



ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

Харилцаа холбооны зах зээлийн статистик эмхэтгэл

2025



Эмхэтгэлийг боловсруулсан
Харилцаа холбооны зохицуулах хорооны
Зах зээл үнэ тарифын зохицуулалтын газар
Судалгаа, шинжилгээний хэлтэс
www.crc.gov.mn
11-304258

2026 он

Агуулга

Хүснэгтэн мэдээллийн жагсаалт	iii
Зурган мэдээллийн жагсаалт.....	v
1. Үндсэн үзүүлэлтийн танилцуулга	1
2. Тусгай зөвшөөрөл	4
3. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн эдийн засгийн үндсэн үзүүлэлтүүд.....	6
3.1 Харилцаа холбооны үйл ажиллагааны орлого.....	6
3.2 Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого.....	7
3.3 Хөрөнгө оруулалт.....	8
4. Харилцаа холбооны сүлжээ	9
4.1 Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт	10
4.2 Харилцаа холбооны сүлжээний урт	11
4.3 Улс хоорондын сүлжээний үйлчилгээ	12
4.4 Улс хоорондын транзит үйлчилгээ	13
4.5 Сансрын холбооны сүлжээ, үйлчилгээ	13
5. Үүрэн холбооны үйлчилгээ	14
5.1 Үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт.....	14
5.2 Үүрэн холбооны хэрэглэгчийн тоо	16
5.3 Үүрэн холбооны ачаалал	22
5.3.1 Ярианы ачаалал	22
5.3.2 Мессеж ба дата хэрэглээ.....	23
6. Суурин интернэт үйлчилгээ	24
6.1 Суурин интернэт үйлчилгээний орлого	25
6.2 Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо.....	26
6.3 Суурин интернэтийн хэрэглээ.....	29
7. Суурин телефон үйлчилгээ.....	30
7.1 Суурин телефон үйлчилгээний орлого.....	31
7.2 Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо	32
7.3 Суурин телефон ярианы ачаалал	34
8. Өргөн нэвтрүүлэг - Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ.....	34
8.1 Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний орлого.....	35
8.2 Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо.....	36
9. Телевизийн үйлчилгээ	40
10. Радиогийн үйлчилгээ	43

11.	Шуудангийн үйлчилгээ	45
11.1	Шуудангийн үйлчилгээний орлого	46
11.2	Шуудангийн илгээмж солилцоо	48
11.2.1	Дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо	48
11.2.2	Улс хоорондын шуудангийн илгээмж солилцоо	49
12.	Хүний нөөц	51
13.	Домэйн нэр	52

Хүснэгтэн мэдээллийн жагсаалт

Хүснэгт 1. Тусгай зөвшөөрлийн шийдвэрийн мэдээлэл, оноор	4
Хүснэгт 2. Харилцаа холбооны үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн тоо, төрлөөр	5
Хүснэгт 3. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого,	7
Хүснэгт 4. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн төсөвт төвлөрүүлсэн орлого, үйл ажиллагааны чиглэлээр	8
Хүснэгт 5. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн хөрөнгө оруулалтын хэмжээ, тусгай зөвшөөрлийн төрлөөр	9
Хүснэгт 6. Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, эзэмших, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчдийн жагсаалт, үйлчилгээний хүртээмжээр, 2025	9
Хүснэгт 7. Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр	11
Хүснэгт 8. Дамжуулах сүлжээний урт (км), төрлөөр	11
Хүснэгт 9. Харилцаа холбооны хот, хот хоорондын дамжуулах сүлжээний урт (км), оноор	11
Хүснэгт 10. Улс хоорондын нийт транзит урсгал ба орлогын хэмжээ, оноор	13
Хүснэгт 11. Сансрын холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр	13
Хүснэгт 12. Сансрын холбооны интернэт хэрэглэгчийн тоо, оноор	14
Хүснэгт 13. Үүрэн холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн зах зээлд эзлэх хувь	14
Хүснэгт 14. Үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр	15
Хүснэгт 15. Үүрэн холбооны үндсэн үйлчилгээний орлого, оноор	15
Хүснэгт 16. Үүрэн холбооны нэвтрэлтийн түвшин	17
Хүснэгт 17. Хөдөлгөөнт өргөн зурвасын хэрэглэгчийн тоо, оноор	17
Хүснэгт 18. Хөдөлгөөнт өргөн зурвасын смарт бокс ашиглан үйлчилгээ авч буй хэрэглэгчийн тоо	18
Хүснэгт 19. Үүрэн холбооны бааз станцын тоо, технологийн төрлөөр	19
Хүснэгт 20. Үүрэн холбооны хэрэглэгчдийн тоо бүс, байршлаар, 2025 он	19
Хүснэгт 21. Үүрэн холбооны үйлчилгээний нэг хэрэглэгчийн сарын дундаж дата хэрэглээ	24
Хүснэгт 22. Суурин интернэтийн үйлчилгээ эрхлэгчийн зах зээлд эзлэх хувь, идэвхтэй хэрэглэгчийн тоогоор	25
Хүснэгт 23. Суурин интернэт үйлчилгээний үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 4 жилээр	25
Хүснэгт 24. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, оноор, гэрээт хурдаар	28
Хүснэгт 25. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, хот, аймаг бүсээр	28
Хүснэгт 26. Суурин интернэт үйлчилгээний дата хэрэглээ, оноор	29
Хүснэгт 27. Суурин телефон үйлчилгээ эрхлэгчийн зах зээлд эзлэх хувь, идэвхтэй хэрэглэгчийн тоогоор, 2025 он	30
Хүснэгт 28. Суурин телефон үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт,	31
Хүснэгт 29. Суурин холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор	32
Хүснэгт 30. Суурин холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, төрлөөр	33
Хүснэгт 31. Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо, хэрэглэгчийн төрлөөр, 2025 он	33
Хүснэгт 32. Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо, байршлаар, оноор	33
Хүснэгт 33. Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо, технологийн төрлөөр	34
Хүснэгт 34. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ эрхлэгчийн зах зээлд эзлэх хувь, идэвхтэй хэрэглэгчийн тоогоор, 2025 он	35
Хүснэгт 35. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 4 жилээр	35
Хүснэгт 36. АйПиТВ үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо, төрлөөр	38
Хүснэгт 37. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо, хот, аймаг бүсээр, 2025 он	39
Хүснэгт 38. Телевизийн тусгай зөвшөөрлийн тоо, төрөл, хамрах хүрээгээр, 2025 он	40
Хүснэгт 39. Телевизийн үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт,	41

Хүснэгт 40. Телевизийн үйлчилгээний 2025 оны орлого /Тэрбум төгрөг/.....	41
Хүснэгт 41. Телевизийн үйлчилгээний орлогын бүтэц	42
Хүснэгт 42. Өргөн нэвтрүүлгийн телевизүүдийн 2025 оны орлогын бүтэц.....	42
Хүснэгт 43. Арилжааны телевизүүдийн 2025 оны орлогын бүтэц	43
Хүснэгт 44. Радиогийн тусгай зөвшөөрлийн тоо, төрөл, хамрах хүрээгээр	44
Хүснэгт 45. Радиогийн үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр	44
Хүснэгт 46. Радиогийн үйлчилгээний 2024 оны орлого, байршлаар	44
Хүснэгт 47. Радиогийн үйлчилгээний орлогын бүтэц, 2025 он.....	45
Хүснэгт 48. Шуудангийн тусгай зөвшөөрлийн тоо	45
Хүснэгт 49. Шуудангийн сүлжээ байгуулах тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчдийн жагсаалт 2025.....	46
Хүснэгт 50. Улс хоорондын илгээмжийн үйлчилгээ үзүүлж буй чиглэл, үйлчилгээ эрхлэгчийн тоо, 2025 он.....	46
Хүснэгт 51. Шуудангийн үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр.....	46
Хүснэгт 52. Нийт шуудангийн илгээмж солилцооны тоо	48
Хүснэгт 53. Дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо, илгээмжийн төрлөөр, 2025 он	49
Хүснэгт 54. Дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо, оноор	49
Хүснэгт 55. Дотоодын буухиа шуудан солилцоо, оноор.....	49
Хүснэгт 56. Улс хоорондын шуудангийн илгээмж солилцоо, илгээмжийн төрлөөр, 2025 он	50
Хүснэгт 57. Улс хоорондын шуудан солилцоо, чиглэлээр, 2025 он.....	50
Хүснэгт 58. Улс хоорондын шуудан солилцооны тоо	50
Хүснэгт 59. Улс хоорондын буухиа шуудан солилцоо.....	50
Хүснэгт 60. Нийт ажилтны тоо, салбар болон үйлчилгээний төрлөөр, оноор.....	51
Хүснэгт 61. Домэйн нэр бүртгэгч байгууллагын жагсаалт.....	52
Хүснэгт 62. Монгол Улсын бүртгэгч байгууллагуудын олгосон нийт домэйн нэрийн тоо, 2021-2025 он.....	53
Хүснэгт 63. Дэд домэйн нэрийн тоо, оноор.....	53
Хүснэгт 64. Домэйн нэрийн тоо, бүртгэгч байгууллагаар	54
Хүснэгт 65. MN, .MON домэйн нэрийн тоо, бүртгэгч байгууллагаар.....	55
Хүснэгт 66. Идэвхтэй ба идэвхгүй MN, MON домэйн нэрийн тоо, оноор.....	56

Зурган мэдээллийн жагсаалт

Зураг 1. Зөвшөөрлийн тоо, оноор.....	4
Зураг 2. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн эдийн засгийн үндсэн үзүүлэлт, 2023-2025 он.....	6
Зураг 3. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого, оноор	6
Зураг 4. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн төсөвт төвлөрүүлсэн орлого, оноор	7
Зураг 5. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн хөрөнгө оруулалтын хэмжээ, оноор	8
Зураг 6. Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээний орлого, оноор	10
Зураг 7. Хот хоорондын шилэн кабелийн сүлжээний эзэмшил, 2025	12
Зураг 8. Интернэтийн бөөний үйлчилгээ эрхлэгчдийн нийт урсгалын багтаамж: Гбит/сек	12
Зураг 9. Үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого, оноор.....	15
Зураг 10. Үүрэн холбооны нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого (ARPU).....	16
Зураг 11. Үүрэн холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор	16
Зураг 12. Хэрэглэгчийн төлбөрийн нөхцлөөр зах зээлд эзлэх хувь, оноор	17
Зураг 13. 3G, 4G/LTE, 5G хэрэглэгчийн тоо	18
Зураг 14. Үүрэн холбооны бааз станцын тоо, технологийн төрлөөр	19
Зураг 15. Үүрэн холбооны 3G нэвтрэлтийн хувь, аймгаар, 2025 он	20
Зураг 16. Үүрэн холбооны 4G/LTE нэвтрэлтийн хувь, аймгаар, 2025 он.....	21
Зураг 17. M2M хэрэглэгчийн тоо, оноор	21
Зураг 18. Ухаалаг төхөөрөмж хэрэглэгчийн тоо	22
Зураг 19. Үүрэн холбооны сүлжээн дэх ярианы ачаалал, сая минут	22
Зураг 20. Үүрэн холбооны сүлжээнд илгээсэн мессеж, сая ширхэг.....	23
Зураг 21. Хөдөлгөөнт өргөн зурвасын хэрэглэгчийн дата ачаалал, технологийн төрөл, оноор - Терабайт (ТВ)	24
Зураг 22. Суурин интернэт үйлчилгээний нийт орлого.....	25
Зураг 23. Интернэтийн үйлчилгээний орлогын бүтэц, 2025 он	26
Зураг 24. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо.....	26
Зураг 25. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, байршлаар	27
Зураг 26. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, технологийн төрлөөр	27
Зураг 27. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, гэрээт хурдаар	28
Зураг 28. Суурин интернэт үйлчилгээний нэг хэрэглэгчийн сарын дундаж хэрэглээ, оноор	29
Зураг 29. Суурин телефон үйлчилгээний нийт орлого, оноор	31
Зураг 30. Суурин телефон холбооны орлогын бүтэц, 2025 он	31
Зураг 31. Суурин телефон үйлчилгээний нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого (ARPU), оноор.....	32
Зураг 32. Суурин холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор.....	32
Зураг 33. Суурин холбооны ярианы ачаалал, оноор.....	34
Зураг 34. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний нийт орлого	35
Зураг 35. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого (ARPU), оноор.....	36
Зураг 36. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор	36
Зураг 37. Олон суваг дамжуулах хэрэглэгчийн тоо, байршлаар, оноор.....	37
Зураг 38. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгч, технологийн төрлөөр	37
Зураг 39. Олон суваг дамжуулах хэрэглэгчийн тоо, байршил ба технологиор, 2025 он	38
Зураг 40. АйПиТВ үйлчилгээний нийт хэрэглэгчийн тоо, оноор.....	38
Зураг 41. АйПиТВ хэрэглэгчийн тоо, байршлаар, оноор.....	39
Зураг 42. Телевизийн үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого	41
Зураг 43. Радиогийн үйлчилгээний орлого, оноор.....	44

Зураг 44. Шуудангийн нийт үйлчилгээ эрхлэгчид болон Монгол Шуудан ХК-ийн орлогын харьцуулалт, оноор	47
Зураг 45. Шуудангийн үйлчилгээний орлогын бүтэц, эзлэх хувиар	47
Зураг 46. Шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо, оноор	48
Зураг 47. Нийт ажиллагчдын тоо, оноор	51
Зураг 48. Нийт ажиллагчдын тоо, хүйсээр, 2025 он	52
Зураг 49. Монгол Улсын бүртгэгч байгууллагуудын олгосон нийт домэйн нэрийн тоо, 2021-2025 он.....	53
Зураг 50. Дэд домэйн нэрийн тоо, оноор	54
Зураг 51. Домэйн нэрийн тоо, бүртгэгч байгууллагаар	55
Зураг 52. Идэвхтэй ба идэвхгүй MN, MON домэйн нэрийн тоо, оноор	56

Хавсралт

Хавсралт 1. Хэрэглэгчийн тоо, хот, аймаг бүсээр, 2025 он.....	57
Хавсралт 2. Харилцаа холбооны.....	58
Хавсралт 3. 2025 оны жилийн эцсийн тайлангийн ирц	59

1. Үндсэн үзүүлэлтүүд

Тусгай зөвшөөрлийн гэрээнд заасны дагуу 2025 оны жилийн эцсийн тайлан мэдээллийг тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчдээс 2026 оны 2 дугаар сарын 20-ны хугацаанд батлагдсан маягтын дагуу stat.crc.gov.mn цахим системээр цуглуулан авч, үндсэн үзүүлэлтийн тайланг боловсруулсныг танилцуулж байна.

Харилцаа холбооны үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрөл 778	Радио давтамжийн зурвас ашиглах тусгай зөвшөөрөл 201	Радио давтамж ашиглах эрхийн бичгийн тоо 748
---	--	--

Нийт орлого 2.7 их наяд ▲ 12.68%	Нийт хөрөнгө оруулалт 427.7 тэрбум ▲ 21.50%	Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого 494.7 тэрбум ▲ 28.73%
Хүний нөөц 11,527 ▼ 5.52%	Үүрэн холбооны хэрэглэгч 5,078,278 ▲ 2.36%	Суурин интернэтийн хэрэглэгч 597,491 ▲ 9.39%

Нийт орлогын бүтэц

57.52% Үүрэн холбооны үйлчилгээ	11.33% Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ	8.71% Суурин интернэтийн үйлчилгээ	9.47% Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээ	12.97% Бусад
---	---	--	---	------------------------

Хөрөнгө оруулалтын бүтэц

Үүрэн холбооны үйлчилгээ	65.92%
Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээ	14.61%
Суурин интернэтийн үйлчилгээ	6.48%
Бусад	12.99%

Харилцаа холбооны сүлжээ

Сүлжээний төрөл	Урт / Тоо	Тэмдэглэл
Нийт дамжуулах сүлжээ	63,760 км	+19.09%
Хот хоорондын шилэн кабель	45,195 км	44.50% нь МХС ХХК
2025 онд шинээр байгуулсан	4,252 км	Хот хооронд: 519, Хот суурин: 3,733
Интернэтийн гадаад урсгал	830.0 Гбит/сек	+10.67%
Улс хоорондын транзит урсгал	2,430 Гбит/сек	+10.45% (+230 Гбит/сек)

Сансрын холбооны үйлчилгээ

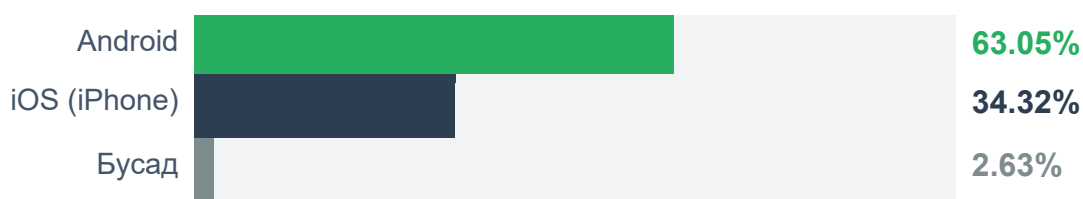
Үйлчилгээний төрөл	Хэрэглэгч / Цэг	Тэмдэглэл
VSAT сүлжээний цэг	64 цэг	
Iridium / Inmarsat үйлчилгээний хэрэглэгч	264	Сансрын хөдөлгөөнт холбоо
Сансрын холбооны интернэт хэрэглэгч	12,112	+105% (2025 оны хагас жилээс)

Үүрэн холбооны үйлчилгээ

5G хэрэглэгч 2,459,108 ▲ 20% (2025 оны хагас жилээс)	4G хэрэглэгч 4,299,394 ▲ 6.48%	3G хэрэглэгч 3,566,812 ▼ 7.01%	2G хэрэглэгч 2,688,596 ▼ 2.30%
Нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого (ARPU) ₮23,798 ▲ 15.8% (+₮3,250)		Ярианы ачаалал 11.3 тэрбум мин ▼ 12.81%	

Дата хэрэглээний өсөлт <ul style="list-style-type: none"> • 4G дата: 785,345 Терабайт (▲ 10.37%) • 1 хэрэглэгч/сарын дундаж: 16.72 Гбайт (▲ 8.35%) • Нийт хөдөлгөөнт өргөн зурвасын хэрэглэгч: 4,366,236 (▲ 5.53%) 	Ухаалаг төхөөрөмж <ul style="list-style-type: none"> • Нийт ухаалаг төхөөрөмж: 4,408,797 (▲ 1.11%) • Android: 63.05% • iOS (iPhone): 34.32%
--	---

Үүрэн холбооны ухаалаг төхөөрөмж, үйлдлийн системээр



Суурин интернэтийн үйлчилгээ

Суурин интернэтийн нийт хэрэглэгч 597,491 ▲ 9.39%	Суурин интернэтийн ачаалал 2.0 EB ▲ 48.62%	Нэг хэрэглэгчийн сарын дундаж хэрэглээ 279.4 Гбайт ▲ 35.86%	Шилэн кабелийн хэрэглэгч 97.22% ▲ 6.14%
--	---	--	--

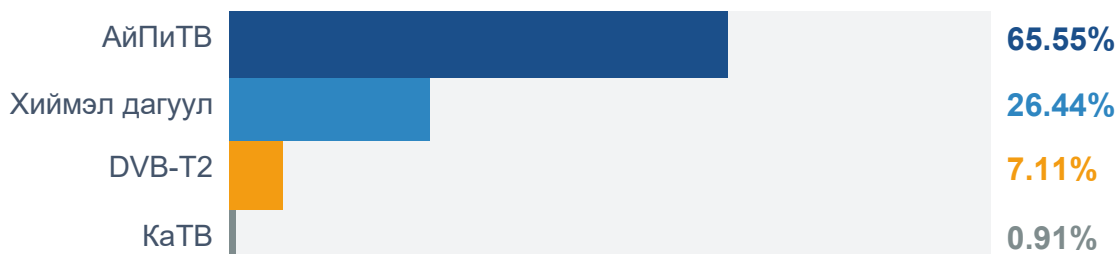
Суурин интернэтийн хэрэглэгчийн тоо, хурдаар



Өргөн нэвтрүүлгийн үйлчилгээ

ОСДҮ-ний нийт хэрэглэгч 769,440 ▲ 2.08%	АйПиТВ хэрэглэгч 504,335 ▲ 8.01%	ОТТ үйлчилгээний хэрэглэгч 220,150 ▲ 44.31%
--	---	--

ОСДҮ хэрэглэгчийн тоо, технологийн төрлөөр



ОСДҮ-ний хэрэглэгчийн тоо, байршлаар

Улаанбаатар хот Нийт хэрэглэгчийн 61.88% ▲ 6.23% АйПиТВ хэрэглэгч 80.11%	Орон нутаг Нийт хэрэглэгчийн 38.12% ▼ 4.02% Хиймэл дагуулын хэрэглэгч 52.41%
---	---

Шуудангийн үйлчилгээ

Нийт шуудан солилцоо 3.1 сая ш ▲ 5.74%	Дотоодын шуудан солилцоо 2.2 сая ш ▲ 7.20%	Улс хоорондын шуудан солилцоо 895.5 мян.ш ▲ 2.28%
---	---	--

2. Тусгай зөвшөөрөл

Зохицуулах хорооноос 2025 онд нийт 130 тусгай зөвшөөрөл шинээр олгож, 59 тусгай зөвшөөрлийг түдгэлзүүлж, 42 тусгай зөвшөөрлийг хүчингүй болгожээ. Хүснэгт 1-д тусгай зөвшөөрлийн шийдвэрийн талаарх мэдээллийг харуулав.

