xammaldan istifadə edilməsi	İqtisadiyyat Nazirliyi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Əmlak Məsələləri Dövlət Komitəsi	2017–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Sabit şəbəkədə istismardan çıxarılmış mis xammaldan istifadə edilməsi üzrə aidiyyəti qurumların nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmışdır. İşçi qrupun iclasları keçirilmiş və görüləcək işlər müzakirə olunmuşdur.</p> <p>İşçi qrupun 2017-ci il üçün iş proqramı müəyyənləşdirmişdir və ona müvafiq olaraq Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi sabit şəbəkədə istismarda olan mis kabellər barədə arayış hazırlayıb iyul ayında işçi qrupa təqdim etmişdir.</p>

Prioritet 1.3. Mobil infrastruktura investisiya qoyuluşlarının artırılması

Görölmüş işlər barədə qısa məlumat:

Bu prioritet üzrə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada iş aparılmamışdır.

Problemlər:

Bu prioritet üzrə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada iş aparılmamışdır.

Tövsiyələr:

Cari funksional fəaliyyət zamanı qərarlar qəbul edilərkən, onların strateji yol xəritələrində müəyyən edilmiş istiqamətlərlə ziddiyyət təşkil etməməsinə xüsusi diqqət yetirilə bilər.

İcra edilmişdir	–	0%
İcrasına başlanılmışdır	–	0%
İcrasına başlanılmamışdır	2 tədbirdən 2-si	100%

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
1.3.1. LTE bölgüsünün effektiv həyata keçirilməsi üçün müvafiq qaydaların hazırlanması və prosedurların müəyyən edilməsi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	İqtisadiyyat Nazirliyi, Ədliyyə Nazirliyi	2017–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Prioritet istiqamət çərçivəsində nəzərdə tutulmuş tədbirlərin icrasının təmin olunması üzrə işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir.</p> <p>TV və radio yayımçıları tərəfindən LTE tezlik bölgüsü cədvəlində qeyd olunan radiotezliklərdən istifadə etməklə həyata keçirilən yayımların digər TV kanallara keçirilməsi üzrə təkliflər hazırlanmışdır. Mobil rabitə xidmətlərində tezliklərin koordinasiyası üzrə Azərbaycan ilə Rusiya, İran, Gürcüstan və Türkiyə arasında imzalanmış birgə protokollara uyğun olaraq həmin ölkələrin aidiyyəti mütəxəssisləri ilə mütəmadi görüşlər keçirilir. İran tərəfindən yaradılan radiomənalərin aradan qaldırılması üçün İran tərəfinə, həmçinin Beynəlxalq Telekomunikasiya İttifaqına məktublar göndərilmişdir. Növbəti görüşlərdə LTE xidmətindən maneəsiz istifadəyə şərait yaradılması ilə bağlı müvafiq təkliflər hazırlanaraq həmin ölkənin nümayəndələrinə təqdim ediləcəkdir.</p> <p>700-800 MHz tezliklər də nəzərə alınmaqla LTE tezlik bölgüsü cədvəlinin layihəsi hazırlanmışdır və hazırda razılaşdırma mərhələsindədir.</p>
1.3.2. LTE-nin tətbiqi üçün mülki tezlik spektrinin mobil operatorlar arasında şəffaf və səmərəli bölgüsünün təmin edilməsi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	Radiotezliklər üzrə Dövlət Komissiyası	2017–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrası ilə bağlı müvafiq normativ hüquqi aktlara dəyişikliklər edilməsi barədə təkliflər hazırlanmışdır və hazırda razılaşdırma mərhələsindədir.</p> <p>Lisenzia müqaviləsi layihəsində mobil telekommunikasiya operatorlarının öhdəliklərinə aid xüsusi tələblər müəyyən edilməsi ilə bağlı işlər aparılır.</p>

Prioritet 2.1. Rəqəmsal ödənişlərin genişləndirilməsi

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Rəqəmsal ödənişlərin genişləndirilməsi üzrə müvafiq qurumların nümayəndələrindən ibarət işçi qrupun yaradılması təmin olunmuşdur. Eyni zamanda, bu sahədə böyük təcrübəyə malik “MasterCard Worldwide” beynəlxalq kart təşkilatı ilə əməkdaşlıq çərçivəsində geniş təhlil və diaqnostika işlərinə başlanılmışdır. “MasterCard Worldwide” beynəlxalq kart təşkilatı ilə birlikdə dövlət qurumları, kommersiya bankları ilə görüşlər keçirilmiş, sorğu və müsahibə təşkil edilmiş, nağd ödənişlərə təkan verən makro və mikro amillər müəyyən edilmişdir. Aparıcı ekspertlərin iştirakı ilə hər bir sektor üzrə nağd iqtisadiyyatın, habelə kölgə iqtisadiyyatının həcmi müəyyən edilmişdir.

İcra edilmişdir	–	0%
İcrasına başlanılmışdır	2 tədbirdən 1-i	50%
İcrasına başlanılmamışdır *	2 tədbirdən 1-i	50%

* Strateji Yol Xəritəsində bu prioritet üzrə müəyyən edilmiş 3 tədbirdən 1-nin icra müddəti 2018–2020-ci illəri əhatə etdiyi üçün 2017-ci ilin ilk altı ayı üzrə qiymətləndirmədə həmin tədbirin icra vəziyyəti nəzərə alınmamışdır.

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
2.1.1. Rəqəmsal ödənişlərin genişləndirilməsi üzrə işçi qrupun yaradılması	Azərbaycan Respublikasının Mərkəzi Bankı	İqtisadiyyat Nazirliyi, Vergilər Nazirliyi, Maliyyə Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Respublikasının Maliyyə Bazarlarına Nəzarət Palatası	2017	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	Azərbaycan Respublikası ərazisində rəqəmsal ödənişlərin genişləndirilməsi, nağd iqtisadiyyatın azaldılması və iqtisadi dövriyyələrdə şəffaflığın artırılması məqsədi ilə aidiyyəti nazirliklərin nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmışdır. Eyni zamanda, bu sahədə böyük təcrübəyə malik "MasterCard Worldwide" beynəlxalq kart təşkilatı bu prosesə cəlb edilmiş və onunla əməkdaşlıq çərçivəsində geniş təhlil və diaqnostika işlərinə başlanılmışdır.
2.1.2. İşçi qrup tərəfindən təkliflərin verilməsi	Azərbaycan Respublikasının Mərkəzi Bankı	İqtisadiyyat Nazirliyi, Vergilər Nazirliyi, Maliyyə Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Respublikasının Maliyyə Bazarlarına Nəzarət Palatası	2017	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>"MasterCard Worldwide" beynəlxalq kart təşkilatı ilə birlikdə dövlət qurumları, kommersiya bankları ilə görüşlər keçirilmiş, Bakı şəhərində və 9 rayonda 560 təşkilat və 700 istehlakçı arasında sorğu və müsahibə təşkil edilmiş, nağd ödənişlərə təkan verən makro və mikro amillər müəyyən edilmişdir. Ölkədə nağd pul vəsaitindən istifadənin üstünlük təşkil etməsinin səbəbləri 3 qrupda təsnifləşdirilərək təhlil edilmiş, subyektlərdən toplanılmış sorğuların nəticələri ilə üzləşdirilmişdir.</p> <p>Beynəlxalq təcrübədə geniş yayılmış ekonometrik üsullardan istifadə edilməklə, dəvət edilmiş aparıcı ekspertlərin iştirakı ilə hər bir sektor üzrə nağd iqtisadiyyatın, habelə kölgə iqtisadiyyatının həcmi müəyyən edilmişdir. Nəticələr işçi qrupda müzakirə edilmişdir.</p> <p>Hazırda qabaqcıl beynəlxalq təcrübə ətrafı öyrənilir, rəqəmsal ödənişlər sahəsində tətbiq edilən müasir innovativ həllər və onların tətbiqi imkanları həm cəlb edilmiş ekspertlərlə, həm də işçi qrupun üzvləri ilə birlikdə araşdırılır. Cari ilin sonunadək nağdsız hesablaşmaların və elektron (rəqəmsal) ödənişlərin inkişafı üzrə 3 illik təfəssatlı fəaliyyət proqramı hazırlanacaq və hökumətə təqdim ediləcəkdir. Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyində</p>

					Mərkəzi Bankın müraciəti əsasında "MasterCard Worldwide"-in nümayədə heyəti ilə görüş keçirilmiş, nağdsız ödənişlərin genişləndirilməsi üzrə hazırlanmış təkliflər müzakirə edilmiş, onlar barədə fikir bildirilmiş və ölkəmizdə bu sahədə görülən işlər barədə məlumat verilmişdir.
2.1.3. Rəqəmsal ödənişlərin daha geniş tətbiqi üçün maarifləndirmə, təbliğat və təşviqat işinin aparılması	Azərbaycan Respublikasının Mərkəzi Bankı		2018–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır <input checked="" type="checkbox"/> 2017-ci ildə icrası qiymətləndirilmir	

Prioritet 2.2. Sahibkarlıq subyektlərinin texnologiyaəsaslı əməliyyatlarının genişləndirilməsi

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Bu prioritet üzrə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada iş aparılmamışdır.

Problemlər:

Bu prioritet üzrə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada iş aparılmamışdır.

Təvsiyələr:

Prioritetin icrası məqsədi ilə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada işlər sürətləndirilə bilər.

İcra edilmişdir	–	0%
İcrasına başlanılmışdır	–	0%
İcrasına başlanılmamışdır	3 tədbirdən 3-ü	100%

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
2.2.1. Biznes fəaliyyətində texnologiyanın daha geniş tətbiqi imkanlarını araşdırmaq məqsədilə işçi qrupun yaradılması	İqtisadiyyat Nazirliyi	Vergilər Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, yeni KOS agentliyi	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	Biznes fəaliyyətində texnologiyanın daha geniş tətbiqi imkanlarını araşdırmaq məqsədilə aidiyyəti dövlət qurumlarının nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmışdır.
2.2.2. Biznes subyektlərinin rəqəmsal mühitə keçidinin stimullaşdırılması	İqtisadiyyat Nazirliyi	Vergilər Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, yeni KOS agentliyi	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	Biznes subyektlərinin rəqəmsal mühitə keçidinin stimullaşdırılması üzrə aidiyyəti dövlət qurumlarının nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmışdır.
2.2.3. Yerli infrastrukturun inkişafının dəstəklənməsi	İqtisadiyyat Nazirliyi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, yeni KOS agentliyi	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	Yerli infrastrukturun inkişafının dəstəklənməsi üzrə aidiyyəti dövlət qurumlarının nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmışdır.