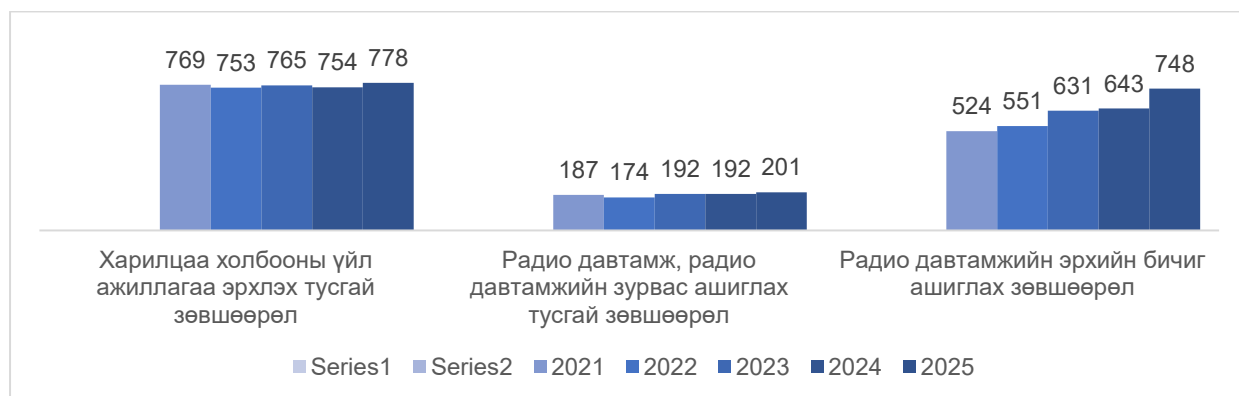
Хүснэгт 1. Тусгай зөвшөөрлийн шийдвэрийн мэдээлэл, оноор

	Төрөл	2023 он	2024 он	2025 он
Шинээр олгосон	Хуулийн этгээд	117	126	130
	Тусгай зөвшөөрөл	128	145	130
Нэмэлт өөрчлөлт оруулсан	Хуулийн этгээд	17	13	8
	Тусгай зөвшөөрөл	19	19	11
Сэргээсэн	Хуулийн этгээд	19	48	0
	Тусгай зөвшөөрөл	27	60	0
Хугацаа сунгасан	Хуулийн этгээд	104	134	93
	Тусгай зөвшөөрөл	123	160	98
Түдгэлзүүлсэн	Хуулийн этгээд	42	54	53
	Тусгай зөвшөөрөл	47	74	59
Нэр шилжүүлсэн	Хуулийн этгээд	9	3	3
	Тусгай зөвшөөрөл	14	6	4
Хүчингүй болгосон	Хуулийн этгээд	53	71	38
	Тусгай зөвшөөрөл	58	85	42

Эх сурвалж: Харилцаа холбооны зохицуулах хорооны 2025 оны үйл ажиллагааны тайлан

2025 оны жилийн эцсийн байдлаар Харилцаа холбооны үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрөл нийт 778 болж 24 тусгай зөвшөөрлөөр өссөн, радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах 201 тусгай зөвшөөрөл, радио давтамж ашиглах 748 эрхийн бичиг олгогдсон байгаа нь өмнөх оноос өссөн үзүүлэлттэй байна.

Зураг 1. Зөвшөөрлийн тоо, оноор



Харилцаа холбооны үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн тоог ерөнхий чиглэлээр нь авч үзвэл мэдээлэл харилцаа холбооны чиглэлээр нийт 427, өргөн нэвтрүүлгийн чиглэлээр 235, шуудангийн чиглэлээр 116 тусгай зөвшөөрөл байна.

Тусгай зөвшөөрлийн тоог эрхэлж буй үйл ажиллагааны чиглэлээр нь Хүснэгт 2-т харуулсан бөгөөд харилцаа холбооны сүлжээ, дэд бүтцийн угсралт

суурилуулалтын үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрөл нь нийт тусгай зөвшөөрөлд 41.13 хувийг эзэлж байгаа нь хамгийн их байна.

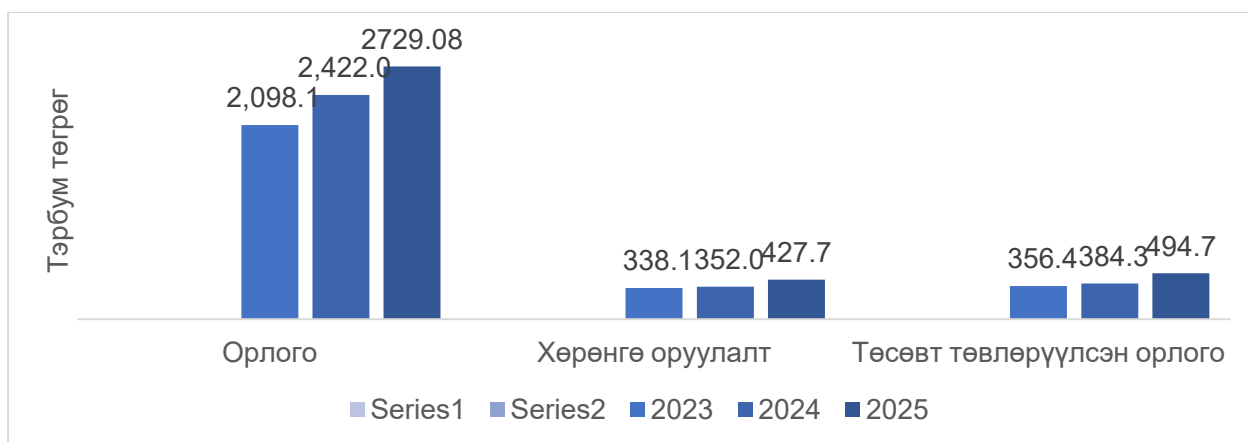
Хүснэгт 2. Харилцаа холбооны үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн тоо, төрлөөр

Чиглэл	Тусгай зөвшөөрлийн төрөл	2023	2024	2025	
Мэдээлэл харилцаа холбоо	Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах	20	19	17	
	Сансрын холбооны сүлжээ байгуулах	3	3	3	
	Харилцаа холбооны үйлчилгээ	Суурин холбоо	7	7	7
		Үүрэн холбоо	5	5	5
		Улс хоорондын яриа	4	4	4
		Суурин интернэт	61	59	61
		Сансрын хөдөлгөөнт холбоо	4	4	4
	Мэдээллийн сүлжээ	6	7	6	
	Харилцаа холбооны сүлжээ, дэд бүтцийн суурилуулалт, засвар үйлчилгээ	267	284	320	
	Нийт		377	392	427
Өргөн нэвтрүүлэг	Радио, телевизийн газрын сүлжээ	1	1	1	
	Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ	30	28	26	
	Олон нийтийн телевиз	5	5	5	
	Өргөн нэвтрүүлгийн телевиз	63	60	56	
	Арилжааны телевиз	51	56	58	
	Төлбөртэй телевиз	20	22	20	
	Олон нийтийн радио	3	4	4	
	Арилжааны радио	55	61	65	
Нийт		228	237	235	
Шуудан	Шуудангийн сүлжээ байгуулах	12	9	6	
	Дотоодын шуудангийн үйлчилгээ	Үндсэн	11	6	6
		Нэмэлт	30	18	16
	Улс хоорондын шуудангийн үйлчилгээ	Буухиа	10	10	7
		Илгээмж	97	81	81
Нийт		160	125	116	
НИЙТ		765	754	778	

3. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн эдийн засгийн үндсэн үзүүлэлтүүд

Харилцаа холбооны тусгай зөвшөөрөлтэй үйлчилгээ эрхлэгчдийн нийт орлого 2025 оны байдлаар 2.7 их наядад хүрсэн нь өмнөх оноос 12.67 хувиар, төсөвт төвлөрүүлсэн орлого 494.7 тэрбум төгрөг болж өмнөх оноос 28.74 хувиар тус тус өссөн. Харин нийт хөрөнгө оруулалт 427.7 орчим тэрбум төгрөг болж өмнөх оны мөн үеэс 21.50 хувиар өссөн байна

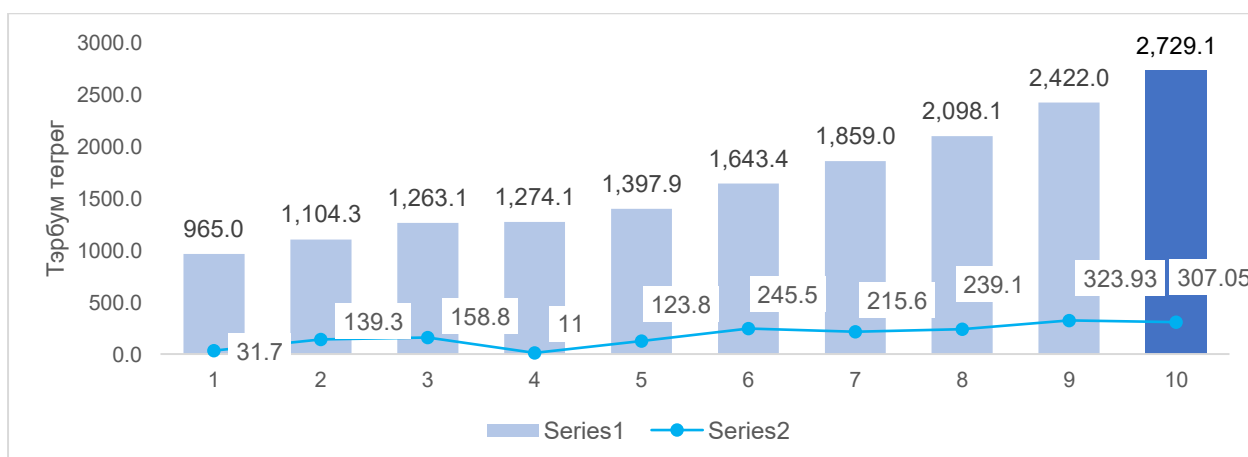
Зураг 2. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн эдийн засгийн үндсэн үзүүлэлт, 2023-2025 он



3.1 Харилцаа холбооны үйл ажиллагааны орлого

Нийт дүнгээр харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого өмнөх оноос 307.1 тэрбумаар буюу 12.68 хувиар өссөн. Нийт орлого 2021 оноос хойш жигд өсөлттэй, сүүлийн 5 жилийн дундаж өсөлт 14.33 хувь байна.

Зураг 3. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого, оноор



Тусгай зөвшөөрөлтэй үйлчилгээний нийт орлогын хамгийн их буюу 57.52 хувийг үүрэн холбооны орлого бүрдүүлж байгаа ба үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого 2025 онд өмнөх оноос 13.83 хувиар өссөн байна.

Хүснэгт 3. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого, үйл ажиллагааны чиглэлээр

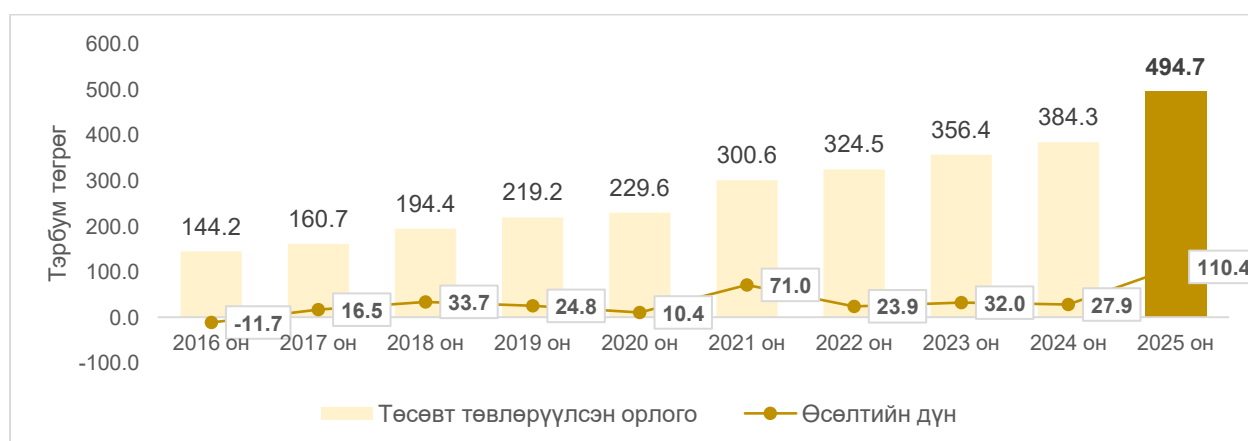
Чиглэл	Тусгай зөвшөөрлийн төрөл	2023	2024	2025	Өөрчлөлт	
		Тэрбум төгрөг				
Мэдээлэл харилцаа холбоо	Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах	243.77	254.79*	258.57	1.48%	
	Сансрын холбооны сүлжээ, үйлчилгээ	7.34	7.46	29.69	297.88%	
	Харилцаа холбооны үйлчилгээ	Суурин холбоо	33.68	36.29	48.79	16.40%
		Үүрэн холбоо	1,190.79	1,379.02	1,569.68	13.83%
		Улс хоорондын яриа	0.69			
		Суурин интернэт	198.61	204.18	237.72	16.43%
	Мэдээллийн сүлжээ	7.46	7.68	7.82	1.84%	
Харилцаа холбооны сүлжээ, дэд бүтцийн суурилуулалт, засвар үйлчилгээ	62.66	62.35	63.83	2.38%		
Өргөн нэвтрүүлэг	Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ	212.78	277.2	309.16	11.53%	
	Өргөн нэвтрүүлгийн телевиз	61.48	81.04	69.62	-14.10%	
	Арилжааны болон төлбөртэй телевиз	34.23	40.80*	45.18	10.74%	
	Арилжааны радио	3.92	5.02	5.48	9.13%	
Шуудангийн сүлжээ байгуулах, үйлчилгээ эрхлэх	40.69	60.57	83.54	37.93%		
НИЙТ		2,098.1	2,422.0	2,729.1	12.68%	

3.2 Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого

Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн төсөвт төвлөрүүлсэн орлого¹ 2025 онд 494.7 тэрбум төгрөгт хүрч, өмнөх оноос 28.74 хувиар өссөн байна.

Нийт төсөвт төвлөрүүлсэн орлогын хамгийн их буюу 62.13 хувийг үүрэн холбооны үйлчилгээ эрхлэгчид бүрдүүлж байна.

Зураг 4. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн төсөвт төвлөрүүлсэн орлого, оноор



¹ Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого гэдэгт Аж ахуйн нэгжийн орлогын албан татвар, Нийгмийн даатгалын шимтгэл, Нэмүү өртгийн албан татвар, Хувь хүний орлогын албан татвар, Гаалийн татвар, Бүх нийтийн үйлчилгээний үүргийн сан болон бусад татвар, хураамж хамаардаг.

Хүснэгт 4. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн төсөвт төвлөрүүлсэн орлого, үйл ажиллагааны чиглэлээр

Чиглэл	Тусгай зөвшөөрлийн төрөл	2023	2024	2025	Өөрчлөлт	
		Тэрбум төгрөг				
Мэдээлэл харилцаа холбоо	Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах	29.53	24.75	35.68	44.16%	
	Сансрын холбооны сүлжээ, үйлчилгээ	0.67	0.71	2.73	284.51%	
	Харилцаа холбооны үйлчилгээ	Суурин холбоо	1.93	3.61	8.28	129.36%
		Үүрэн холбоо	223.22	216.64	307.38	41.89%
		Улс хоорондын яриа	0.34			
		Суурин интернэт	9.70	22.70	28.82	26.96%
	Мэдээллийн сүлжээ	1.61	0.04	0.23	475.00%	
Харилцаа холбооны сүлжээ, дэд бүтцийн суурилуулалт, засвар үйлчилгээ	10.44	12.31	2.95	5.20%		
Өргөн нэвтрү үлэг	Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ	50.81	50.10	56.36	12.50%	
	Өргөн нэвтрүүлгийн телевиз	12.74	30.80	14.91	-51.59%	
	Арилжааны болон төлбөртэй телевиз	7.77	10.99	10.17	-7.47%	
	Арилжааны радио	1.06	1.65	1.52	-7.66%	
Шуудангийн сүлжээ байгуулах, үйлчилгээ эрхлэх		6.6	9.99	15.69	57.06%	
НИЙТ		356.44	384.29	494.72	28.74%	

3.3 Хөрөнгө оруулалт

Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчид 2025 онд 428 тэрбум төгрөгийн хөрөнгө оруулалт хийсэн нь 2024 оны дүнгээс 75.7 тэрбумаар нэмэгдэж 21.51 хувиар өссөн байна. Нийт хөрөнгө оруулалтын 65.92 хувийг (281.8 тэрбум төгрөг) үүрэн холбооны сүлжээ, үйлчилгээнд, 14.61 хувийг (62.5 тэрбум төгрөг) харилцаа холбооны сүлжээ байгуулахад зориулсан байна.

Зураг 5. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн хөрөнгө оруулалтын хэмжээ, оноор



Хүснэгт 5. Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн хөрөнгө оруулалтын хэмжээ, тусгай зөвшөөрлийн төрлөөр

Чиглэл	Тусгай зөвшөөрлийн төрөл	2023	2024	2025	Өөрчлөлт	
		Тэрбум төгрөг				
Мэдээлэл харилцаа холбоо	Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах	32.84	76.19	62.47	-18.01%	
	Сансрын холбооны сүлжээ, үйлчилгээ	0.09				
	Харилцаа холбооны үйлчилгээ	Суурин холбоо		2.57	4.21	63.81%
		Үүрэн холбоо	268.41	216.64	281.90	30.12%
		Улс хоорондын яриа				
		Суурин интернэт	2.33	7.19	27.70	285.25%
		Мэдээллийн сүлжээ	0.19	0.60	0.36	-40.00%
	Харилцаа холбооны сүлжээ, дэд бүтцийн суурилуулалт, засвар үйлчилгээ	4.02	6.01	3.78	-37.10%	
Өргөн нэвтрүүлэг	Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ	0.19	13.67	18.16	32.85%	
	Өргөн нэвтрүүлгийн телевиз	3.99	9.15	5.66	-38.14%	
	Арилжааны болон төлбөртэй телевиз	1.22	6.83	2.68	-60.76%	
	Арилжааны радио	1.14	0.84	0.45	-46.43%	
Шуудангийн сүлжээ байгуулах, үйлчилгээ эрхлэх		4.6	12.29	20.29	65.09%	
НИЙТ		338.06	351.97	427.66	21.50%	

4. Харилцаа холбооны сүлжээ

2025 оны жилийн эцсийн байдлаар Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрөлтэй (шуудангийн сүлжээг оруулахгүйгээр) нийт 12 аж ахуйн нэгж байна.

Харилцаа холбооны тухай хуульд (2023 оны 1 дүгээр сарын 6-ны өдөр) нэмэлт өөрчлөлт орсноор Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн тоог ЦХИХХЯ-аас тогтоож², сонгон шалгаруулах журмаар олгохоор зохицуулсан³.

Хүснэгт 6. Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, эзэмших, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчдийн жагсаалт, үйлчилгээний хүртээмжээр, 2025

№	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч	Үйлчилгээний хүртээмж
1	Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК	Хот, хот хооронд/ Улс хооронд /Транзит
2	Мобиком нэтворкс ХХК	Хот, хот хооронд/ Улс хооронд /Транзит
3	Жемнэт ХХК	Хот, хот хооронд/ Улс хооронд /Транзит
4	МТ Нэтворкс ХХК	Хот, хот хооронд/ Улс хооронд /Транзит
5	Айрон товер ХХК	Хот, хот хооронд*

² 6.1.18.зах зээлийн багтаамж, хүн амын тоо, нягтрал, эрэлт хэрэгцээ, өрсөлдөөний нөхцөл байдлын талаарх судалгаанд үндэслэн Зохицуулах хорооны саналыг харгалзан Зөвшөөрлийн тухай хуулийн 8.1 дүгээр зүйлийн 9.10, 9.11-д заасан тусгай зөвшөөрлийн хувь, хэмжээг тогтоох;"

³ 14.3.Зохицуулах хороо Зөвшөөрлийн тухай хуулийн 8.1 дүгээр зүйлийн 9.10, 9.11-д заасан тусгай зөвшөөрлийг сонгон шалгаруулах журмаар олгоно. Сонгон шалгаруулалтыг жилд нэгээс доошгүй удаа зохион байгуулна.

6	Эс Ти Би Эс ХХК	Хот, хот хооронд
7	Скайнэтворкс ХХК	Хот, хот хооронд
8	Скайстрим ХХК	Хот, хот хооронд*
9	Ийзи гөү рөүд ХХК	Хот, хот хооронд/ Улс хооронд
10	Ондо нэтворк ХХК	Хот, хот хооронд
11	Юни трансмишн нэтворк ХХК	Хот, хот хооронд
12	Согно телеком	Хот, хот хооронд

*2025 онд Айрон товер ХХК, Скайстрим ХХК-ууд үйлчилгээний хүртээмжид өөрчлөлт орж, Улс хоорондын үйлчилгээ нь хасагдсан.

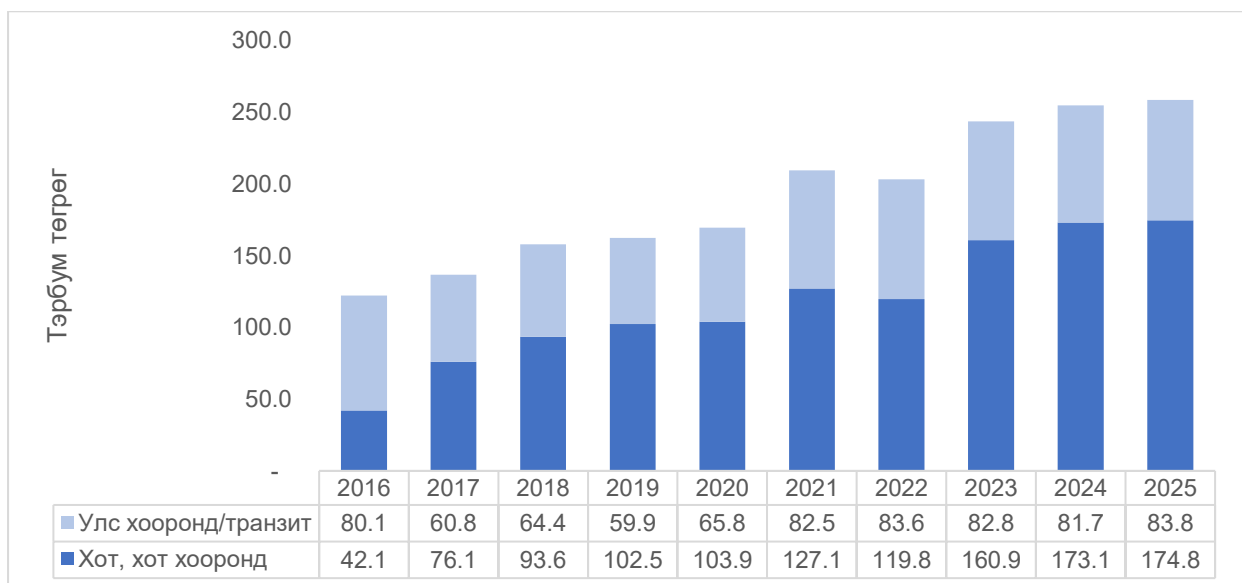
4.1 Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт

Сүлжээний тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчдийн 2025 оны нийт орлого 258.6 тэрбум болж өмнөх оноос 1.48 хувиар өссөн байна.

Сүлжээний үйлчилгээний нийт орлогын 67.60 хувийг хот, хот хоорондын сүлжээний үйлчилгээний орлого эзэлж байна.

Хот, хот хоорондын сүлжээний үйлчилгээний орлого өмнөх оноос 1.01 хувиар улс хооронд, транзит үйлчилгээний орлого 2.49 хувиар тус тус өссөн байна.

Зураг 6. Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээний орлого, оноор



Жич: 2024 оны орлогын дүнг залруулсан.

Сүлжээний үйлчилгээнд 62.47 тэрбум төгрөгийн хөрөнгө оруулалт хийсэн нь өмнөх оноос 18.00 хувиар буурсан байна. 2024 онд 6 компани хөрөнгө оруулалт хийсэн бол 2025 онд 5 компани хөрөнгө оруулалт хийсэн байна.

Хүснэгт 7. Харилцаа холбооны сүлжээний үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр

Үзүүлэлт	2023	2024	2025	Өөрчлөлт
	Тэрбум төгрөг			
Орлого	243.77	254.79	258.57	1.48 %
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	29.54	24.75	35.68	44.16%
Хөрөнгө оруулалт	32.83	76.19	62.47	-18.0%

Жич: 2024 оны орлогын дүнг залруулсан.

4.2 Харилцаа холбооны сүлжээний урт

Монгол Улсын дамжуулах сүлжээний урт 63,760 км болж 2024 оноос 19.09 хувиар нэмэгджээ. Үүнээс шилэн кабелийн сүлжээний урт 52,605 км, радио релейний шугамын урт 11,155 км байна.

Хүснэгт 8. Дамжуулах сүлжээний урт (км), төрлөөр

№	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч	Шилэн кабелийн сүлжээний урт, км		Радио релейний шугамын урт, км		Нийт урт, км
		Хот хооронд	Хот суурин газарт	Хот хооронд	Хот суурин газарт	
1	Мэдээлэл холбооны сүлжээ ТӨХК	20,110	127			20,237
2	Скайнэтворкс ХХК	11,421	3,082			14,504
3	Мобиком нэтворкс ХХК	9,988	567	4,462	6,693	21,710
4	Жемнэт ХХК	2,265				2,265
5	МТ Нэтворкс ХХК	1,237				1,237
6	Айрон товер ХХК	134				134
7	Ондо нэтворк ХХК	40				40
8	Юни трансмишн нэтворк ХХК		3,514			3,514
9	Эс Ти Би Эс ХХК		120			120
Нийт урт		45,195	7,410	4,462	6,693	63,760
		52,605		11,155		

Хүснэгт 9. Харилцаа холбооны хот, хот хоорондын дамжуулах сүлжээний урт (км), оноор

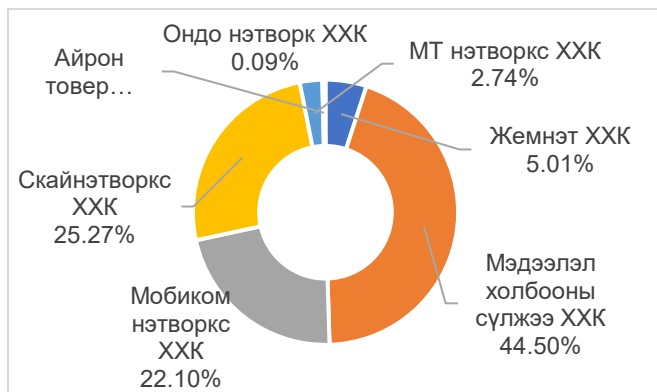
№	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч	2022	2023	2024	2025		
		Нийт			Нийт	Хот хооронд	Хот суурин газар
1	Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК	19,676	20,026	20,027	20,237	20,110	127
2	Мобиком нэтворкс ХХК	13,064*	14,597*	17,969*	21,710	14,450	7,260
3	Скайнэтворкс ХХК	12,624	13,440	14,070	14,504	11,421	3,082
4	Юни трансмишн нэтворк ХХК	-	-	-	3,514		3,51
5	Жемнэт ХХК	2,265	2,265	2,265	2,265	2,265	
6	МТ Нэтворкс ХХК	723	1237	1,237	1,237	1,237	

7	Айрон товер ХХК	134	134	134	134	134	
8	Эс ти би эс ХХК	120	120	120	120		120
9	Скайстрим ХХК	-	-	46			
10	Ондо нэтворкс ХХК	40	40	40	40	40	
Нийт урт		48,644	51,939	56,072*	63,760	49,657	14,103

* радио релейний сүлжээний урт нэмэгдсэн * залруулсан

2025 онд харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах тусгай зөвшөөрөлтэй компаниуд хот хооронд 519 км, хот суурин газарт 3,733 км, нийт 4,252 км шилэн кабелийн сүлжээ байгуулж ашиглалтад оруулсан байна.

Зураг 7. Хот хоорондын шилэн кабелийн сүлжээний эзэмшил, 2025



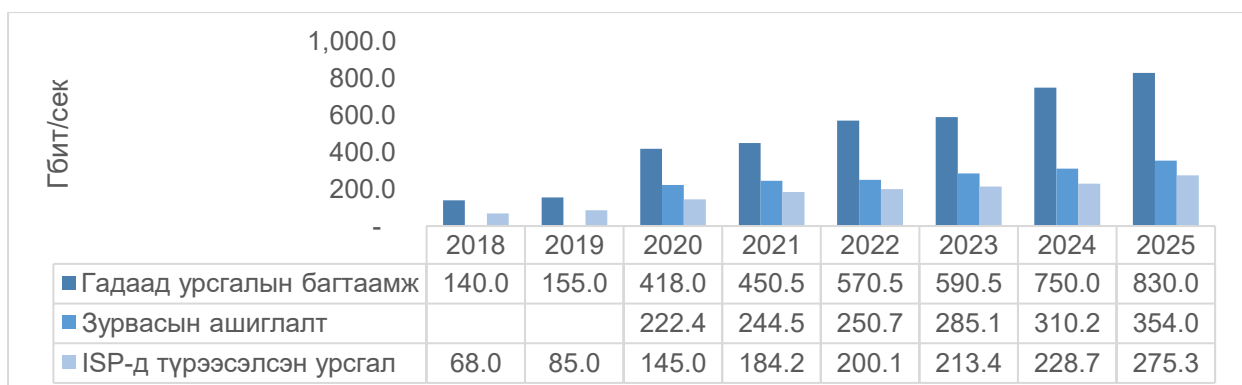
Хот хоорондын шилэн кабелийн үндсэн сүлжээний урт 45,195 км ба үүний 44.50 хувийг төрийн өмчийн Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК-ийн сүлжээ бүрдүүлж байгаа бол 25.27 хувийг Скайнэтворкс ХХК, 22.10 хувийг Мобиком нэтворкс ХХК-ийн байгуулсан сүлжээ тус тус бүрдүүлж байна.

4.3 Улс хоорондын сүлжээний үйлчилгээ

Монгол Улсын хэмжээнд харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд улс хоорондын сүлжээний үйлчилгээ үзүүлэгч компаниуд БНХАУ, ОХУ, Хонгконг, АНУ, ХБНГУ, Япон улсын компаниудаар дамжуулан Ази, Европын үндсэн порттой шууд холбогдож, интернэтийн бөөний урсгалын үйлчилгээг үзүүлж байна.

Интернэтийн гадаад урсгалын багтаамж 2025 оны жилийн эцэст 830.0 Гбит/сек болсон нь 2024 оны жилийн эцсийн үеэс 80.0 ГБит/сек-ээр буюу 10.67 хувиар нэмэгджээ. Харин интернэтийн үйлчилгээ эрхлэгчдэд гэрээлсэн урсгал 275.3 Гбит/сек ба 2024 оны жилийн эцсээс 20.36 хувиар нэмэгдсэн байна.

Зураг 8. Интернэтийн бөөний үйлчилгээ эрхлэгчдийн нийт урсгалын багтаамж: Гбит/сек



2025 оны байдлаар нийт 50 интернэтийн үйлчилгээ эрхлэгч (давхардсан тоогоор) улс хоорондын сүлжээ эзэмшигчдээс 275.3 Гбит/сек гадаад интернэтийн урсгал түрээслэж байна. Түрээслэж байгаа урсгалын хэмжээ нь өмнөх оноос 20.36 хувиар нэмэгджээ.

4.4 Улс хоорондын транзит үйлчилгээ

Улс хооронд транзит урсгал түрээслүүлэх үйлчилгээг Жемнэт ХХК, Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК, Мобиком нэтворкс ХХК-иуд үзүүлж, нийт 2,430 Гбит/сек урсгалыг түрээслүүлж байна.

Түрээслүүлж буй транзит урсгалын хэмжээ өмнөх оноос 10.45 хувиар өссөн бол тус үйлчилгээний орлого 2025 онд 26.94 тэрбум төгрөг болж өмнөх оноос 22.51 хувиар өссөн байна.

Хүснэгт 10. Улс хоорондын нийт транзит урсгал ба орлогын хэмжээ, оноор

Үзүүлэлт	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Урсгалын хэмжээ, Гбит/сек	750	780	1370	1700	1800	2200	2430
Орлого Тэрбум төгрөг	17.3	18.4	22.0	28.8	26.4	22.99	26.94

4.5 Сансрын холбооны сүлжээ, үйлчилгээ

Сансрын холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийг 4 аж ахуйн нэгж, харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд сансрын хөдөлгөөнт холбооны үйлчилгээг 3 аж ахуйн нэгж эзэмшиж, сүлжээний түрээс, яриа, интернэтийн үйлчилгээ үзүүлж байна.

Эдгээр сансрын холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн үйлчилгээний орлого 2025 онд өмнөх оноос 3.9 дахин өссөн байна.

Хүснэгт 11. Сансрын холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр

Үзүүлэлт	2023	2024	2025	Өөрчлөлт
	Тэрбум төгрөг			
Орлого	7.33	7.46	29.69	298.03%
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	0.67	0.71	2.73	285.14%
Хөрөнгө оруулалт	0.09	-	-	

2023 онд Старлинк Сервисес Монголиа ХХК харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрөл авч, нам орбитын хиймэл дагуулын сүлжээгээр интернэтийн үйлчилгээ үзүүлж эхэлсэн. Старлинк үйлчилгээний хэрэглэгч 12,112 болж, 2025 оны хагас жилтэй харьцуулахад 105 хувиар өссөн.

Хүснэгт 12. Сансрын холбооны интернэт хэрэглэгчийн тоо, оноор

№	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчийн нэр	2021 он	2022 он	2023 он	2024 он	2025 он
1	Исатком ХХК	438	366	366	285	-
2	Старлинк сервисес Монголиа ХХК				1,497	12,112

Сансрын хөдөлгөөнт холбооны ярианы (*Иридиум, Инмарсат эм*) үйлчилгээний нийт 267 хэрэглэгч байна.

5. Үүрэн холбооны үйлчилгээ

Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд үүрэн холбооны яриа, мессеж болон интернэт үйлчилгээг 5 компани үзүүлж байна. 2025 онд тусгай зөвшөөрөлтэй үйлчилгээ эрхлэгчдийн нийт орлогын 57.52 хувь, хөрөнгө оруулалтын 65.92 хувийг үүрэн холбооны компаниуд бүрдүүлжээ.

Монгол Улс үүрэн холбооны үйлчилгээний 3G технологийг 2008 онд, 4G технологийг 2016 онд зах зээлд нэвтрүүлж байсан бол 5G технологийн туршилтыг 2022 онд эхлүүлж, 2025 онд зах зээлд албан ёсоор нэвтрүүлжээ.

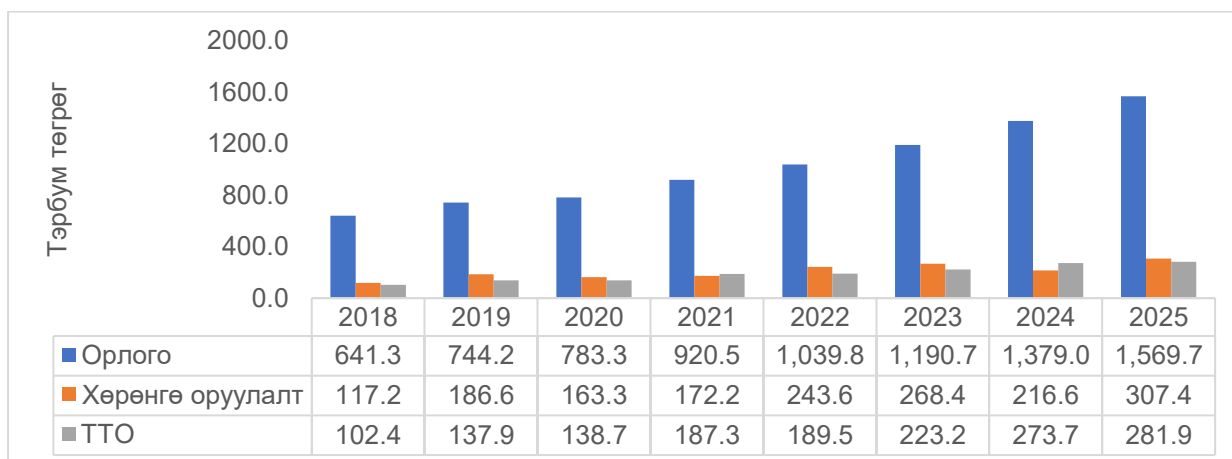
Хүснэгт 13. Үүрэн холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдийн зах зээлд эзлэх хувь

Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Мобиком корпораци ХХК	37.80 %	38.03%	38.17 %	38.30%	37.95%	36.85%	36.55 %	36.27%
Скайтел ХХК	16.51 %	17.43%	18.06 %	17.65%	17.50%	18.62%	17.66 %	18.36%
Юнител ХХК	34.03 %	33.08%	32.20 %	34.34%	34.04%	32.24%	32.50 %	31.66%
Жи-Мобайл ХХК	11.66 %	11.46%	11.58 %	9.71%	9.66%	9.49%	9.41%	9.56%
Ондо ХХК					0.85%	2.80%	3.88%	4.14%

5.1 Үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт

2025 оны жилийн эцсийн байдлаар үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого 1.5 тэрбум төгрөгт хүрсэн нь өмнөх оноос 13.83 хувиар өсчээ.

Зураг 9. Үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого, оноор



Үүрэн холбооны үйлчилгээ эрхлэгчид 2025 онд 281.9 тэрбум төгрөгийн хөрөнгө оруулалт хийсэн нь өмнөх оноос 30.12 хувиар өссөн бол 307.4 тэрбум төгрөгийг улсын төсөвт төвлөрүүлсэн нь өмнөх оноос 41.89 хувиар өссөн байна.

Хүснэгт 14. Үүрэн холбооны үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр

Үзүүлэлт	2023	2024	2025	Сүүлийн жилийн өөрчлөлт
	Тэрбум төгрөг			
Орлого	1,190.78	1,379.02	1,569.68	13.83%
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	223.22	273.70	307.38	41.89%
Хөрөнгө оруулалт	268.41	216.64	281.89	30.12%

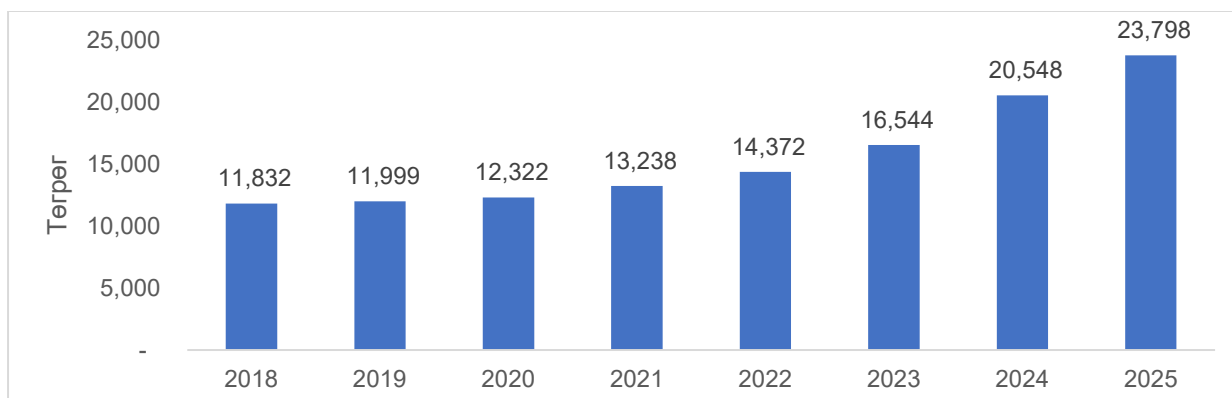
2007 онд үүрэн холбооны үндсэн үйлчилгээний орлогын 90 орчим хувийг ярианы үйлчилгээ дангаар эзэлж байсан бол 2008 оноос хойш өндөр хурдны 3G үйлчилгээ, 2016 онд LTE үйлчилгээ нэвтэрснээс хойш хэрэглэгчийн хандлага ярианаас дата үйлчилгээ рүү шилжиж, жилээс жилд ярианы үйлчилгээний орлого буурч, дата үйлчилгээний орлого өсч байна.

Хүснэгт 15. Үүрэн холбооны үндсэн үйлчилгээний орлого, оноор

Орлогын бүтэц	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	Нийт орлогод эзлэх %							
Яриа	38.70	37.55	36.67	34.29	35.35	24.35	24.80	22.66
Дата үйлчилгээ	21.60	25.00	28.27	32.35	31.26	42.98	43.72	47.01
Богино үсэгт мэдээ	6.71	4.10	3.85	3.35	3.79	3.18	1.34	1.46
Харилцан холболт	7.89	7.08	7.20	6.90	6.15	5.40	4.84	4.01
Дамжуулан холболт	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
Нэмэлт үйлчилгээ	4.32	4.26	5.01	4.61	3.96	3.53	3.36	3.33
Улс хоорондын роуминг	0.99	1.10	0.18	0.12	0.28	0.72	1.34	1.41
Гар утас, модем	12.42	13.52	11.06	11.51	11.97	12.63	13.16	12.83
Бусад	7.36	7.37	7.75	6.85	7.22	7.19	7.43	7.29

Үүрэн холбооны нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого 23,798 төгрөг болж, 2024 оноос 3,250 төгрөгөөр нэмэгджээ.

Зураг 10. Үүрэн холбооны нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого (ARPU)

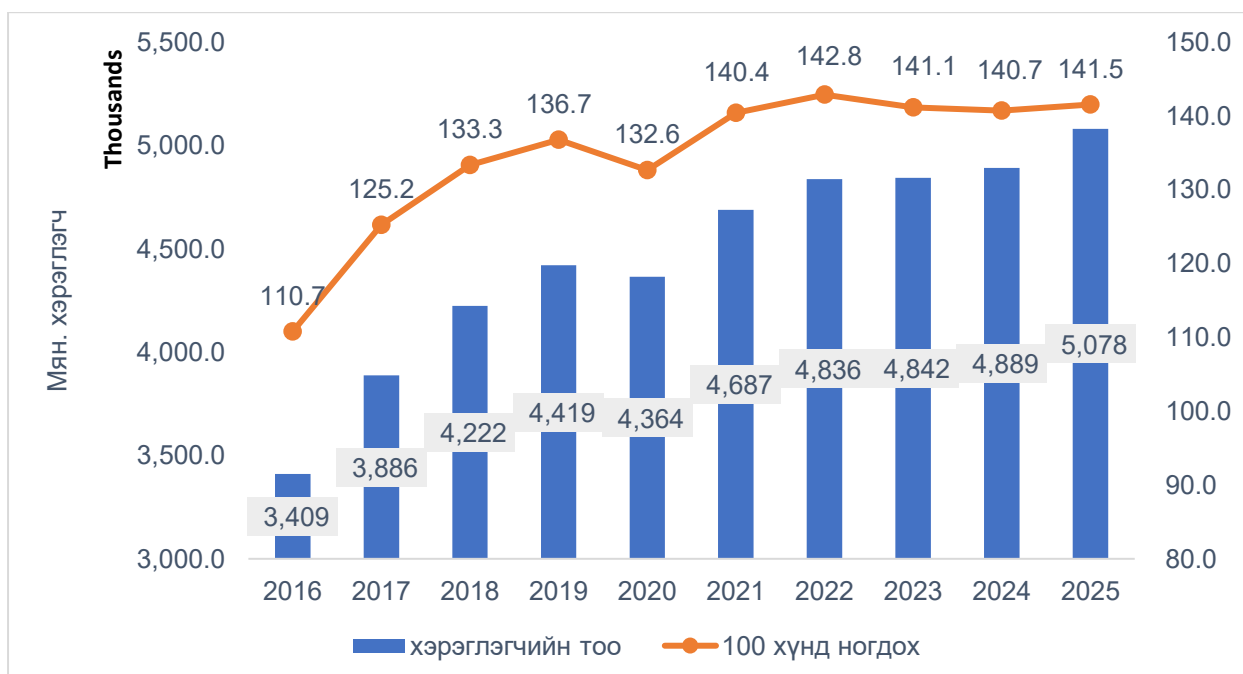


5.2 Үүрэн холбооны хэрэглэгчийн тоо

Үүрэн холбооны нийт идэвхтэй хэрэглэгч 2025 оны жилийн эцсийн байдлаар **5,078,278** болж өмнөх оноос 2.36 хувиар нэмэгдсэн бол 100 хүнд ногдох үзүүлэлт нь 141.5 болж өмнөх оноос 3.6 нэгжээр өссөн байна.