Prioritet 2.3. Biznesin iştirakı ilə texnoloji tədrisin yenilənməsi

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Bu prioritet üzrə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada iş aparılmamışdır.

Problemlər:

Bu prioritet üzrə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada iş aparılmamışdır.

Təvsiyələr:

Prioritetin icrası məqsədi ilə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada işlər sürətləndirilə bilər.

İcra edilmişdir	–	0%
İcrasına başlanılmışdır	–	0%
İcrasına başlanılmamışdır	4 təbirdən 4-ü	100%

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
2.3.1. "Texnoloji Təhsil Qrupu"nın yaradılması	Təhsil Nazirliyi	İqtisadiyyat Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	
2.3.2. Texnologiyaların tədrisində çatışmazlıqların araşdırılması və müvafiq təkliflərin irəli sürülməsi	İqtisadiyyat Nazirliyi	Təhsil Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, yeni KOS agentliyi, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Texnologiyaların tədrisində çatışmazlıqların araşdırılması və müvafiq təkliflərin irəli sürülməsi üçün aidiyyəti dövlət qurumlarının nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmışdır.</p> <p>İnformatika fənni üzrə yeni kurikulumun hazırlanması istiqamətində araşdırma aparılmış və təqdimat hazırlanmışdır. Təklif olunan təqdimatda Microsoft-un kompüter elmləri sahəsində öyrənmə istiqamətləri ("learning pathways"), kod saati və "Microsoft Technology Associate" sertifikatı proqramının məzmun standartları nəzərə alınmışdır. Qeyd olunanları nəzərə alaraq, hazırlanmış informatika fənni üzrə kurikulumun pilot olaraq diaqnostik qiymətləndirmədə yüksək nəticə göstərmiş məktəblərin 7-ci siniflərində sınaqdan keçirilməsi təklif edilmişdir.</p> <p>Bundan əlavə, Azərbaycan Respublikası Hökuməti və Çin Xalq Respublikası Hökuməti arasında texniki-iqtisadi əməkdaşlıq sazişi çərçivəsində ümumtəhsil məktəblərinin İKT avadanlıqları ilə təchizatı nəzərdə tutulmuşdur. Müqavilə çərçivəsində Təsərrüfathesablı əsaslı tikinti və təchizat idarəsinin anbarına 20880 noutbuk, 789 elektron lövhə, 789 proyektor və 20 ədəd masaüstü kompüter avadanlığı çatdırılmışdır. Hazırda avadanlıqların bölgüsü üzərində iş aparılır.</p>
2.3.3. İKT sektorunun rəqabətədavamlılığını təmin edən məhsulların istehsalı və xidmətlərin göstərilməsi üzrə kadr hazırlığının gücləndirilməsi	Təhsil Nazirliyi	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi,	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	2016-cı il 15-16 dekabr tarixlərində Rusiya Vençur Şirkəti və "Global Venture Alliance" (GVA) fondunun təşəbbüsü və Azərbaycan Respublikasının Təhsil, İqtisadiyyat, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar nazirliklərinin dəstəyi ilə "Praktiki məsləhətlər üçün regional sessiya"

		İqtisadiyyat Nazirliyi, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası			adlı seminar keçirilmişdir.Tədbirin 100 nəfərlik auditoriyasının 30 nəfərini tələbələr, müəllimlər, təhsil müəssisələri və dövlət qurumlarının nümayəndələri, 40 nəfərini startap sahibkarlar, 20 nəfərini mentorlar, ekspertlər, yerli texnopark, inkubator və akselerator nümayəndələri, o cümlədən 10 nəfərini potensial investorlar təşkil etmişdir.
2.3.4. Biznes subyektlərinin texnologiya savadlılığının artırılması	Təhsil Nazirliyi	İqtisadiyyat Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, yeni KOS agentliyi	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	

Prioritet 2.4. Dövlət qurumlarının elektron xidmətlərinin təkmilləşdirilməsi

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Verilmiş tapşırıqların icrası məqsədi ilə aidiyyəti qurumların nümayəndələrindən ibarət işçi qruplar yaradılmışdır. Tədbirlərin icrası üzrə təkliflər, o cümlədən dəyişikliklər edilməli olan bəzi normativ hüquqi aktların siyahısı Azərbaycan Respublikasının Nazirlər Kabinetinə təqdim olunmuşdur. “Dövlət informasiya ehtiyatları və sistemlərinin formalaşdırılması, aparılması, inteqrasiyası və arxivləşdirilməsi Qaydaları”nın layihəsi hazırlanmış, rəy və təkliflərin bildirilməsi üçün aidiyyəti qurumlara təqdim olunmuşdur. “Hökumət bulud”un (“G-cloud”) texniki və iqtisadi əsaslandırılmasının hazırlanması ilə bağlı iş aparılır. Bununla yanaşı, müvafiq beynəlxalq standartlar əsasında milli standartların hazırlanması və aidiyyəti qurumlarla razılaşdırılaraq dövlət qeydiyyatına alınması istiqamətində də işlər aparılır. “Elektron imza”nın, “ASAN imza”nın beynəlxalq səviyyədə qarşılıqlı tanınmasının təmin olunması ilə bağlı həyata keçiriləcək fəaliyyətin müzakirə edilməsi məqsədilə əməkdaşlıq ediləcək prioritet ölkələrin ilkin siyahısı Xarici İşlər Nazirliyi tərəfindən digər icraçı qurumların rəyləri nəzərə alınmaqla tərtib edilmiş və razılaşdırılmışdır.