Энэ үзүүлэлт нь дэлхийн орнуудын дундажтай харьцуулахад Монгол Улсын хувьд харьцангуй өндөр үзүүлэлт юм.

Зураг 11. Үүрэн холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор



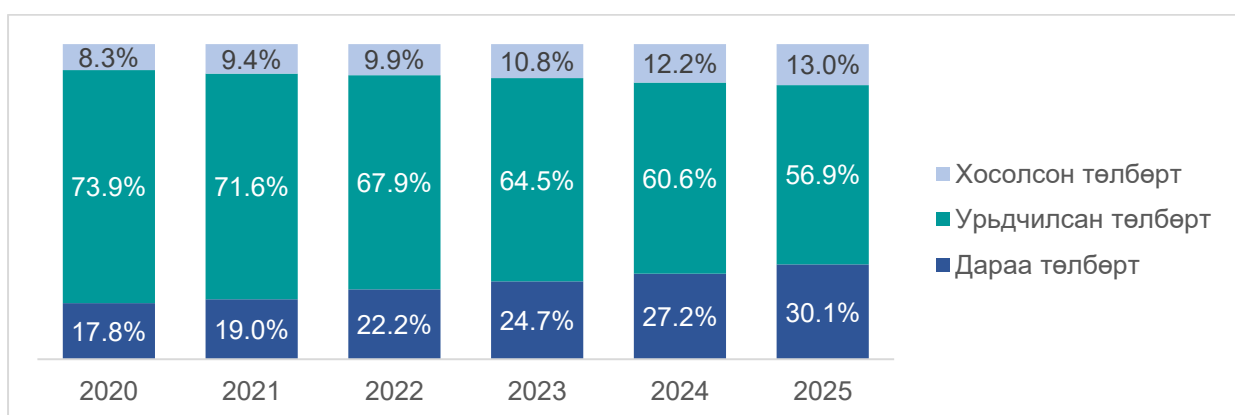
Хүснэгт 16. Үүрэн холбооны нэвтрэлтийн түвшин

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Дэлхийн дундаж	101	103	105	106	105	106	108	110.6	112	112
Монгол улс	110.7	125.2	133.3	136.7	132.6	140.4	142.8	141.1	140.7	141.5

Эх сурвалж: ITU DataHub

Үүрэн холбооны нийт хэрэглэгчийн 56.92 хувийг урьдчилсан төлбөрт, 30.12 хувийг дараа төлбөрт, 12.96 хувийг хосолсон төлбөрт хэрэглэгч эзэлж байгаа бөгөөд жил ирэх бүр үүрэн холбооны хэрэглээ дараа болон хосолсон төлбөрт үйлчилгээ рүү бага багаар шилжиж байна.

Зураг 12. Хэрэглэгчийн төлбөрийн нөхцлөөр зах зээлд эзлэх хувь, оноор



Үүрэн холбооны хөдөлгөөнт өргөн зурвасын интернэт хэрэглэгчийн тоо 4,366,236 болж өмнөх оноос 5.53 хувиар өссөн. Энэ нь үүрэн холбооны нийт хэрэглэгчийн 85.98 хувь нь интернэт хэрэглэж байгааг харуулж байна. Үүнээс зөвхөн дата (data only) хэрэглэдэг хэрэглэгчийн тоо 472,382 болж, 2024 онтой харьцуулахад 27.50 хувиар өссөн байна.

Хүснэгт 17. Хөдөлгөөнт өргөн зурвасын хэрэглэгчийн тоо, оноор

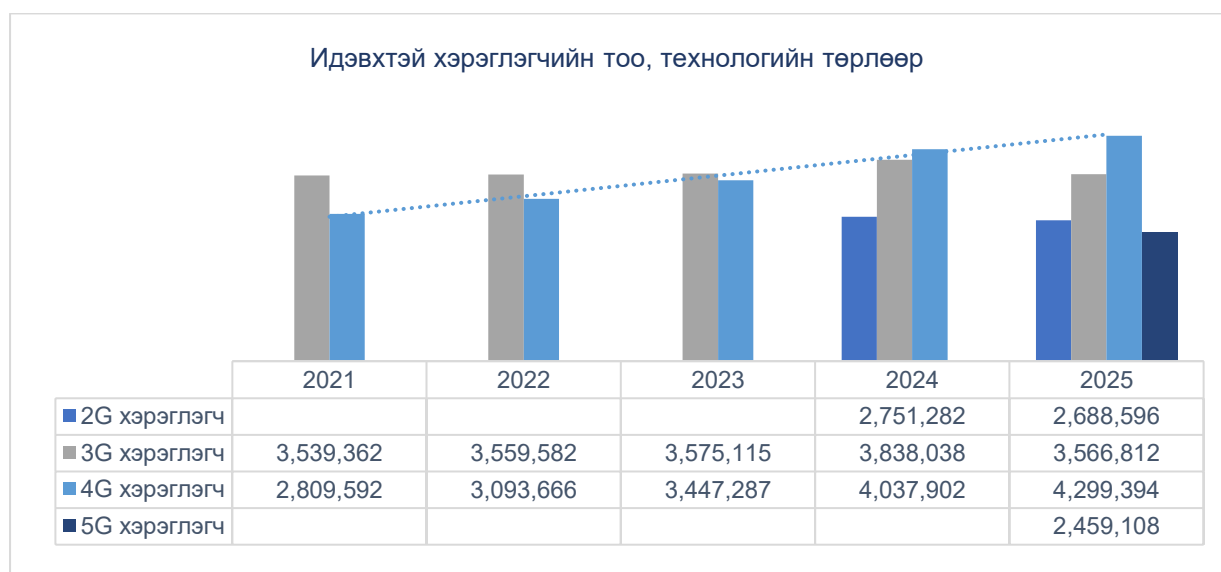
Он	Дата ба яриа хосолсон	Зөвхөн дата (Only data)	Нийт
2020	3,353,188	226,583	3,579,771
2021	3,633,268	255,971	3,889,239
2022	3,644,821	352,079	3,996,900
2023	3,751,283	371,083	4,122,366
2024	3,766,868	370,485	4,137,353
2025	3,893,854	472,382	4,366,236

Үүрэн холбооны 3G сүлжээ Монгол Улсын 345 сум, суурин газарт нэвтэрсэн бөгөөд 3G хэрэглэгчийн тоо 2025 оны жилийн эцсийн байдлаар 3.6 сая байгаа нь 2024 онтой харьцуулахад 7.1 хувиар буурсан байна.

Харин 4G/LTE сүлжээ нийт хүн амын 99 хувийг хамарч, үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо 4.3 саяд хүрч, өмнөх оноос 6.5 хувиар өссөн.

Үүрэн холбооны 5G үйлчилгээ 2025 оны 5 сард зах зээлд нэвтэрсэн бөгөөд жилийн эцсийн байдлаар 5G сүлжээнд бүртгэгдсэн хэрэглэгч 2,459,108 болсон нь 2025 оны хагас жилтэй харьцуулахад 20 хувиар өсчээ.

Зураг 13. 3G, 4G/LTE, 5G хэрэглэгчийн тоо



Үүрэн холбооны үйлчилгээ эрхлэгчид LTE сүлжээнд смарт бокс ашигласан (“Гэр”, “Манай”, “Скайнэт” зэрэг) интернэт үйлчилгээг хэрэглэгчид санал болгож буй бөгөөд тэдгээр хэрэглэгчийн тоо 2025 оны байдлаар 115,891 байгаа нь өмнөх оноос 12.33 хувиар буурсан байна. Харин 5G үйлчилгээ нэвтэрсэнээр үйлчилгээ эрхлэгчид зах зээлд “5G Home”, “5G гэр интернэт” зэрэг утасгүй суурин (5G FWA) интернэт нэвтрүүлж, хэрэглэгчийн тоо нь 11,886 хүрсэн байна.

Хүснэгт 18. Хөдөлгөөнт өргөн зурвасын смарт бокс ашиглан үйлчилгээ авч буй хэрэглэгчийн тоо

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
LTE/Wimax	102,185	114,602	136,030	133,851	135,223	132,197	115,891
5G (FWA)							11,886

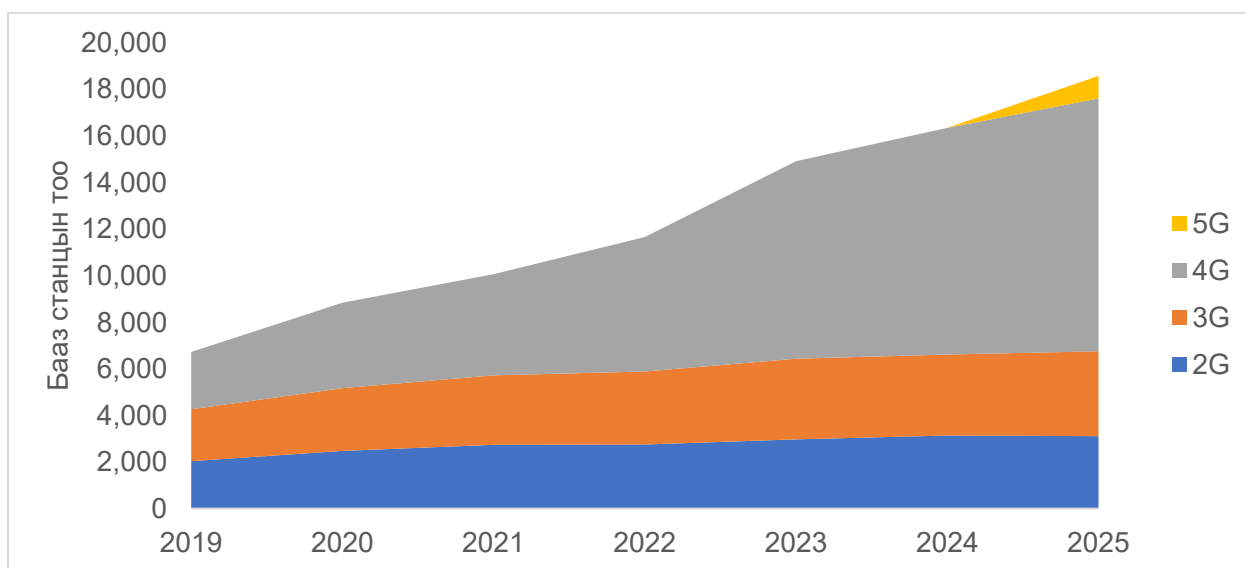
Үүрэн холбооны сүлжээ

Үүрэн холбооны сүлжээ жил ирэх бүр хүрээгээ тэлж бааз станцын тоо нийт дүнгээр өмнөх оноос 13.65 хувиар нэмэгджээ. Нийт бааз станцын 58.43 хувийг 4G сүлжээний, 19.61 хувийг 3G сүлжээний, 16.75 хувийг 2G сүлжээний, 5.20 хувийг 5G сүлжээний бааз станц бүрдүүлж байна.

Хүснэгт 19. Үүрэн холбооны бааз станцын тоо, технологийн төрлөөр

Он	2G	3G	4G	5G	Нийт
2020	2,480	2,691	3,656		8,827
2021	2,734	2,980	4,344		10,058
2022	2,753	3,128	5,769		11,650
2023	2,969	3,453	8,471		14,893
2024	3,135	3,469	9,724		16,328
2025	3,109	3,639	10,843	965	18,556

Зураг 14. Үүрэн холбооны бааз станцын тоо, технологийн төрлөөр



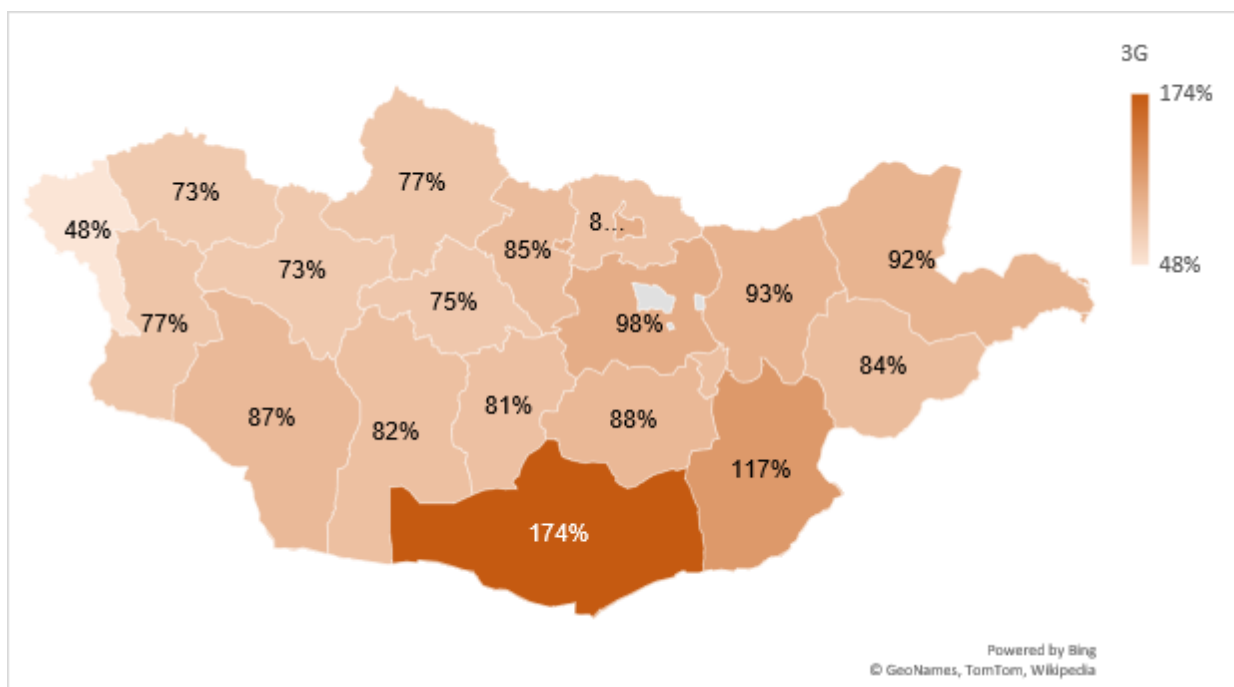
Үүрэн холбооны нийт хэрэглэгч болон 3G, 4G/LTE хэрэглэгчийн тоог Улаанбаатар хот, аймаг, бүс нутгийн хүн амын тоотой харьцуулахад 4G/LTE хэрэглэгчийн нэвтрэлт баруун бүсэд хамгийн бага буюу 90.51 хувьтай байгаа бол Улаанбаатар хотод 119.72 хувьд хүрсэн ба үүнийг аймаг тус бүрээр дэлгэрэнгүй байдлаар хүснэгт 20-д, мөн зураг 17, 18, 19-д тус тус харуулав.

Хүснэгт 20. Үүрэн холбооны хэрэглэгчдийн тоо бүс, байршлаар, 2025 он

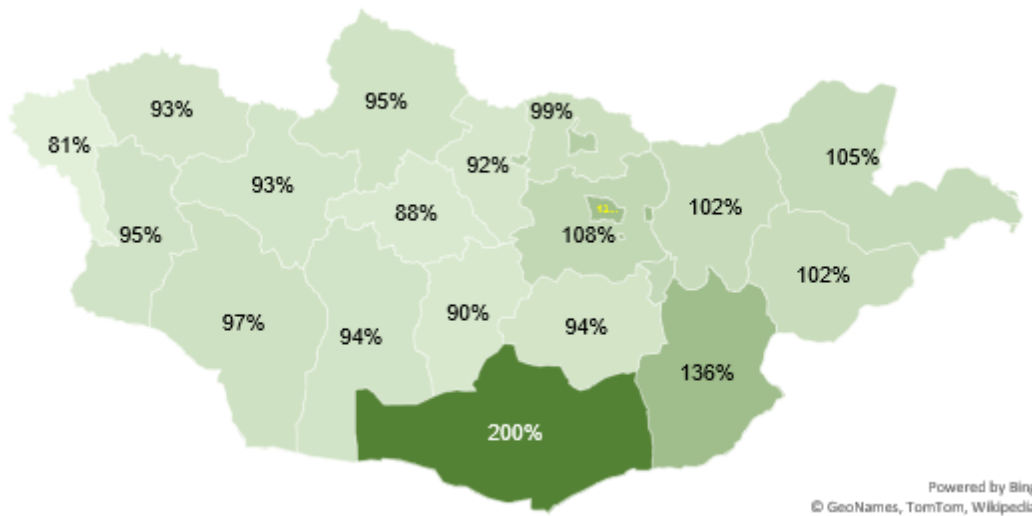
Байршлаар	Хүн ам	Үүрэн холбоо	2G	3G	4G/LTE	5G
НИЙТ	3,591,120	5,078,278	2,688,596	3,566,812	4,299,394	2,459,108
		141.41%	74.87%	99.32%	119.72%	68.48%
БАРУУН БҮС	426,062	485,675	258,391	292,947	385,642	183,049
БАЯН-ӨЛГИЙ	119,344	107,235	65,003	57,089	96,295	61,342
ГОВЬ-АЛТАЙ	56,831	71,934	41,170	49,653	54,902	23,701
ЗАВХАН	71,049	107,173	41,866	52,059	66,142	18,910
УВС	85,396	94,147	49,629	62,059	79,750	29,329
ХОВД	93,442	105,186	60,723	72,087	88,553	49,767

ХАНГАЙН БҮС	607,553	701,438	407,569	501,139	581,267	260,930
АРХАНГАЙ	92,580	104,920	61,206	69,260	81,348	31,795
БАЯНХОНГОР	89,339	103,447	65,119	72,837	83,923	27,795
БУЛГАН	60,630	65,868	39,544	51,296	55,567	26,355
ОРХОН	111,492	134,050	75,943	107,500	125,441	88,706
ӨВӨРХАНГАЙ	115,634	124,888	67,170	93,738	103,780	47,399
ХӨВСГӨЛ	137,878	168,265	98,587	106,508	131,208	38,880
ТӨВИЙН БҮС	529,919	751,698	434,556	566,423	660,446	348,878
ГОВЬСҮМБЭР	18,758	22,355	13,831	15,418	19,980	12,214
ДАРХАН -УУЛ	111,244	142,758	73,901	108,541	131,046	94,208
ДОРНОГОВЬ	72,515	119,326	60,026	84,845	98,965	39,403
ДУНДГОВЬ	46,577	58,693	30,880	41,186	43,630	14,540
ӨМНӨГОВЬ	79,055	172,177	110,252	137,284	158,271	76,401
СЭЛЭНГЭ	107,713	115,917	68,280	86,860	106,996	69,064
ТӨВ	94,057	120,472	77,386	92,289	101,558	43,048
ЗҮҮН БҮС	231,541	307,767	158590	209,014	238,944	85,653
ДОРНОД	84,991	105,993	65,407	78,516	89,071	38,171
СҮХБААТАР	66,611	83,074	39,806	56,078	68,018	22,772
ХЭНТИЙ	79,939	118,700	53,377	74,420	81,855	24,710
УЛААНБААТАР	1,796,045	2,831,700	1,429,490	1,997,289	2,433,095	1,580,598
		157.66%	79.59%	111.20%	135.47%	88.00%

Зураг 15. Үүрэн холбооны 3G нэвтрэлтийн хувь, аймгаар, 2025 он

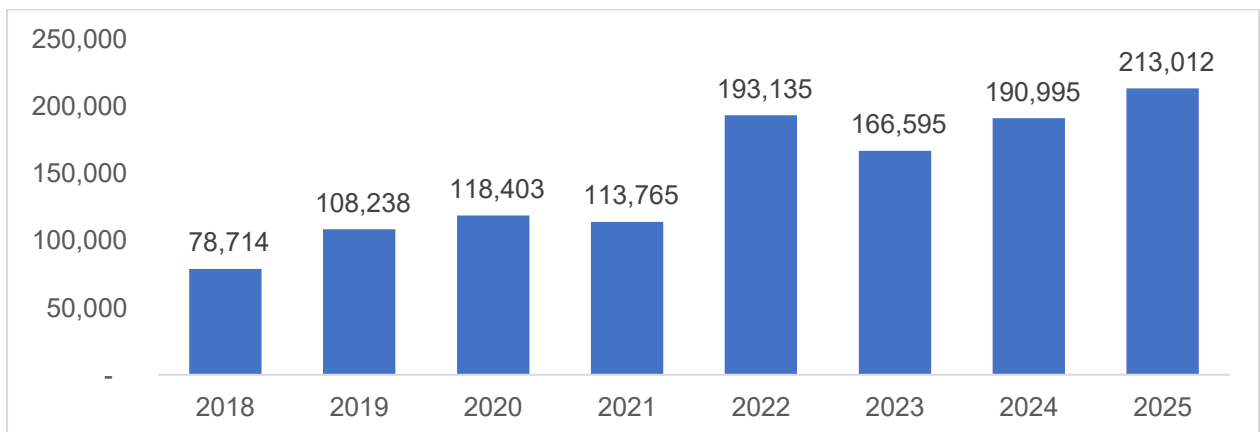


Зураг 16. Үүрэн холбооны 4G/LTE нэвтрэлтийн хувь, аймгаар, 2025 он.