Problemlər:

Prioritetdə nəzərdə tutulmuş bəzi tədbirlər üzrə Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi ilə Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi və digər dövlət orqanları arasında fikir ayrılığının olduğu müəyyən edilmişdir.

Tövsiyələr:

Qurumlar arasında effektiv koordinasiyanı təmin etmək məqsədi ilə qurumlar tərəfindən mübahisəli məsələlərin siyahısının formalaşdırılması və həmin məsələlər üzrə aidiyyəti məsul şəxslərlə birlikdə toplantı keçirilməsi və qaldırılmış məsələ ilə bağlı müvafiq qərarın qəbul edilməsi zəruridir.

İcra edilmişdir	6 təbirdən 1-i	17%
İcrasına başlanılmışdır	6 təbirdən 4-ü	66%
İcrasına başlanılmamışdır	6 təbirdən 1-i	17%

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
2.4.1. Dövlət sektoru daxilində, eləcə də dövlət sektoru ilə əlaqələr zamanı yazışmaların tamamilə elektronlaşdırılması və kağız daşıyıcılardan istifadənin aradan qaldırılması	Nazirlər Kabineti	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi	2017–2018	<input checked="" type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrası üzrə Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyində aidiyyəti qurumların nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir.</p> <p>Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin 2017-ci il 10 fevral tarixli 109s nömrəli sərəncamına uyğun olaraq, tədbirin icrası üzrə təkliflər, o cümlədən dəyişiklik edilməli olan normativ hüquqi aktların siyahısı Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin 18 may 2017-ci il tarixli 1-12/0390 nömrəli məktubu ilə Nazirlər Kabinetinə təqdim olunmuşdur.</p> <p>Nazirlər Kabinetinin 23 may 2017-ci il tarixli 17/2425-26 nömrəli dərkənarında verilmiş tapşırıqlara əsasən, həmin normativ hüquqi aktların layihələri hazırlanmışdır və hazırda aidiyyəti üzrə razılaşdırılmaqdadır.</p>
2.4.2. Dövlət orqanlarının informasiya sistemlərinin yaradılması üçün vahid prinsiplərin və standartların işlənilib hazırlanması	Nazirlər Kabineti	Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrasını təmin etmək məqsədilə “Dövlət informasiya ehtiyatları və sistemlərinin formalaşdırılması, aparılması, inteqrasiyası və arxivləşdirilməsi Qaydaları”nın layihəsi hazırlanmışdır. Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin 2017-ci il 22 may tarixli 17/2448-26 nömrəli dərkənarına əsasən, qeyd edilən Qaydaların aidiyyəti dövlət orqanlarının rəy və təklifləri əsasında təkmilləşdirilmiş layihəsinin Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi tərəfindən Nazirlər Kabinetinə təqdim edilməsi nəzərdə tutulmuşdur.</p>
2.4.3. Dövlət xidmətlərinin həyata keçirilməsinin keyfiyyət standartlarının hazırlanması	Nazirlər Kabineti	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrası üzrə Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyində aidiyyəti qurumların nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir. Dövlət xidmətlərinə dair mövcud keyfiyyət standartları, tələblər və tövsiyələr üzrə beynəlxalq praktikada mövcud sənədlər araşdırılmışdır.</p> <p>Dövlət xidmətlərinin həyata keçirilməsinin keyfiyyət standartlarının Avropa İttifaqı ilə birgə həyata keçirilən “Azərbaycan Respublikasında elektron xidmətlərin</p>

		Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi, Xüsusi Dövlət Mühafizə Xidməti			inkişafının gücləndirilməsi” layihəsi çərçivəsində xarici ekspertlərin cəlb edilməsi ilə hazırlanması nəzərdə tutulur.
2.4.4. eGov 2.0 versiyasında mobil hökumət (mGov) konsepsiyasının hazırlanması	Nazirlər Kabineti	Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	“eGov 2.0 versiyasında mobil hökumət (mGov)” konsepsiyasının layihəsi hazırlanmışdır. Layihə rəy və təkliflərin bildirilməsi üçün aidiyyəti qurumlara təqdim olunmuşdur.
2.4.5. “Hökumət bulud”un (G-cloud) yaradılması	Nazirlər Kabineti	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi, Xüsusi Dövlət Mühafizə Xidməti	2017–2018	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrası üzrə Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyində aidiyyəti qurumların nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir.</p> <p>Nazirlər Kabinetinin 2017-ci il 10 fevral tarixli 109s nömrəli sərəncamına və 2017-ci il 23 may tarixli 17/2425-26 nömrəli dərkənarında verilmiş tapşırıqlara uyğun olaraq, “Hökumət bulud” (“G-cloud”) layihəsi ilə bağlı işlər davam etdirilir və layihənin texniki və iqtisadi əsaslandırılması hazırlanmaqdadır.</p> <p>Nazirlikdə fəaliyyət göstərən Standartlaşdırma üzrə “İnformasiya - kommunikasiya texnologiyaları” Texniki Komitəsinin (TK 05) 2017-ci il İş Planına uyğun olaraq, müvafiq beynəlxalq standartlar əsasında milli standartların hazırlanması və aidiyyəti qurumlarla razılaşdırılaraq dövlət qeydiyyatına alınması istiqamətində işlər aparılır.</p>