Үүрэн холбооны сүлжээн дэх машин буюу төхөөрөмжийн (M2M) тоо 213,012 болсон нь өмнөх оноос 11.53 хувиар өссөн байна.

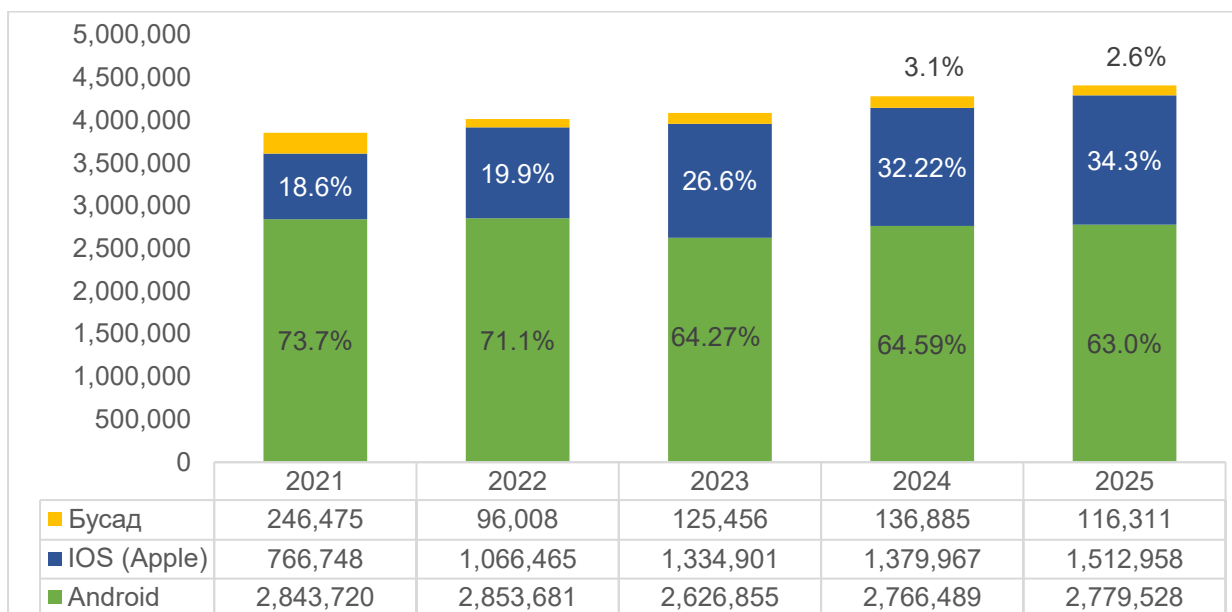
Зураг 17. M2M хэрэглэгчийн тоо, оноор



“M2M хэрэглэгч” гэж машин буюу төхөөрөмж хооронд (автомашинны GPS, ТҮЦ машин, төлбөр тооцооны PoS машин, камер, ухаалаг тоолуур, гэрийн ухаалаг төхөөрөмжүүд гм), хүний оролцоогүйгээр өрөгдөл дамжуулах зорилгоор ашиглаж буй сим карт буюу хэрэглэгчийн тоо юм. M2M мобайл сүлжээ хэрэглэгч нь ямар нэг хувь хүнд хамаарахгүй, тухайн төхөөрөмжийг хэд хэдэн хүн ашиглах боломжтой байдгаараа онцлогтой.

Ухаалаг төхөөрөмж хэрэглэгчийн тоо 2025 оны жилийн эцсийн байдлаар **4,408,797**-д хүрч өмнөх оноос 1.10 хувиар өссөн байна. Хэрэглэгчийн ухаалаг төхөөрөмжийн 63.05 хувийг Андроид, 34.32 хувийг Apple IOS үйлдлийн систем бүхий төхөөрөмж эзэлж байгаа бөгөөд Apple IOS төхөөрөмжийн хэрэглээ өмнөх оноос 2.10 хувиар өсчээ.

Зураг 18. Ухаалаг төхөөрөмж хэрэглэгчийн тоо

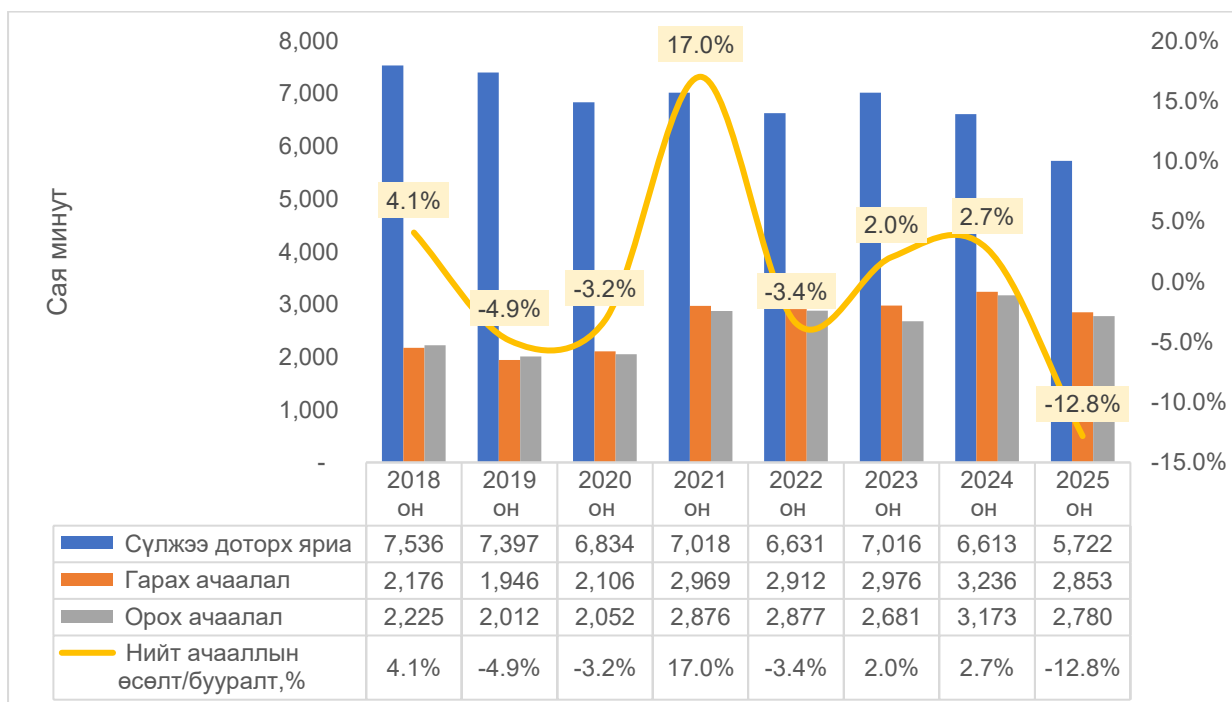


5.3 Үүрэн холбооны ачаалал

5.3.1 Ярианы ачаалал

Үүрэн холбооны сүлжээн дэх ярианы нийт ачаалал 11.03 тэрбум минут болж 2024 онтой харьцуулахад 12.81 хувиар буурсан. Сүлжээн доторх ярианы ачаалал 13.48 хувиар буурсан бол гарах ачаалал 11.85 хувь, орох ачаалал 12.41 хувь болж тус тус буурсан байна.

Зураг 19. Үүрэн холбооны сүлжээн дэх ярианы ачаалал, сая минут

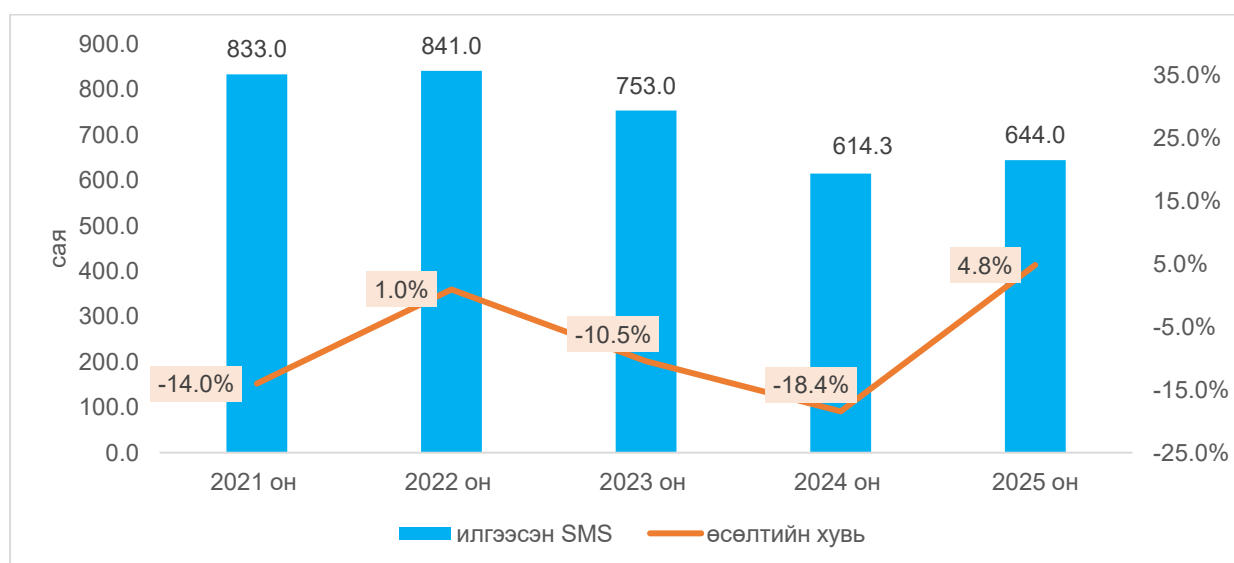


Үүрэн сүлжээн дэх ярианы нийт ачааллыг хэрэглэгчийн тоотой харьцуулж тооцоолоход үүрэн холбооны нэг хэрэглэгч хоногт дунджаар 6.13 минутын ярианы ачаалал үүсгэсэн байна.

5.3.2 Мессеж ба дата хэрэглээ

Үүрэн холбооны сүлжээнд илгээсэн мессеж жил буурах хандлагатай байгаа ч 2025 онд илгээсэн мессеж өмнөх оны мөн үетэй харьцуулахад 4.84 хувиар өссөн байна. Хэрэглэгчийн тоотой харьцуулбал үүрэн холбооны нэг хэрэглэгч сард дунджаар 10.6 мессеж илгээсэн байна.

Зураг 20. Үүрэн холбооны сүлжээнд илгээсэн мессеж, сая ширхэг

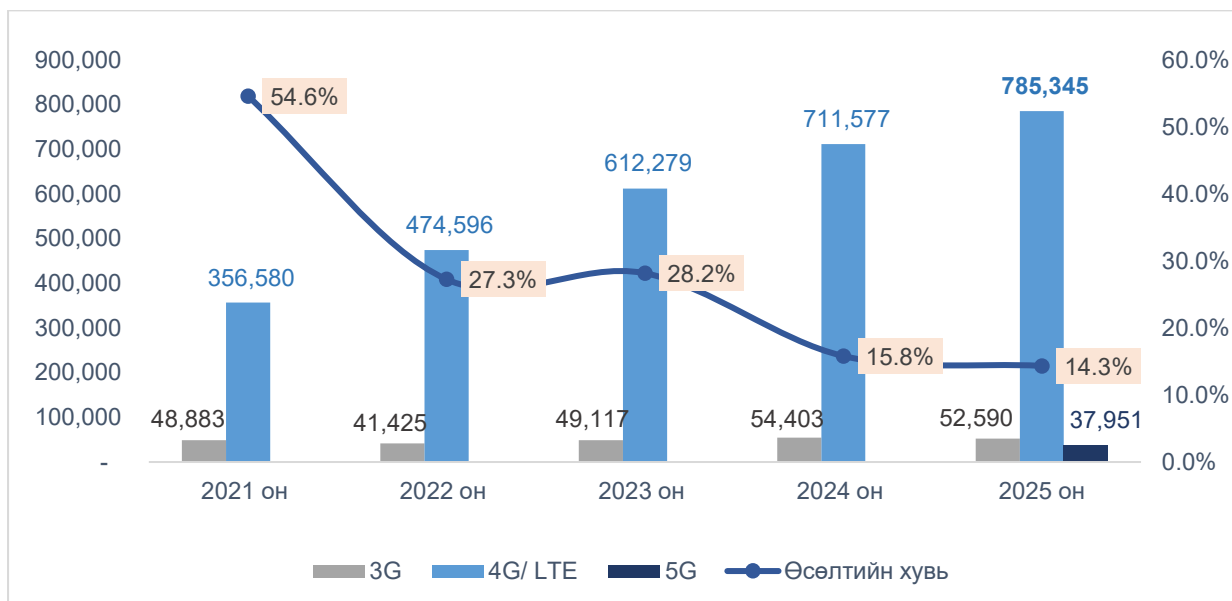


Үүрэн холбооны хэрэглэгчдийн үүсгэсэн дата хэрэглээ 2025 оны жилийн эцсийн байдлаар 875,887 Терабайтад хүрч, нийт дата хэрэглээ өмнөх оны мөн үетэй харьцуулахад 14.35 хувиар өссөн байна.

3G сүлжээн дэх дата хэрэглээ 52,590 Терабайт болж өмнөх онтой харьцуулахад 3.33 хувиар буурсан бол 4G сүлжээнд 785,345 Терабайт болж 10.37 хувиар тус тус өсчээ. 5G сүлжээнд 35,951 Терабайт дата хэрэглээ үүссэн байна. Дата хэрэглээ жил бүр өсч байгаа ч нийт өсөлтийн хувь 2024 онтой харьцуулахад 1.46 нэгж хувиар буурчээ.

2025 онд нэг хэрэглэгчийн нэг сарын дундаж дата хэрэглээ 16.72 Гбайт байгаа нь 2024 онтой харьцуулахад 1.29 Гбайтаар (8.35 хувь) нэмэгджээ.

Зураг 21. Хөдөлгөөнт өргөн зурвасын хэрэглэгчийн дата ачаалал, технологийн төрөл, оноор - Терабайт (ТВ)



4G сүлжээнд үүсгэсэн нэг хэрэглэгчийн дундаж дата хэрэглээ өмнөх оноос 0.5 Гбайтаар өссөн байна.

Хүснэгт 21. Үүрэн холбооны үйлчилгээний нэг хэрэглэгчийн сарын дундаж дата хэрэглээ

ОН	3G			4G		
	Хэрэглэгч	Дата хэрэглээ	Нэг хэрэглэгчийн 1 сарын дундаж хэрэглээ /GB/	Хэрэглэгч	Дата хэрэглээ	Нэг хэрэглэгчийн 1 сарын дундаж хэрэглээ /GB/
2018	2,515,800	34,157,518	1.1	1,473,300	34,578,336	2
2019	3,190,500	43,010,021	1.1	1,956,800	102,903,673	4.4
2020	3,294,300	50,291,174	1.3	2,365,100	212,004,218	7.5
2021	3,539,362	48,883,129	1.2	2,809,592	356,579,612	10.6
2022	3,559,582	41,425,077	1.0	3,093,666	474,596,487	12.8
2023	3,575,115	49,116,903	1.1	3,447,287	612,278,731	14.8
2024	3,838,038	54,402,847	1.2	4,037,902	711,577,131	14.7
2025	3,566,812	52,590,330	1.2	4,299,394	785,345,396	15.2

6. Суурин интернэт үйлчилгээ

Суурин интернэтийн үйлчилгээ эрхэлж буй 61 тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч (ISP) байгаагаас 29 нь Монгол Улс, 14 нь Улаанбаатар, 18 нь аймаг сумын хамрах хүрээ бүхий тусгай зөвшөөрөлтэй байна.

Идэвхтэй гэрээт хэрэглэгчийн тоогоор зах зээлд эзлэх хувийг нийт Монгол Улс, Улаанбаатар хот болон орон нутагт гэж тооцвол ТОП 6 компани нийт зах зээлийн 98.8 хувийг бүрдүүлж байна.

Хүснэгт 22. Суурин интернэтийн үйлчилгээ эрхлэгчийн зах зээлд эзлэх хувь, идэвхтэй хэрэглэгчийн тоогоор

№	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч	Монгол Улс		Улаанбаатар		Орон нутаг	
		Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь
1	Юнивишн ХХК	457,336	76.54%	339,227	76.89%	118,109	75.57%
2	Скаймедиа корпораци ХХК	56,717	9.49%	48,897	11.08%	7,820	5.00%
3	Мобинет ХХК	38,974	6.52%	23,808	5.40%	15,166	9.70%
4	Монголын цахилгаан холбоо ХК	15,578	2.61%	3,978	0.90%	11,600	7.42%
5	Эн Би Си ХХК	11,968	2.00%	9,349	2.12%	2,619	1.68%
6	Кевико ХХК	9,721	1.63%	9,600	2.18%	121	0.08%
	Нийт	590,294	98.80%	434,859	98.56%	155,435	99.45%

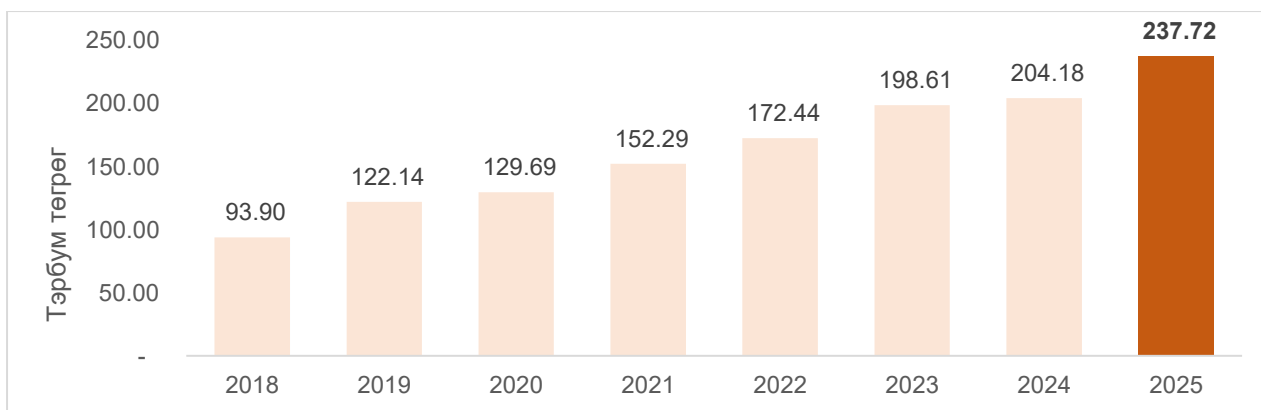
6.1 Суурин интернэт үйлчилгээний орлого

Суурин интернэт үйлчилгээний орлого 2024 онд өмнөх оноос 2.8 хувиар өсч 204.2 тэрбум төгрөгт хүрсэн нь нийт харилцаа холбооны үйлчилгээний орлогын 8.48 хувийг эзэлж байна.

Хүснэгт 23. Суурин интернэт үйлчилгээний үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 4 жилээр

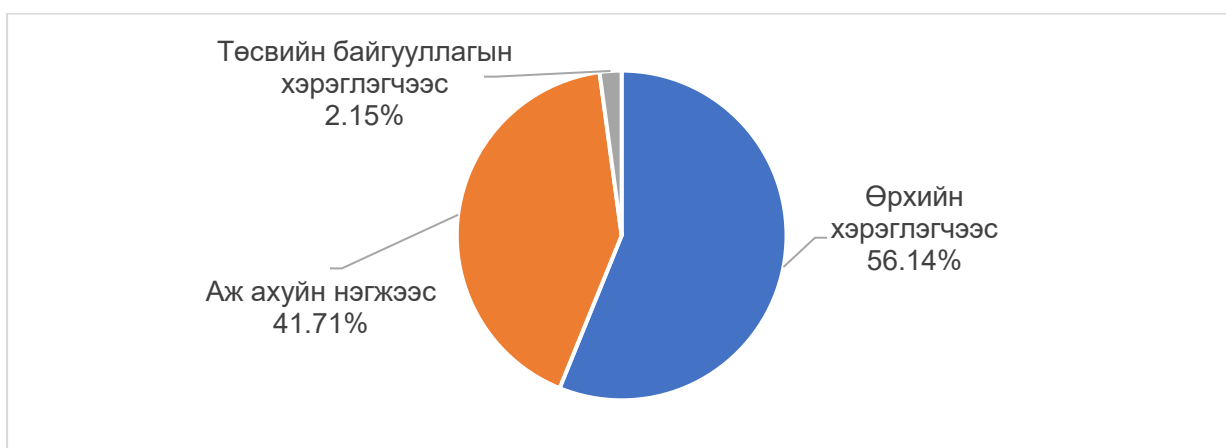
Үзүүлэлт	2023	2024	2025
	<i>Тэрбум төгрөг</i>		
Орлого	198.61	204.18	237.72
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	9.70	22.70	28.82
Хөрөнгө оруулалт	2.33	7.19	27.70

Зураг 22. Суурин интернэт үйлчилгээний нийт орлого



Суурин интернэт үйлчилгээний нийт орлогын 56.14 хувийг өрх, 2.15 хувийг төсвийн байгууллага, 41.71 хувийг аж ахуйн нэгж байгууллагын хэрэглэгчээс бүрдүүлж байна.

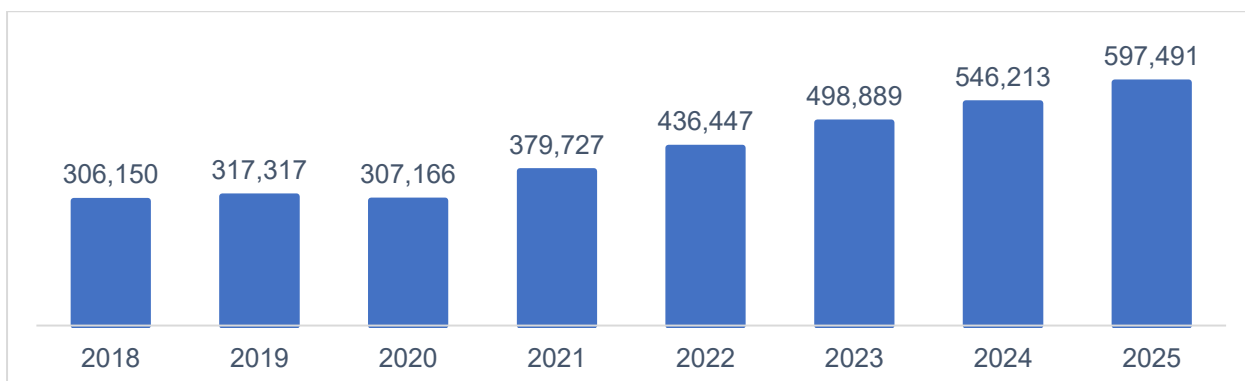
Зураг 23. Интернэтийн үйлчилгээний орлогын бүтэц, 2025 он



6.2 Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо

Монгол Улсын хэмжээнд суурин интернэтэд холбогдсон буюу гэрээт хэрэглэгчийн тоо 2025 оны жилийн эцсийн байдлаар 597,491 -д хүрч өмнөх оноос 9.39 хувиар өссөн байна.

Зураг 24. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо



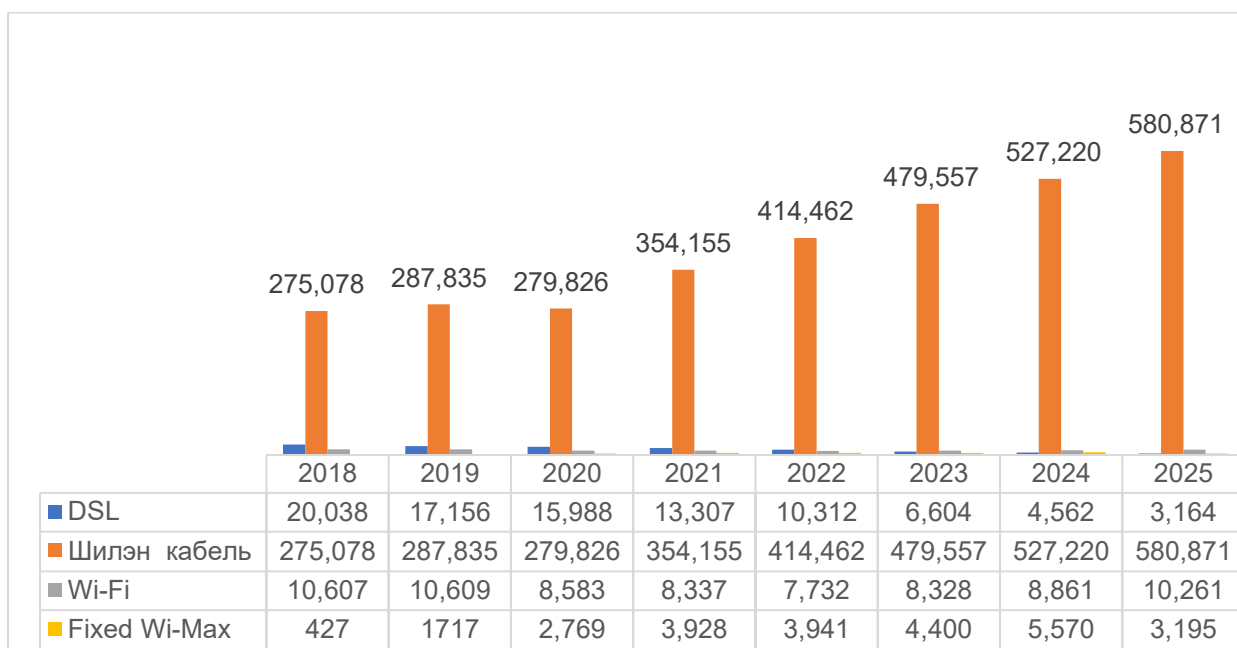
Суурин интернэт хэрэглэгчийг байршлаар нь авч үзвэл 88.95 хувь нь Улаанбаатар хотод, 29.68 хувь нь орон нутагт байна. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо Улаанбаатар хотод 7.62 орон нутагт 14.69 хувиар тус тус нэмэгджээ.

Зураг 25. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, байршлаар



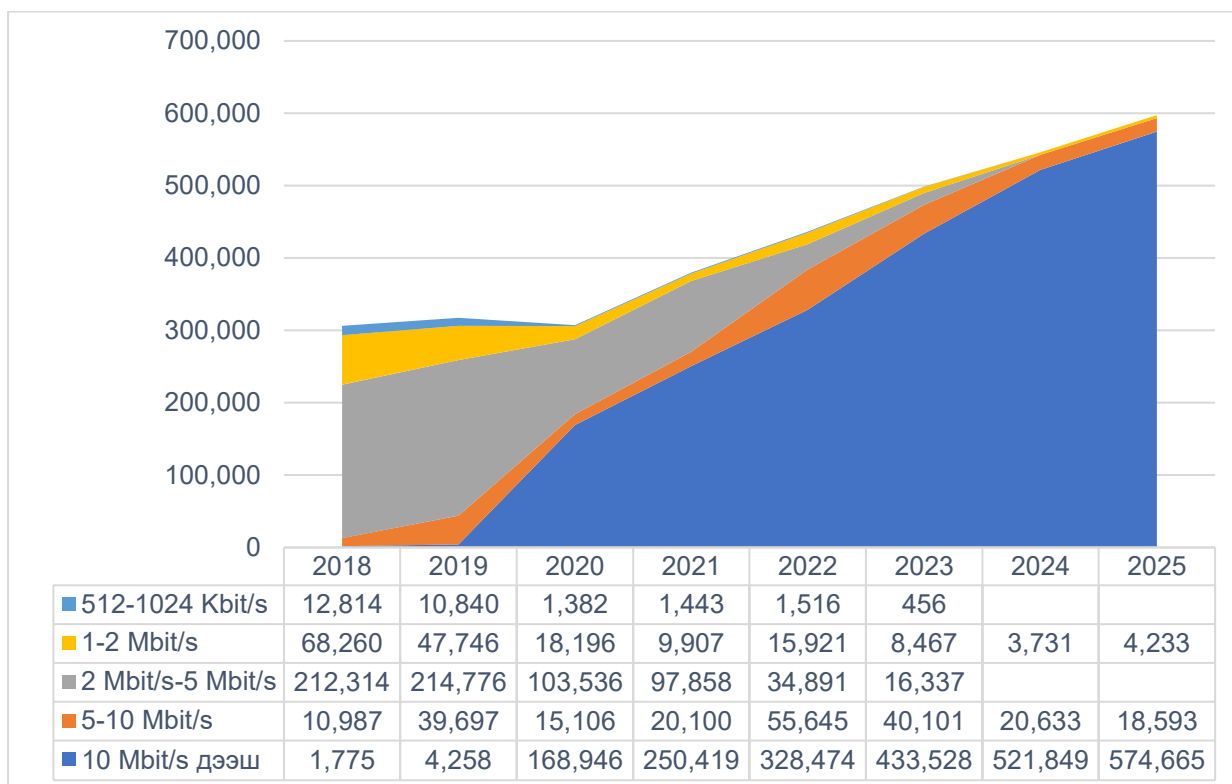
Суурин интернэт хэрэглэгчийн 97.22 хувь нь өндөр хурдны шилэн кабелийн сүлжээ, үлдсэн 2.78 хувь нь Wi-Fi, Wi-MAX, DSL -ийн холболттой байна.

Зураг 26. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, технологийн төрлөөр



2025 оны жилийн эцсийн байдлаар нийт хэрэглэгчийн 96.18 хувь нь 10 Мбит/сек-ээс дээш хурдаар үйлчилгээ авч байна.

Зураг 27. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, гэрээт хурдаар



Хүснэгт 24. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, оноор, гэрээт хурдаар

Хурдаар	2021	2022	2023	2024	2025
256 Kbit/s-2Mbit/s	11,350	17,456	8,923	3,731	4,233
2Mbit/s-10Mbit/s	117,958	50,383	56,438	20,633	18,593
10Mbit/s-30Mbit/s	113,505	151,258	172,028	213,390	225,210
30Mbit/s-100Mbit/s	136,128	214,572	257,895	300,751	338,465
>100Mbit/s	1,286	2,778	3,605	7,708	10,990
Нийт	380,227	436,447	498,889	546,213	587,491

Нийт интернэтийн хэрэглэгчийн 93.51 хувь нь өрхийн хэрэглэгч бөгөөд улсын хэмжээнд өрхийн тоотой харьцуулбал нэвтрэлт 59.09 хувь, Улаанбаатар хотод 89.95 хувь, аймгуудаас хамгийн өндөр нь Орхон аймаг 80.86 хувьтай, харин хамгийн бага нь Завхан аймаг 12.69 хувьтай байна.

Хүснэгт 25. Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо, хот, аймаг бүсээр

Аймаг, хот	Хэрэглэгчийн тоо			Өрхийн тоо*	Өрхийн нэвтрэлт
	Нийт	Өрхийн	Байгууллагын		
НИЙТ	597,491	558,700	38,791	1,011,078	59.09%
УЛААНБААТАР	441,199	412,568	28,631	490,501	89.95%
БАРУУН БҮС	21,987	20,184	1,803	111,426	19.73%
БАЯН-ӨЛГИЙ	4,275	3889	386	26,382	16.20%
ГОВЬ-АЛТАЙ	3,935	3673	262	16,359	24.05%
ЗАВХАН	2,739	2449	290	21,586	12.69%

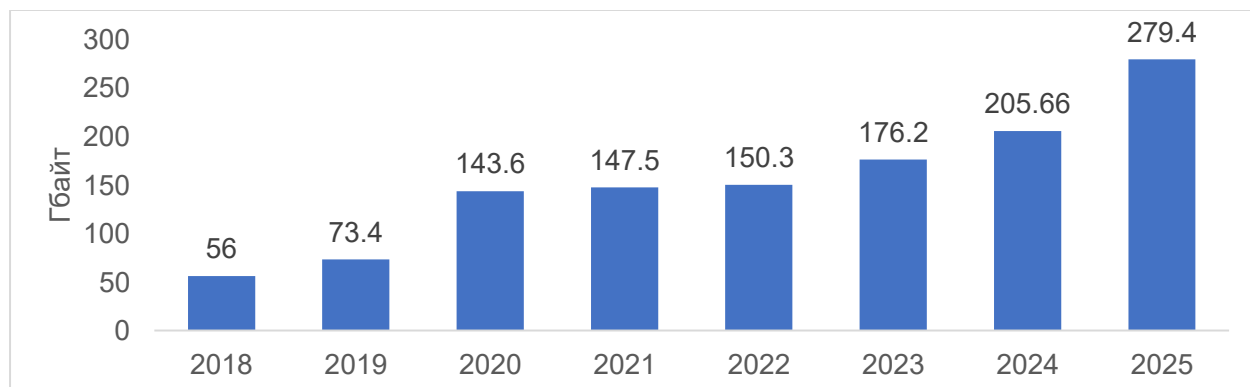
УВС	4,671	4276	395	22,805	20.48%
ХОВД	6,367	5897	470	24,294	26.21%
ХАНГАЙН БҮС	54,290	51,312	2,978	178,698	30.38%
АРХАНГАЙ	4,226	3842	384	27,386	15.43%
БАЯНХОНГОР	6,788	6374	414	26,956	25.18%
БУЛГАН	3,484	3132	352	19,106	18.24%
ОРХОН	24,661	23728	933	30,500	80.86%
ӨВӨРХАНГАЙ	6,973	6519	454	34,449	20.24%
ХӨВСГӨЛ	8,158	7717	441	40,301	20.24%
ТӨВИЙН БҮС	62,064	57,757	4,307	158,704	39.11%
ГОВЬСҮМБЭР	2,651	2500	151	5,446	48.68%
ДАРХАН -УУЛ	21,755	20657	1,098	30,705	70.85%
ДОРНОГОВЬ	9,166	8604	562	21,861	41.93%
ДУНДГОВЬ	2,635	2395	240	14,904	17.68%
ӨМНӨГОВЬ	11,051	9697	1,354	27,105	40.77%
СЭЛЭНГЭ	9,979	9519	460	29,932	33.34%
ТӨВ	4,827	4385	442	28,751	16.79%
ЗҮҮН БҮС	17,951	16879	1072	71,749	25.02%
ДОРНОД	9,696	9236	460	25,820	37.55%
СҮХБААТАР	3,287	3006	281	19,882	16.53%
ХЭНТИЙ	4,968	4637	331	26,047	19.07%

*Эх сурвалж: 2025 оны байдлаар өрхийн тоог 1212.тн-ээс

6.3 Суурин интернэтийн хэрэглээ

2025 онд нийт суурин интернэт хэрэглэгчийн үүсгэсэн нийт (upload, download) интернэт ачаалал 2.0 EB (экзабайт) хүрсэн нь 2024 оноос 48.62%-иар өссөн. Суурин интернэтийн нэг хэрэглэгч нэг сард дунджаар 279.4 Гбайт дата хэрэглэсэн нь өмнөх онтой харьцуулбал 35.86 хувиар нэмэгджээ.

Зураг 28. Суурин интернэт үйлчилгээний нэг хэрэглэгчийн сарын дундаж хэрэглээ, оноор



Хүснэгт 26. Суурин интернэт үйлчилгээний дата хэрэглээ, оноор

Он	Суурин интернет хэрэглэгч	Нийт дата хэрэглээ	Нэг хэрэглэгчийн сарын дундаж хэрэглээ
		Гбайт	
2018	306,150	205,564,414	56
2019	317,317	279,347,965	73.4
2020	307,166	529,136,120	143.6
2021	379,727	672,012,475	147.5
2022	436,447	787,179,980	150.3
2023	498,889	1,055,021,930	176.2
2024	565,316	1,348,070,218	205.7
2025	597,491	2,003,472,247	279.4

7. Суурин телефон үйлчилгээ

Харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд нийт 7 аж ахуйн нэгж суурин холбооны ярианы үйлчилгээг цахилгаан холбооны уламжлалт (PSTN), дараа үеийн (NGN), интернет протоколд суурилсан (VoIP) болон интернетэд суурилсан (OTT) технологиуд ашиглан үзүүлж байна.

Суурин телефон үйлчилгээний идэвхтэй хэрэглэгчийн тоог ОУЦХБ-ын аргачлалын дагуу сүүлийн 3 сард төлбөр төлсөн хэрэглэгчээр тооцож, зах зээлд эзлэх хувийг тооцвол Юнивишн ХХК нийт дүнгээр буюу Монгол Улсын хэмжээнд 65.47 хувь, Улаанбаатар хотод 61.66 хувь, орон нутаг 79.60 хувийг тус тус эзэлж байна.

Юнивишн болон Скаймедиа үйлчилгээний хэрэглэгчдийн хувьд дийлэнх хувь нь гурвалсан үйлчилгээний хэрэглэгчид эзэлж байгаа бөгөөд гурвалсан үйлчилгээний хүрээнд төлбөр төлснөөр ярианы үйлчилгээний хэрэглэгчээр тооцсон болно.

Хүснэгт 27. Суурин телефон үйлчилгээ эрхлэгчийн зах зээлд эзлэх хувь, идэвхтэй хэрэглэгчийн тоогоор, 2025 он

№	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч	Монгол Улс		Улаанбаатар		Орон нутаг	
		Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь
1	Юнивишн ХХК	441,368	65.47%	327,457	61.66%	113,911	79.60%
2	Скаймедиа корпораци ХХК	50,531	7.50%	42,957	8.09%	7,574	5.29%
3	Монголын цахилгаан холбоо ХК	37,470	5.56%	22,371	4.21%	15,099	10.55%
4	Онлайн нетворк ХХК	121,720	18.06%	121,720	22.92%	-	0.00%
5	Мобинет ХХК	15,939	2.36%	11,513	2.17%	4,426	3.09%
6	Жи Мобайлнэт ХХК	2,861	0.42%	2,861	0.54%	-	0.00%
7	УБТЗ ХНН	4,250	0.63%	2,157	0.41%	2,093	1.46%
	Нийт	674,139	100.00%	531,036	100.00%	143,103	100.00%

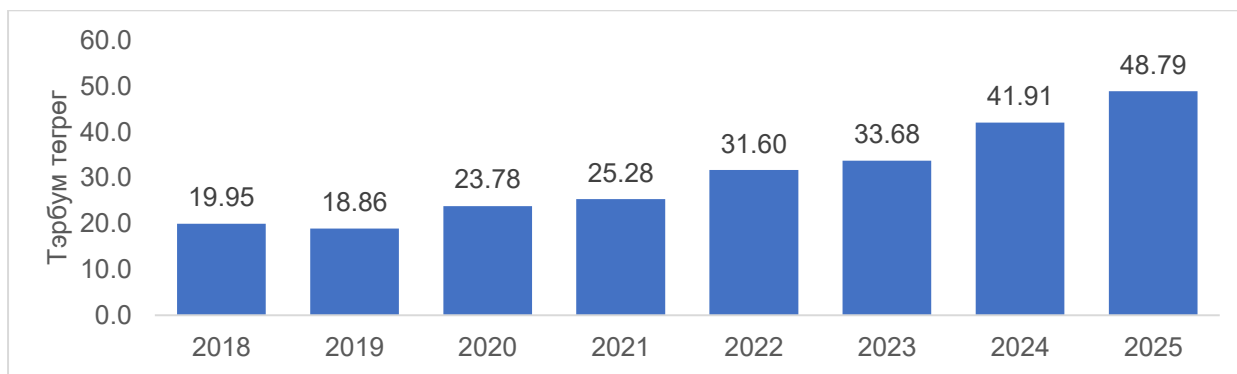
7.1 Суурин телефон үйлчилгээний орлого

Суурин телефон үйлчилгээний орлого 2025 онд 48.79 тэрбум төгрөг болж өмнөх оноос 16.40 хувиар өссөн бол төсөвт төвлөрүүлсэн орлого 8.28 тэрбум болж 2.29 дахин нэмэгджээ. Нийт 4.21 тэрбум төгрөгийн хөрөнгө оруулалт хийгдсэн байна.

Хүснэгт 28. Суурин телефон үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 4 жилээр

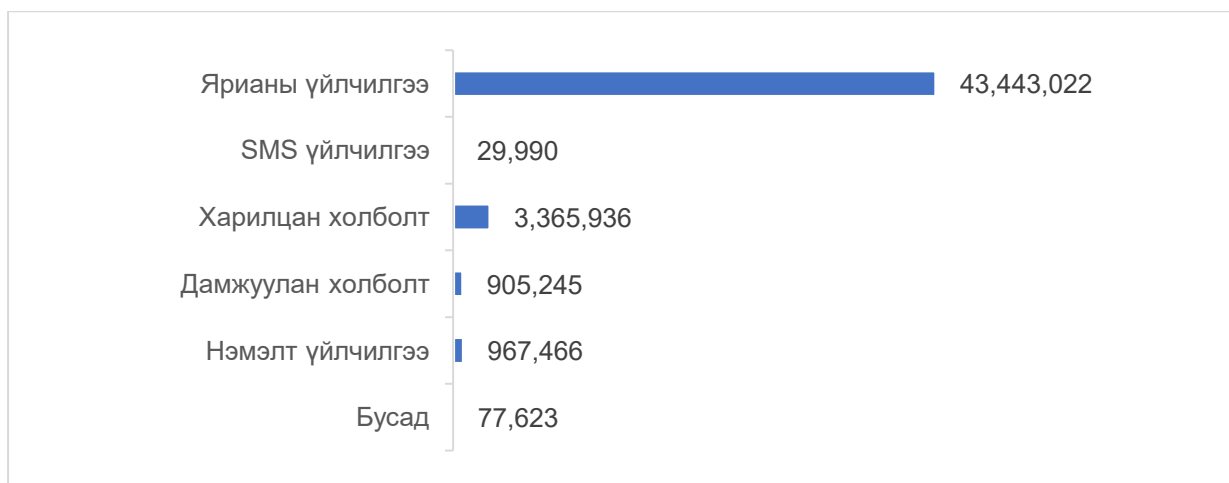
Үзүүлэлт	2023	2024	2025	Сүүлийн жилийн өөрчлөлт
	Тэрбум төгрөг			
Орлого	33.68	41.91	48.79	16.40%
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	1.92	3.61	8.28	129.34%
Хөрөнгө оруулалт	0	2.57	4.21	63.95%

Зураг 29. Суурин телефон үйлчилгээний нийт орлого, оноор



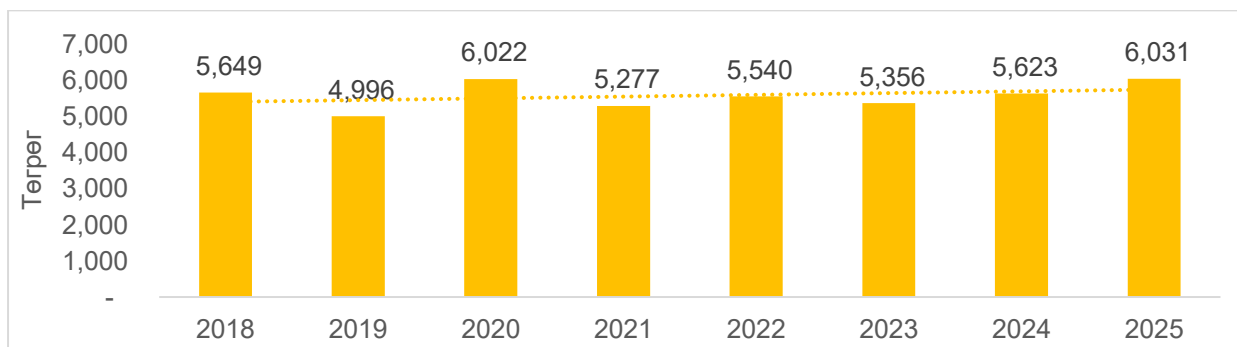
Суурин телефон холбооны нийт орлогын 89.04 хувь нь ярианы үйлчилгээнээс, 6.90 хувь нь харилцан холболтын үйлчилгээнээс олсон орлого байна.