<p>2.4.6. Elektron imzanın, o cümlədən "Asan imza"nın beynəlxalq səviyyədə qarşılıqlı tanınmasının təmin olunması</p>	<p>Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi</p>	<p>Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Xarici İşlər Nazirliyi</p>	<p>2017–2018</p>	<p><input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır</p>	<p>Elektron imzanın, o cümlədən "ASAN imza"nın beynəlxalq səviyyədə qarşılıqlı tanınmasının təmin olunması ilə bağlı həyata keçiriləcək fəaliyyətin müzakirə edilməsi məqsədilə Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi tərəfindən müvafiq qurumların səlahiyyətli nümayəndələrinin iştirakı ilə görüşlər keçirilmişdir. Sözügedən görüşlərdə elektron imzanın, o cümlədən "ASAN imza"nın beynəlxalq səviyyədə qarşılıqlı tanınması ilə bağlı ümumi fikir mübadiləsi aparılmışdır. İlk olaraq əməkdaşlıq ediləcək prioritet ölkələrin siyahısı Xarici İşlər Nazirliyi tərəfindən digər icraçı qurumların rəyləri nəzərə alınmaqla tərtib edilmiş və razılaşdırılmışdır.</p> <p>"ASAN imza" və "E-imza" sertifikatının beynəlxalq miqyasda qarşılıqlı tanınması üzrə hüquqi bazanın təkmilləşdirilməsi məqsədilə Azərbaycan Respublikasının BMT-nin "Beynəlxalq müqavilələrdə elektron kommunikasiyaların istifadəsinə dair Konvensiya"sına qoşulması ilə bağlı cari ilin 22 və 26 may tarixlərində Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyində görüşlər keçirilmişdir. Görüşdə Xarici İşlər Nazirliyinin, Vergilər Nazirliyinin, İqtisadi İslahatların Təhlili və Kommunikasiya Mərkəzinin, Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyinin və Ədliyyə Nazirliyinin nümayəndələri iştirak etmişdir. Konvensiyanın milli qanunvericiliyə təsiri və qanunvericiliyin uyğunlaşdırılmasına dair təkliflərin toplanılması, eləcə də həmin Konvensiyaya dair digər təkliflərin yekun mətninin hazırlanaraq Azərbaycan Respublikasının Nazirlər Kabinetinə təqdim olunması qərara alınmışdır.</p> <p>Bundan əlavə, Xarici İşlər Nazirliyindən İqtisadi İslahatların Təhlili və Kommunikasiya Mərkəzinə ünvanlanan məktubda qarşılıqlı tanınma ilə bağlı diplomatik nümayəndəliklər tərəfindən bir sıra ölkələrdə keçirilmiş görüşlərin hesabatı təqdim edilmişdir. Hesabata cavab olaraq İqtisadi İslahatların Təhlili və Kommunikasiya Mərkəzi tərəfindən ilkin mərhələdə prioritet hesab edilən ölkələr müəyyən edilmiş və onların siyahısı Xarici İşlər Nazirliyinə təqdim</p>
---	--	---	------------------	--	---

					<p>edilmişdir.</p> <p>İqtisadi İslahatların Təhlili və Kommunikasiya Mərkəzi tərəfindən cari ilin 19 oktyabr tarixində keçirilməsi planlaşdırılan "Azərbaycanın Rəqəmsal Ticarət Qovşağı": İnkişaf perspektivləri" mövzusunda beynəlxalq konfransda Polşa və Rusiyanın müvafiq sertifikat mərkəzləri ilə İqtisadi İslahatların Təhlili və Kommunikasiya Mərkəzi arasında qarşılıqlı tanınma ilə bağlı əməkdaşlıq haqqında Memorandumun layihələri müvafiq qaydada razılaşdırılmışdır və tədbir çərçivəsində imzalanması nəzərdə tutulmuşdur. Tədbirdə digər xarici ölkələrin və aidiyyəti beynəlxalq təşkilatların nümayəndələrinin iştirakı nəzərdə tutulur.</p>
--	--	--	--	--	---

Prioritet 2.5. İKT sahəsində bilik və bacarıqların artırılması, təhsil sistemində İKT-dən istifadə

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Azərbaycan Respublikası Hökuməti və Çin Xalq Respublikası Hökuməti arasında texniki-iqtisadi əməkdaşlıq sazişi çərçivəsində noutbuk, elektron lövhə, proyektor və masaüstü kompüter avadanlıqlarının təchizatına başlanılmışdır. Cari ildə təhsil müəssisələrinə 555 ədəd proyektor paylanmışdır. 2017-ci ilin yanvar-may ayları ərzində 34 təhsil müəssisəsi Azərbaycan Təhsil Şəbəkəsinə fiber-optik, ADSL və simsiz bağlantı ilə qoşulmuşdur. “e-derslik.edu.az” portalında yeni dərsliklər nəşr olunmuş, habelə passiv mütaliə mövzusunda təhsilverənlər üçün video çarxlar hazırlanmışdır. Təkmilləşdirmə kurslarının təşkil edilməsi istiqamətində 500 nəfərə yaxın təhsilverən və məktəbin idarəedici heyəti üçün ilkin İKT bacarıqları və layihəəsaslı metodlar üzrə kurslar təşkil edilmişdir.