Зураг 30. Суурин телефон холбооны орлогын бүтэц, 2025 он



Суурин телефон холбооны нэг хэрэглэгчээс нэг сард олох дундаж орлогыг (ARPU) тооцоолоход 2025 онд 6,031 төгрөг байгаа нь өмнөх оноос 7.26 хувиар өссөн байна.

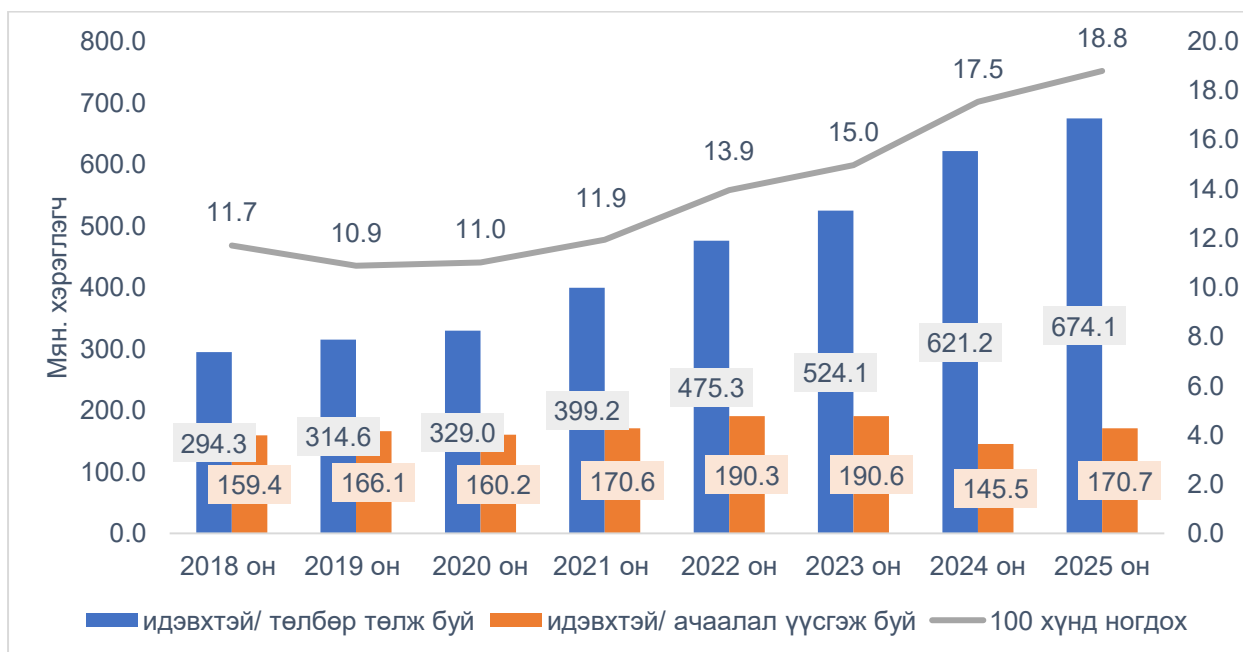
Зураг 31. Суурин телефон үйлчилгээний нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого (ARPU), оноор



7.2 Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо

Суурин телефон үйлчилгээний идэвхтэй хэрэглэгч 674,139 болж 2024 оны жилийн эцсээс 8.52 хувиар өссөн. Сүлжээнд сүүлийн 3 сар ярианы ачаалал үүсгэсэн (дугаар дээрээс яриа хийсэн эсхүл хүлээн авсан) байдлаар авч үзвэл 170,681 хэрэглэгч өөрийн суурин холбооны үйлчилгээний дугаараа сүлжээнд идэвхтэй ашиглаж байна. Энэ үзүүлэлт 2024 онтой харьцуулахад 17.34 хувиар өссөн байна.

Зураг 32. Суурин холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор



Хүснэгт 29. Суурин холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор

Хэрэглэгчийн төлөв	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
идэвхтэй/төлбөр төлж буй	294,284	314,648	329,046	399,237	475,290	524,075	621,228	674,139
идэвхтэй/ачаалал үүсгэж буй	159,356	166,099	160,153	170,605	190,305	190,604	145,457	170,681

2025 оны байдлаар нийт суурин телефон хэрэглэгчийн 90.12 хувь нь өрхийн, 9.88 хувь нь байгууллагын хэрэглэгч байна.

Хүснэгт 30. Суурин холбооны идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, төрлөөр

Хэрэглэгчийн төрөл	2023 он		2024 он		2025 он	
	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь
Өрх	475,055	90.66%	561,515	90.39%	607,506	90.12%
Байгууллага	48,953	9.34%	59,713	9.61%	66,633	9.88%
Нийт	524,008	100%	621,228	100%	674,139	100%

Суурин телефон үйлчилгээний хэрэглэгчийн 72.97 хувь нь АйПиТВ хосолсон үйлчилгээний хэрэглэгч байна.

Өрхийн хэрэглэгчдийн 80.15 хувь нь АйПиТВ үйлчлэгчдээс ярианы үйлчилгээ авч буй бол байгууллагын хэрэглэгчдийн 87.64 хувь нь бусад суурин холбооны үйлчилгээ эрхлэгчдээс үйлчилгээ авч байна.

Хүснэгт 31. Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо, хэрэглэгчийн төрлөөр, 2025 он

Үзүүлэлт	Өрх		Байгууллага		Нийт	
	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь
IPTV хосолсон үйлчилгээний хүрээнд	483,665	79.61%	8,234	12.36%	491,899	72.97%
Бусад	123,841	20.39%	58,399	87.64%	182,240	27.03%
Нийт хэрэглэгчийн тоо	607,506	100%	66,633	100%	674,139	100%

2025 оны жилийн эцсийн байдлаар суурин телефон хэрэглэгчийн 78.77 хувь нь Улаанбаатар, 21.23 хувь нь орон нутгийн хэрэглэгч байна.

Хүснэгт 32. Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо, байршлаар, оноор

Байршил	2023 он		2024 он		2025 он	
	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь
Улаанбаатар	426,331	81.35%	496,467	79.92%	531,036	78.77%
Орон нутаг	97,744	18.65%	124,761	20.08%	143,103	21.23%
Нийт	524,075	100%	621,228	100%	674,139	100%

Суурин телефон холбооны үйлчилгээний хэрэглэгчийн 80.15 хувь нь интернэт протоколд суурилсан технологиор үйлчилгээ авч байна.

Хүснэгт 33. Суурин телефон хэрэглэгчийн тоо, технологийн төрлөөр

Технологийн төрөл	2024 он		2025 он	
	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь
NGN	30,208	4.86%	7,856	1.17%
PSTN			4,250	0.63%
VoIP	488,961	78.71%	540,313	80.15%
OTT	102,059	16.43%	121,720	18.06%
Нийт	621,228	100%	674,139	100%

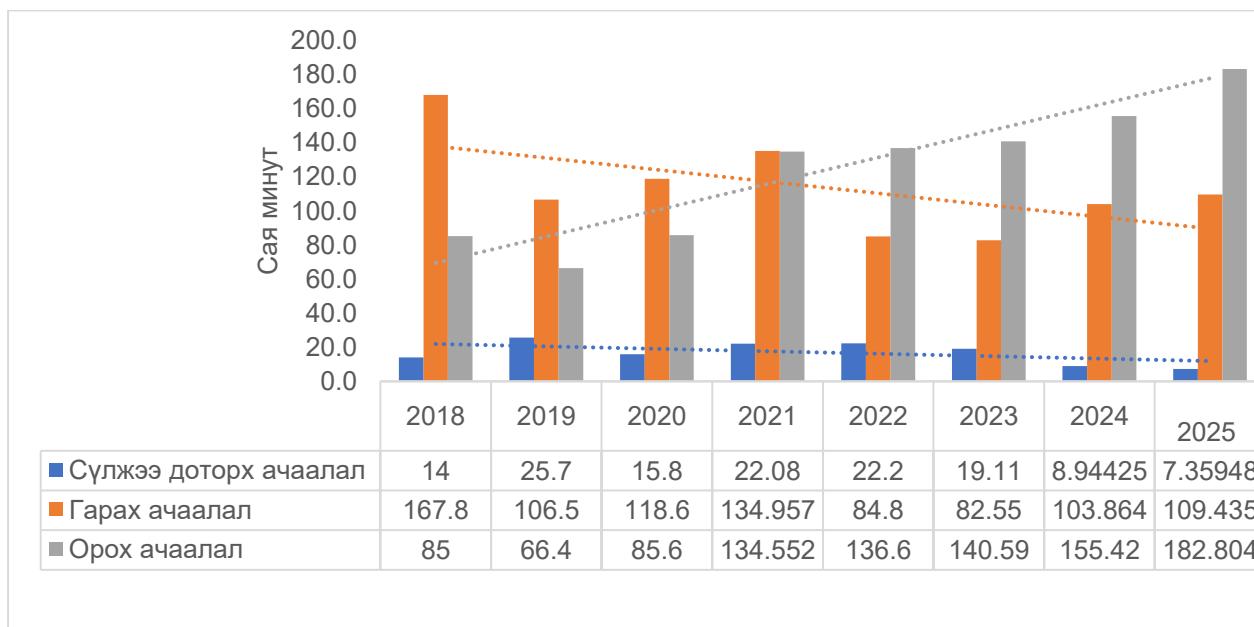
7.3 Суурин телефон ярианы ачаалал

Суурин телефон ярианы нийт ачаалал 299.7 сая минут болж, өмнөх оноос 11.70 хувиар өсчээ. Чиглэлээр нь авч үзвэл сүлжээн доторх ачаалал 17.72 хувь буурсан бол, гарах ачаалал 5.36 хувь, орох ачаалал 17.62 хувиар тус тус өссөн байна.

Орох, гарах ачааллын байдлаас үзвэл суурин телефон дугаараас гадагш ярих хандлага буурч, эсрэгээр суурин телефон дугаар луу залгах хандлага нэмэгдэж, хэрэглэгчийн зан төлөвт гарч буй өөрчлөлт энэ онд хадгалагдаж байна.

Суурин холбооны ачааллын тоо хэмжээг хэрэглэгчийн тоонд харьцуулбал нэг хэрэглэгч хоногт дунджаар 4.8 минутын ярианы ачаалал үүсгэсэн байна.

Зураг 33. Суурин холбооны ярианы ачаалал, оноор



8. Өргөн нэвтрүүлэг - Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ

Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний нийт 26 тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч хиймэл дагуул, АйПиТВ, DVB-T2 утасгүй газрын сүлжээ, OTT технологи ашиглан телевизийн олон суваг дамжуулах үйлчилгээг зах зээлд үзүүлж байна.

Нийт идэвхтэй хэрэглэгчийн тоогоор зах зээлд эзлэх хувийг тооцвол 8 компани нийт зах зээлийн 98.53 хувийг бүрдүүлж байна.

Хүснэгт 34. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ эрхлэгчийн зах зээлд эзлэх хувь, идэвхтэй хэрэглэгчийн тоогоор, 2025 он

№	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч	Монгол Улс		Улаанбаатар		Орон нутаг	
		Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь	Тоо	Эзлэх хувь
1	Юнивишн ХХК	446,688	58.05%	331,410	69.60%	115,278	39.30%
2	ДДэш ТВ ХХК	197,893	25.72%	48,327	10.15%	149,566	50.99%
3	Скаймедиа корпораци ХХК	57,647	7.49%	50,000	10.50%	7,647	2.61%
4	Эн Би Си ХХК	19,213	2.50%	19,213	4.04%	0	0.00%
5	Сансар Дижитал ХХК	18,216	2.37%	18,216	3.83%	0	0.00%
6	Шинэ сансар кабель ХХК	6,535	0.85%	6535	1.37%	0	0.00%
7	Монголын цахилгаан холбоо ТӨХК	6,374	0.83%	647	0.14%	5727	1.95%
8	Монголсат нэтворкс ХХК	5,526	0.72%	1,381	0.29%	4145	1.41%
	Нийт	758,092	98.53%	475,729	99.91%	282,363	96.27%

Жич: Хэрэглэгчийн тоонд ОТТ үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоог оруулаагүй болно.

8.1 Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний орлого

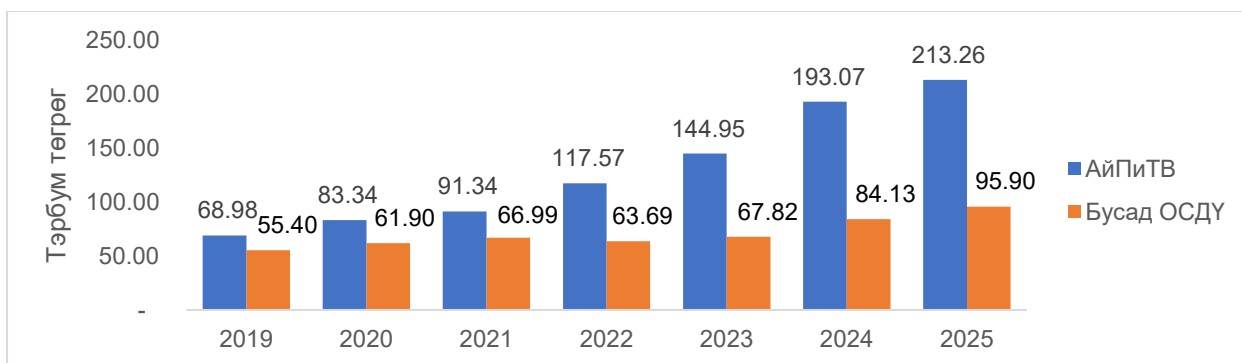
Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний орлого 2025 онд өмнөх оноос 11.53 хувиар өсч 309.2 тэрбум төгрөгт хүрсэн нь нийт харилцаа холбооны үйлчилгээний орлогын 11.38 хувийг эзэлж байна. Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого 56.4 тэрбум төгрөг байгаа нь өмнөх оноос 12.50 хувиар өссөн байна.

2025 онд нийт олон суваг дамжуулах үйлчилгээнд 18.16 тэрбум төгрөгийн хөрөнгө оруулалт оруулсны 89.08 хувийг АйПиТВ үйлчилгээнд оруулжээ. Нийт хөрөнгө оруулалт өмнөх оноос 32.85 хувиар өссөн байна.

Хүснэгт 35. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 4 жилээр

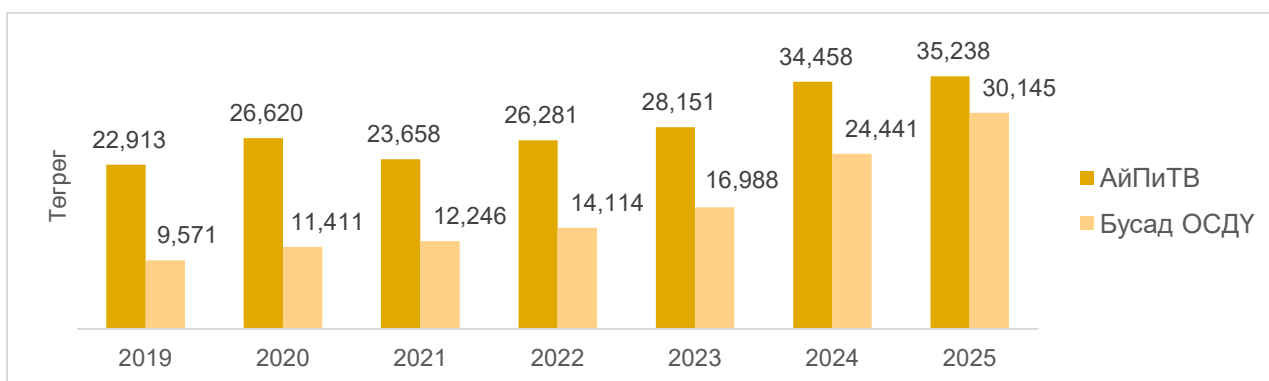
Үзүүлэлт		2023	2024	2025	Сүүлийн жилийн өөрчлөлт
		Тэрбум төгрөг			
Орлого	Нийт	212.77	277.21	309.16	11.53%
	IPTV	144.95	193.07	213.26	10.46%
	Бусад	67.82	84.13	95.90	13.99%
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	Нийт	50.81	50.10	56.36	12.50%
	IPTV	39.29	29.87	32.16	7.67%
	Бусад	11.52	20.23	24.20	19.62%
Хөрөнгө оруулалт	Нийт	19.25	13.67	18.16	32.85%
	IPTV	17.33	9.28	16.18	74.33%
	Бусад	1.91	4.39	1.98	-54.84%

Зураг 34. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний нийт орлого



АйПиТВ үйлчилгээний нэг хэрэглэгчээс нэг сард олох дундаж орлогыг (ARPU) тооцоолоход 2025 онд 35,238 төгрөг байгаа нь өмнөх оноос 2.26 хувиар, бусад олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хувьд 2025 онд 30,145 төгрөг болж 23.34 хувиар тус тус өссөн байна.

Зураг 35. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого (ARPU), оноор

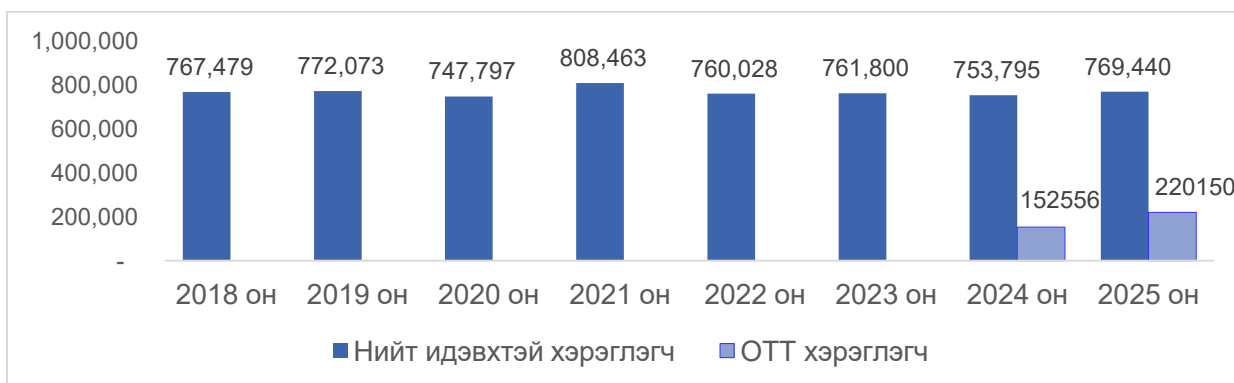


Тооцоолсноор

8.2 Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо

Телевизийн олон суваг дамжуулах үйлчилгээний идэвхтэй хэрэглэгч 2025 онд 769,440 болж өмнөх оноос 2.08 хувиар өссөн байна. Харин телевизийн олон сувгийг интернэтээр хүлээн авч буй (ОТТ) хэрэглэгчийн тоо 2025 онд 220,150 болж өмнөх оноос 44.31 хувиар нэмэгджээ.

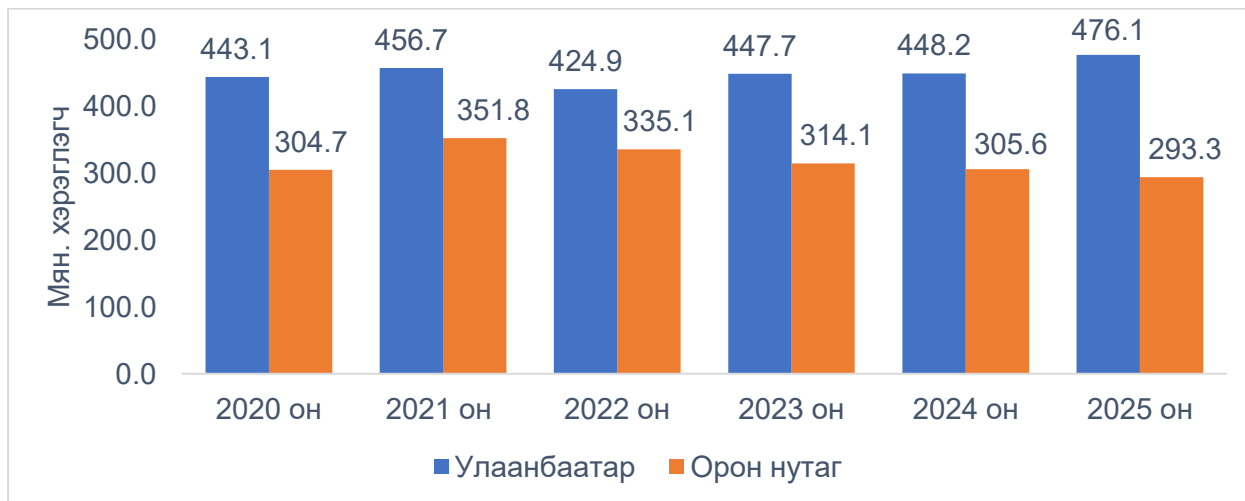
Зураг 36. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо, оноор



Үүнд РТГС -ний хэрэглэгчийн тоо ороогүй болно.