Problemlər:

Daha yüksək İKT bilik və bacarıqlarının təmin edilməsi üçün rəqəmsal təhsilin inkişafı üzrə islahatların aparılması ilə bağlı görülmüş işlər verilmiş tapşırığın yalnız bir neçə istiqamətini qismən əhatə edir. Digər mühüm istiqamətlərin icrası – xüsusilə də tədris proqramları və müvafiq istiqamət üzrə fəaliyyət planının hazırlanması, habelə qiymətləndirmə mexanizminin formalaşdırılması üzrə iş aparılmamışdır.

Təvsiyələr:

Prioritetin icrası məqsədi ilə Strateji Yol Xəritəsində nəzərdə tutulmuş qaydada işlər sürətləndirilə bilər.

İcra edilmişdir	4 təbirdən 1-i	25%
İcrasına başlanılmışdır	4 təbirdən 1-i	25%
İcrasına başlanılmamışdır	4 təbirdən 2-si	50%

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
2.5.1. Daha yüksək İKT bilik və bacarıqlarının təmin edilməsi üçün rəqəmsal təhsilin inkişafı üzrə islahatların aparılması	Təhsil Nazirliyi	Dövlət İmtahan Mərkəzi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası	2017	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Azərbaycan Respublikası Hökuməti və Çin Xalq Respublikası Hökuməti arasında texniki-iqtisadi əməkdaşlıq sazişi çərçivəsində ümumtəhsil məktəblərinin İKT avadanlıqları ilə təchizatı nəzərdə tutulmuşdur. Müqavilə çərçivəsində 20880 ədəd noutbuk, 789 ədəd elektron lövhə, 789 ədəd proyektor və 20 ədəd masaüstü kompüter avadanlıqları Təhsil Nazirliyinə çatdırılmışdır. Hazırda avadanlıqların bölgüsü üzərində iş aparılır. Eyni zamanda, cari ildə təsdiq olunmuş bölgü üzrə təhsil müəssisələrinə 555 ədəd proyektor paylanmışdır.</p> <p>2017-ci ilin yanvar-may ayları ərzində 34 təhsil müəssisəsi Azərbaycan Təhsil Şəbəkəsinə fiber-optik, ADSL və simsiz bağlantı ilə qoşulmuşdur.</p> <p>e-derslik.edu.az portalında yeni dərsliklər nəşr olunmuş və 6 ay ərzində Portala 500.000 giriş olmuşdur. E-resurs.edu.az portalına şagirdlər üçün simulyativ oyunlar yüklənmiş, 6 ay ərzində portala 40.000-ə yaxın giriş olmuşdur.</p> <p>Passiv mütaliə mövzusunda təhsilverənlər üçün video çarxlar hazırlanmışdır.</p> <p>Aşağıda qeyd olunan istiqamətlər üzrə ixtisasartırma və stajkeçmə xidmətləri təşkil olunmuşdur:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ixtisasartırma keçmiş müəllimlər və inzibati-idarəetmə heyəti üçün İKT-nin tədrisdə tətbiqi üzrə stajkeçmə xidməti (550 nəfər); - təhsil sisteminin inzibati-idarəetmə heyətinin İKT üzrə savadlılığının artırılmasına yönəldilmiş ixtisasartırma xidməti (500 nəfər); - təhsildə İKT-dən, müasir tədris strategiyaları və layihə metodikasından istifadə üzrə ixtisasartırma xidməti (155 nəfər); - fənn müəllimləri və ibtidai siniflərdə dərs deyəcək müəllim heyəti üçün tədris prosesində interaktiv texnologiyalardan və elektron məzmandan istifadə üzrə ixtisasartırma xidməti (1150 nəfər); - ibtidai siniflərdə dərs deyəcək müəllim heyəti üçün fənlər üzrə elektron tədris resurslarının hazırlanması üzrə ixtisasartırma xidməti (265 nəfər).
2.5.2. "Elektron məktəb" sisteminin	Təhsil Nazirliyi	Dövlət	2017–	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir	Hazırda "Elektron məktəb" layihəsinə 50 təhsil müəssisəsi

tətbiqi və inkişaf etdirilməsi		İmtahan Mərkəzi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	2025	<input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	cəlb edilmişdir. Bunlardan 43-ü ümumtəhsil müəssisəsidir. Bu məktəblərdə elektron tədris resursları dərslərdə geniş tətbiq olunmaqdadır. Həmçinin "Elektron məktəb" layihəsinə qoşulan məktəblərdə elektron jurnallardan və valideyn nəzarət sistemindən istifadə olunur. Bu həllər vasitəsilə məktəblərin daxili idarəetməsi həyata keçirilir, şagirdlərin qiymətləndirilməsi üçün elektron jurnallardan istifadə olunur, valideynlər öz uşaqlarının davamiyyətini onlayn rejimdə izləyə bilər. Pilot təhsil müəssisələri Cisco şəbəkə avadanlığı ilə təmin olunmuş və Azərbaycan Təhsil Şəbəkəsinə fiber-optik xətt vasitəsilə qoşulmuşdur. Eyni zamanda, layihədə iştirak edən bütün məktəblərin hər bir sinif otağı internet, bir noutbuk və bir proyektorla təmin olunur.
2.5.3. Təkmilləşdirmə kurslarının təşkil edilməsi	Təhsil Nazirliyi	Dövlət İmtahan Mərkəzi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası	2017–2020	<input checked="" type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>500 nəfərə yaxın təhsilverən və məktəbin idarəedici heyəti üçün ilkin İKT bacarıqları və layihəsaslı metodlar üzrə kurslar təşkil edilmişdir.</p> <p>Şəmkir rayon ümumtəhsil müəssisələrində çalışan psixoloqlar üçün onlayn vebinarlar keçirilmişdir.</p> <p>Aşağıda qeyd olunan istiqamətlər üzrə ixtisasartırma və stajkeçmə xidmətləri təşkil olunmuşdur:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ixtisasartırma keçmiş müəllimlər və inzibati-idarəetmə heyəti üçün İKT-nin tədrisdə tətbiqi üzrə stajkeçmə xidməti; - təhsil sisteminin inzibati-idarəetmə heyətinin İKT üzrə savadlılığının artırılmasına yönəldilmiş ixtisasartırma xidməti; - təhsildə İKT-dən, müasir tədris strategiyaları və layihə metodikasından istifadə üzrə ixtisasartırma xidməti. - fənn müəllimləri və ibtidai siniflərdə dərs deyəcək müəllim heyəti üçün tədris prosesində interaktiv texnologiyalardan və elektron məzmandan istifadə üzrə ixtisasartırma xidməti; - ibtidai siniflərdə dərs deyəcək müəllim heyəti üçün fənlər üzrə elektron tədris resurslarının hazırlanması üzrə ixtisasartırma xidməti.
2.5.4. Bilik və bacarıqların qiymətləndirilməsi	Təhsil Nazirliyi	Dövlət İmtahan Mərkəzi, Nəqliyyat, Rabitə və	2017–2025	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>PISA beynəlxalq qiymətləndirməsinə hazırlıq mərhələsində pilot olaraq Bakı şəhəri üzrə 60 məktəbi əhatə edən 3000-ə yaxın şagird üçün kompüterəsaslı qiymətləndirmə keçirilmişdir.</p> <p>TİMS (riyaziyyat və təbiət elmləri) beynəlxalq</p>

		Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası			qiymətləndirməsində 2019-cu ildə iştirak etmək üçün sənəd bağlanmışdır.
--	--	---	--	--	--

Prioritet 3.1. Dövlət təşkilatlarında informasiya sistemlərinin təkmilləşdirilməsi

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Avropa İttifaqının ayırdığı maliyyə vəsaiti hesabına “Azərbaycan Respublikasında elektron xidmətlərin inkişafının gücləndirilməsi” layihəsinə başlanılmışdır. Həmçinin, Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi tərəfindən hazırlanmış “Dövlət informasiya sistemlərinin formalaşdırılması, aparılması, inteqrasiya və arxivləşdirilməsi Qaydaları”nın layihəsi üzrə iş aparılmaqdadır. Texniki infrastrukturun müasirləşdirilməsi məqsədilə “Elektron hökumət” portalında kommunikasiyanın aparılması metodu və formasına dair metodik sənədin hazırlanması, “Elektron hökumət” portalı üzərindən təqdim olunan elektron arayışların hüquqi qüvvəsinin təmin edilməsi üçün normativ hüquqi aktın hazırlanması, “Dövlət qurumları tərəfindən elektron xidmətlərin göstərilməsi zamanı sorğuların emalı standartı üzrə ümumi tələblər”in hazırlanması məqsədilə Azərbaycan Respublikasında elektron xidmətlərin inkişafının gücləndirilməsi” layihəsi çərçivəsində müvafiq işlər aparılır. “eGovPay” elektron ödəniş sisteminin əsasnaməsinin layihəsinin ilkin variantı hazırlanmışdır.

İcra edilmişdir	–	0%
İcrasına başlanılmışdır	2 tədbirdən 2-si	100%
İcrasına başlanılmamışdır	–	0%

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
3.1.1. Dövlət İT sistemlərinin modernləşdirilməsi	Nazirlər Kabineti	Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi	2017–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrası üzrə Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyində aidiyyəti qurumların nümayəndələrindən ibarət işçi qrup yaradılmış və məsul şəxs müəyyən edilmişdir.</p> <p>Dövlət qurumlarının informasiya sistemlərinin, elektron xidmətlərinin müasirləşdirilməsi üzrə müvafiq prinsiplərin və tələblərin müəyyənləşdirilməsi məqsədilə Avropa İttifaqının ayırdığı maliyyə vəsaiti hesabına “Azərbaycan Respublikasında elektron xidmətlərin inkişafının gücləndirilməsi” layihəsinə başlanılmışdır. Layihə üzrə Texniki Tapşırıq və “Azərbaycanda Elektron Xidmət Sisteminin Qiymətləndirilməsi və Təvsiyələr” adlı sənəd hazırlanır.</p> <p>Həmçinin, Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi tərəfindən hazırlanmış “Dövlət informasiya sistemlərinin formalaşdırılması, aparılması, inteqrasiya və arxivləşdirilməsi Qaydaları”nın layihəsinə baxılmış və yenidən işlənərək Dövlət Agentliyinə təqdim edilmişdir.</p> <p>Texniki infrastrukturun modernləşdirilməsi məqsədilə “Elektron hökumət” portalının operatoru ilə portalda təmsil olunan qurumlar arasında kommunikasiyanın aparılması metodu və formasına dair metodiki sənədin hazırlanması, “Elektron hökumət” portalı üzərindən təqdim olunan elektron arayışların hüquqi qüvvəsinin təmin edilməsi üçün normativ hüquqi aktın hazırlanması, “Dövlət qurumları tərəfindən elektron xidmətlərin göstərilməsi zamanı sorğuların emalı standartı üzrə ümumi tələblər”in hazırlanması məqsədilə Azərbaycan Respublikasında elektron xidmətlərin inkişafının gücləndirilməsi” layihəsi çərçivəsində müvafiq işlər aparılır. “eGovPay” elektron ödəniş sisteminin əsasnaməsinin layihəsinin ilkin variantı hazırlanmışdır.</p>
3.1.2. Nazirlər Kabineti, RYTN və Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyi tərəfindən elektron xidmətlərlə bağlı zəruri standartların işlənilib hazırlanması	Nazirlər Kabineti	Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar	2017–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	<p>Tədbirin icrası ilə bağlı təkliflər Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzrə Dövlət Agentliyinin 2017-ci il 27 mart tarixli 170102200478 nömrəli məktubu ilə Azərbaycan Respublikasının Nazirlər Kabinetinə təqdim edilmişdir.</p>

		üzrə Dövlət Agentliyi, Nəqliyyat, Rəbətə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi, Xüsusi Dövlət Mühafizə Xidməti			
--	--	--	--	--	--

Prioritet 3.2. İntegrasiya edilmiş fasiləsiz elektron səhiyyə infrastrukturunun yaradılması

Görülmüş işlər barədə qısa məlumat:

Ümumi standartlaşdırma sisteminin yaradılması və rəqəmsal reseptin verilməsi tədbirləri üzrə Səhiyyə Nazirliyinin müvafiq əmri ilə işçi qrup yaradılmışdır. Rəqəmsal resept verilməsinin tətbiqinə dair texniki tapşırıq təklifləri hazırlanmışdır.

İcra edilmişdir	2 tədbirdən 1-i	50%
İcrasına başlanılmışdır	–	0%
İcrasına başlanılmamışdır *	2 tədbirdən 1-i	50%

**Strateji Yol Xəritəsində bu prioritet üzrə müəyyən edilmiş 4 tədbirdən 1-nin icra müddəti 2020-2025-ci illəri, 1-nin icra müddəti isə 2018-2020-ci illəri əhatə etdiyi üçün 2017-ci ilin ilk altı ayı üzrə qiymətləndirmədə həmin tədbirlərin icra vəziyyəti nəzərə alınmamışdır.*

Planlaşdırılmış tədbirlər	Əsas icraçı qurum	Digər icraçı qurumlar	İcra müddəti	Ümumi nəticə	Əlaqələndirici qurum tərəfindən təqdim edilmiş məlumatlar
3.2.1. Elektron səhiyyə proqramının yaradılmasının nəzərdən keçirilməsi	İcbari Tibbi Sığorta üzrə Dövlət Agentliyi	Nazirlər Kabineti, Səhiyyə Nazirliyi	2020–2025	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır <input checked="" type="checkbox"/> 2017-ci ildə icrası qiymətləndirilmir	
3.2.2. Mərkəzi elektron tibbi uçot sisteminin yaradılması və mövcud olan müxtəlifplatformalı tibbi informasiya sistemlərinin milli səhiyyə şəbəkəsinə inteqrasiya olunması	İcbari Tibbi Sığorta üzrə Dövlət Agentliyi	Səhiyyə Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	2018–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır <input checked="" type="checkbox"/> 2017-ci ildə icrası qiymətləndirilmir	Tibb müəssisələrində istifadə edilən mərkəzi rəqəmsal qeydiyyat sistemlərinin məlumatlarından istifadə etməklə Mərkəzi Rəqəmsal Qeydiyyat Sisteminin qurulması məqsədi ilə yaradılacaq elektron portal üzrə texniki tələblər müəyyən edilmiş, həllin arxitekturasının, istifadəçi interfeyslərinin, bazis və əsas elementlərin qurulması təmin edilmişdir. Biznes proseslərin öyrənilməsi, təhlili və texniki tapşırıqın hazırlanması üzrə işlər başa çatdırılmışdır. Bazis modullar, o cümlədən təşkilati struktur, əməkdaşlar, istifadəçilər, sadə axtarış və s. üçün mexanizmlər təmin edilmiş, qeydiyyat və sığortalanma proseslərinin qurulması məqsədilə aidiyyəti dövlət qurumları ilə müzakirələr keçirilmişdir.
3.2.3. Ümumi standartlaşdırma sisteminin yaradılması	Nazirlər Kabineti	Səhiyyə Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	2017–2020	<input type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input checked="" type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	Səhiyyə Nazirliyinin 30.03.2017-ci il tarixli 23 nömrəli əmri ilə tədbirin icrası üzrə işçi qrup yaradılmışdır. İşçi qrupun iclasları keçirilmiş və görüləcək işlər müəyyən edilmişdir.
3.2.4. Rəqəmsal reseptin verilməsi	Nazirlər Kabineti	Səhiyyə Nazirliyi, Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi	2017–2025	<input checked="" type="checkbox"/> icra edilmişdir <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmışdır <input type="checkbox"/> icrasına başlanılmamışdır	Səhiyyə Nazirliyinin 30.03.2017-ci il tarixli 23 nömrəli əmri ilə tədbirin icrası üzrə işçi qrup yaradılmışdır. Rəqəmsal reseptin verilməsinin tətbiqinə dair Texniki tapşırıq təkliflərinin layihəsinin hazırlanması üzərində iş aparılır.