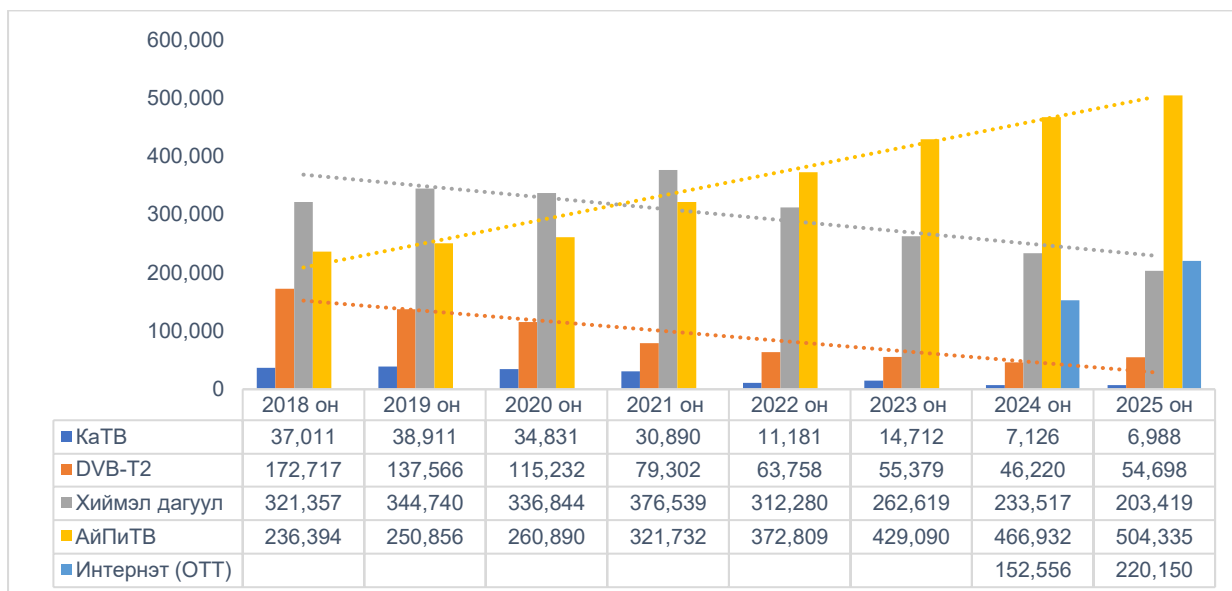
Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгчийн 61.88 хувь нь Улаанбаатар хотод, 38.12 хувь нь орон нутагт байна. Улаанбаатар хотын хэрэглэгч 6.23 хувиар өссөн бол орон нутгийн хэрэглэгч 4.02 хувиар буурчээ.

Зураг 37. Олон суваг дамжуулах хэрэглэгчийн тоо, байршлаар, оноор



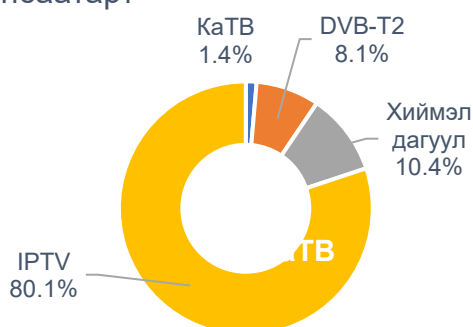
Телевизийн олон суваг дамжуулах үйлчилгээг технологиор нь авч үзвэл (ОТТ хэрэглэгч тооцохгүйгээр) нийт хэрэглэгчийн 61.94 хувь нь АйПиТВ-ээр, 30.98 хувь нь хиймэл дагуулаар үйлчилгээг хүлээн авч үзэж байна. 2022 оноос нийт хэрэглэгчийн сонгож буй технологид АйПиТВ-ийн эзлэх хувь давамгайлж эхэлсэн. Гэхдээ орон нутгийн хувьд хиймэл дагуулын сонголт давамгайлсан хэвээр байна.

Зураг 38. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгч, технологийн төрлөөр

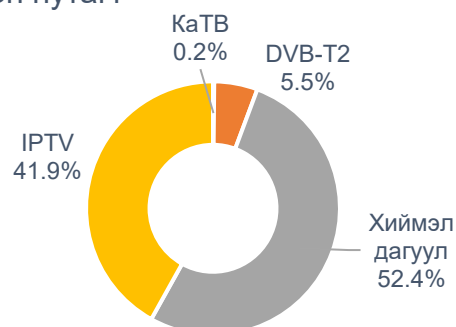


Зураг 39. Олон суваг дамжуулах хэрэглэгчийн тоо, байршил ба технологиор, 2025 он

Улаанбаатарт

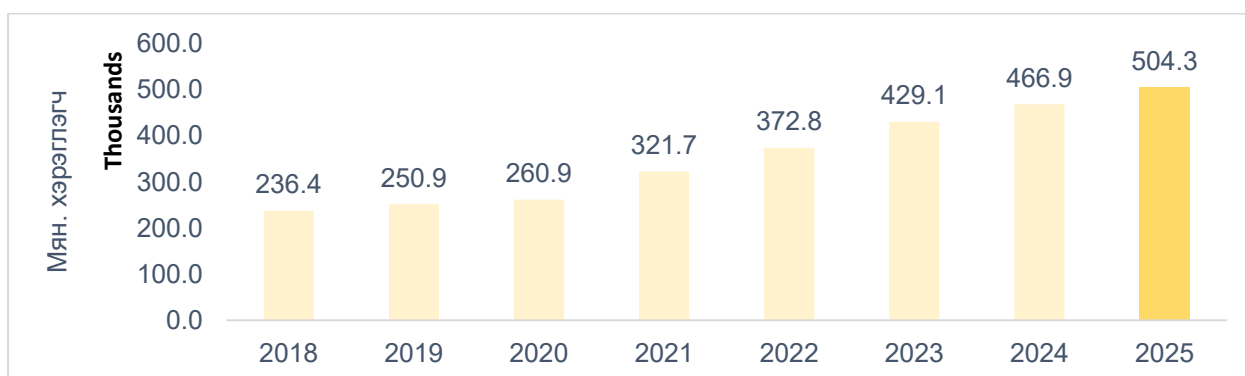


Орон нутагт



АйПиТВ үйлчилгээний хэрэглэгч 2025 онд 504,335 болж 8.01 хувиар өссөн ба үүнээс 96.72 хувь нь гурвалсан үйлчилгээний хэрэглэгч байна.

Зураг 40. АйПиТВ үйлчилгээний нийт хэрэглэгчийн тоо, оноор



Хүснэгт 36. АйПиТВ үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо, төрлөөр

Он	IPTV	IPTV+VOIP	IPTV+VOIP+INTERNET	IPTV+VOIP+INTERNET+WiMax/Mobile	НИЙТ
2018 он	14,873	2,666	218,855	0	236,394
2019 он	20,153	2,859	226,595	1,249	250,856
2020 он	7,063	426	252,345	1,056	260,890
2021 он	6,796	2,564	310,683	1,689	321,732
2022 он	8,806	1,420	360,076	2,507	372,809
2023 он	8,588	2,048	416,354	2,100	429,090
2024 он	2,397	2,057	460,919	1,559	466,932
2025 он	6,879	8,137	487,785	1,534	504,335

Зураг 41. АйПуТВ хэрэглэгчийн тоо, байршлаар, оноор



Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний нийт хэрэглэгчийн тоог өрхийн тоотой харьцуулбал нэвтрэлт 76.10 хувь, Улаанбаатар хотод 97.07 хувь, аймгуудаас хамгийн өндөр нь Орхон аймаг 90.61 хувьтай, харин хамгийн бага нь Баян-Өлгий аймаг 38.77 хувьтай байна.

Хүснэгт 37. Олон суваг дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо, хот, аймаг бүсээр, 2025 он

Аймаг, хот	Идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо	Өрхийн тоо	Өрхийн нэвтрэлт
НИЙТ	769,440	1,011,078	76.10%
УЛААНБААТАР	476,136	490,501	97.07%
БАРУУН БҮС	54,546	111,426	48.95%
БАЯН-ӨЛГИЙ	10,228	26,382	38.77%
ГОВЬ-АЛТАЙ	8,219	16,359	50.24%
ЗАВХАН	11,332	21,586	52.50%
УВС	12,183	22,805	53.42%
ХОВД	12,584	24,294	51.80%
ХАНГАЙН БҮС	104,411	178,698	58.43%
АРХАНГАЙ	13,979	27,386	51.04%
БАЯНХОНГОР	13,762	26,956	51.05%
БУЛГАН	9,312	19,106	48.74%
ОРХОН	27,635	30,500	90.61%
ӨВӨРХАНГАЙ	18,198	34,449	52.83%
ХӨВСГӨЛ	21,525	40,301	53.41%
ТӨВИЙН БҮС	94,916	158,704	59.81%
ГОВЬСҮМБЭР	3,266	5,446	59.97%
ДАРХАН -УУЛ	21,340	30,705	69.50%
ДОРНОГОВЬ	14,398	21,861	65.86%
ДУНДГОВЬ	7,748	14,904	51.99%

ӨМНӨГОВЬ	15,546	27,105	57.35%
СЭЛЭНГЭ	17,813	29,932	59.51%
ТӨВ	14,805	28,751	51.49%
ЗҮҮН БҮС	39,431	71,749	54.96%
ДОРНОД	15,711	25,820	60.85%
СҮХБААТАР	10,510	19,882	52.86%
ХЭНТИЙ	13,210	26,047	50.72%

**Эх сурвалж: 2025 оны байдлаар өрхийн тоог 1212.тн-ээс*

9. Телевизийн үйлчилгээ

Телевизийн үйлчилгээний тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд улсын хэмжээнд нийт 139 телевиз ажиллаж байна. Үүнээс 41 нь орон нутагт буюу тухайн аймаг, суманд хамрах хүрээтэй телевизүүд байна.

2025 онд орон нутгийн хамрах хүрээтэй өргөн нэвтрүүлгийн 4 телевиз, төлбөртэй 2 телевизийн зөвшөөрлийг цуцалсан ба арилжааны телевизийн үйлчилгээнд 2 тусгай зөвшөөрөл олгосон.

Хүснэгт 38. Телевизийн тусгай зөвшөөрлийн тоо, төрөл, хамрах хүрээгээр, 2025 он

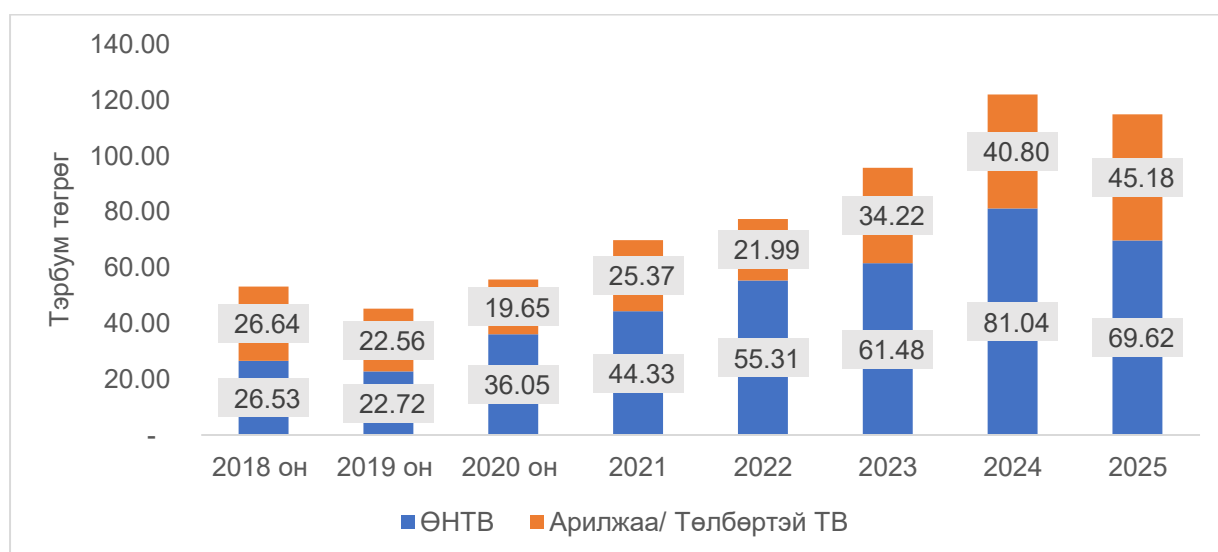
Хамрах хүрээ	Олон нийтийн	Өргөн нэвтрүүлгийн	Арилжааны	Төлбөртэй	Нийт
Улаанбаатар/ Монгол Улс	5	18	55	20	98
Орон нутагт		38	3		41
Нийт	5	56	58	20	139

Телевизийн үйлчилгээний нийт орлого (Олон нийтийн телевизийг оруулахгүйгээр) 2025 онд 114.80 тэрбум байгаа нь өмнөх оноос 5.78 хувиар буурсан.

Өргөн нэвтрүүлгийн телевизүүдийн орлого 2025 онд 69.62 тэрбум болж, өмнөх оноос 14.1 хувиар буурсан бол арилжааны болон төлбөртэй телевизүүдийн орлого 45.18 тэрбум болж 10.74 хувиар өссөн.

2025 онд телевизүүд 8.33 тэрбум төгрөгийн хөрөнгө оруулалт хийсэн нь 2024 онтой харьцуулахад 3 дахин буурсан байна.

Зураг 42. Телевизийн үйлчилгээ эрхлэгчдийн орлого



Хүснэгт 39. Телевизийн үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр

Үзүүлэлт		2023	2024	2025	Сүүлийн жилийн өөрчлөлт
		Тэрбум төгрөг			
Орлого	Нийт	95.70	121.84	114.80	-5.78%
	Өргөн нэвтрүүлгийн ТВ	61.48	81.04	69.62	-14.09%
	Арилжааны ТВ	34.22	39.46	42.71	8.24%
	Төлбөртэй ТВ	-	1.33	2.47	85.71%
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	Нийт	27.88	41.78	25.07	-40.00%
	Өргөн нэвтрүүлгийн ТВ	12.74	30.80	14.91	-51.59%
	Арилжааны ТВ	15.14	5.68	9.77	72.01%
	Төлбөртэй ТВ	-	5.30	0.39	-92.64%
Хөрөнгө оруулалт	Нийт	5.20	15.97	8.33	-47.84%
	Өргөн нэвтрүүлгийн ТВ	3.98	9.14	5.66	-38.07%
	Арилжааны ТВ	1.21	6.31	2.53	-59.90%
	Төлбөртэй ТВ	-	0.52	0.14	-73.08%

Нийт телевизийн үйлчилгээний орлогын 60.64 хувийг өргөн нэвтрүүлгийн, 37.20 хувийг арилжааны, 2.15 хувийг төлбөртэй телевизүүд бүрдүүлж байна.

Хүснэгт 40. Телевизийн үйлчилгээний 2025 оны орлого /Тэрбум төгрөг/

	Өргөн нэвтрүүлгийн ТВ	Арилжааны ТВ	Төлбөртэй ТВ	Нийт	Нийт дүнд эзлэх %
Улаанбаатар/ Монгол Улс	67.2	42.6	2.47	112.27	97.80%
Орон нутгийн	2.42	0.11		2.53	2.20%
Нийт	69.62	42.71	2.47	114.8	100%
Нийт дүнд эзлэх %	60.64%	37.20%	2.15%	100%	

2025 онд телевизүүдийн (төлбөртэй телевизийг тооцохгүйгээр) нийт орлогын 30.88 хувийг зар сурталчилгаа, үгэн зарын орлого, 16.90 хувийг ивээн тэтгэлт болон бүтээгдэхүүн байршуулалтын орлого тус тус эзэлж байна. 2024 онтой харьцуулахад зар сурталчилгаа, үгэн зарын орлогын эзлэх хувь 0.69 нэгж хувиар өссөн бол ивээн тэтгэлт, бүтээгдэхүүн байршуулалтын орлогын эзлэх хувь 14.65 нэгж хувиар буурсан байна.

Хүснэгт 41. Телевизийн үйлчилгээний орлогын бүтэц

Нийт телевизийн орлогын бүтэц	2024		2025	
	Орлого мян.төгрөг	Эзлэх хувь	Орлого мян.төгрөг	Эзлэх хувь
Ивээн тэтгэлт, бүтээгдэхүүн байршуулалт	38,029,659	31.55%	18,981,775	16.90%
Зар сурталчилгаа, үгэн зар	36,388,463	30.19%	34,682,119	30.88%
Бусад	14,960,596	12.41%	11,534,136	10.28%
ӨНТВ-ийн үйлчилгээний хөлс	12,181,729	10.11%	13,911,670	12.37%
Төлбөрт, захиалгат, бусад нэвтрүүлэг	9,086,487	7.54%	6,000,435	5.34%
Арилжаа сурталчилгааны нэвтрүүлэг, бизнес мэдээ	3,585,008	2.97%	2,314,326	2.06%
Өөрийн бүтээл борлуулалт	3,302,151	2.74%	21,337,810	19.00%
Цаг үеийн мэдээ	2,370,636	1.97%	1,323,532	1.18%
Теле худалдааны нэвтрүүлэг	636,515	0.53%	2,240,442	1.99%
Нийт	120,541,247	100%	112,326,250	100%

Жич: Орлогын бүтцэд төлбөртэй телевизийн үйлчилгээний орлого ороогүй болно

Өргөн нэвтрүүлгийн телевизүүд 2025 онд зар сурталчилгаа, үгэн зараас 18.69 тэрбум төгрөгийн орлого олсон нь нийт орлогын 26.85 хувийг эзэлж байна. Мөн ивээн тэтгэлт болон бүтээгдэхүүн байршуулалтын орлого 17.78 тэрбум төгрөг буюу 25.55 хувь, өргөн нэвтрүүлгийн үйлчилгээний хөлсний орлого 13.89 тэрбум төгрөг буюу 19.96 хувийг эзэлж байна.

Хүснэгт 42. Өргөн нэвтрүүлгийн телевизүүдийн 2025 оны орлогын бүтэц

Өргөн нэвтрүүлгийн телевизүүдийн орлогын бүтэц	НИЙТ		Улаанбаатар		Орон нутаг	
	мян.төгрөг	Эзлэх хувь	мян.төгрөг	Эзлэх хувь	мян.төгрөг	Эзлэх хувь
Зар сурталчилгаа, үгэн зар	18,691,081	26.85%	18,491,353	27.52%	199,728	8.27%
Ивээн тэтгэлт, бүтээгдэхүүн байршуулалт	17,785,096	25.55%	17,701,220	26.34%	83,876	3.47%
ӨНТВ-ийн үйлчилгээний хөлс	13,897,912	19.96%	13,896,913	20.68%	999	0.04%
Бусад	7,530,899	10.82%	6,285,210	9.35%	1,245,690	51.58%
Төлбөрт, захиалгат, бусад нэвтрүүлэг	3,944,044	5.67%	3,496,100	5.20%	447,944	18.55%
Өөрийн бүтээл борлуулалт	2,813,601	4.04%	2,759,911	4.11%	53,690	2.22%
Арилжаа сурталчилгааны нэвтрүүлэг, бизнес мэдээ	2,126,490	3.05%	1,855,565	2.76%	270,924	11.22%

Шууд худалдааны нэвтрүүлэг	1,527,956	2.19%	1,518,606	2.26%	9,350	0.39%
Цаг үеийн мэдээ	1,298,342	1.87%	1,195,573	1.78%	102,770	4.26%
Нийт	69,615,421	100.0%	67,200,451	100.0%	2,414,969	100.0%

Арилжааны телевизүүд 2025 онд өөрийн бүтээл борлуулалтаас 18.52 тэрбум төгрөгийн орлого олсон нь нийт орлогын 43.37 хувийг эзэлж байна. Харин зар сурталчилгаа, үгэн зараас 15.99 тэрбум төгрөгийн орлого олсон нь 37.44 хувийг бүрдүүлжээ. Мөн бусад орлого 4.02 тэрбум төгрөг буюу 9.41 хувь, төлбөрт, захиалгат болон бусад нэвтрүүлгийн орлого 2.06 тэрбум төгрөг буюу 4.81 хувийг тус тус эзэлж байна.

Хүснэгт 43. Арилжааны телевизүүдийн 2025 оны орлогын бүтэц

Арилжааны телевизүүдийн орлогын бүтэц	НИЙТ		Улаанбаатар		Орон нутаг	
	мян.төгрөг	Эзлэх хувь	мян.төгрөг	Эзлэх хувь	мян.төгрөг	Эзлэх хувь
Өөрийн бүтээл борлуулалт	18,524,209	43.37%	18,522,798	43.47%	1,410.0	1.40%
Зар сурталчилгаа, үгэн зар	15,991,039	37.44%	15,977,338	37.50%	13,700.0	13.58%
Бусад	4,016,997	9.41%	4,009,776	9.41%	7,220.0	7.15%
Төлбөрт, захиалгат, бусад нэвтрүүлэг	2,056,392	4.81%	2,020,892	4.74%	35,500.0	35.18%
Ивээн тэтгэлт, бүтээгдэхүүн байршуулалт	1,196,680	2.80%	1,192,680	2.80%	4,000.0	3.96%
Шууд худалдааны нэвтрүүлэг	712,487	1.67%	709,986	1.67%	2,500.0	2.48%
Арилжаа сурталчилгааны нэвтрүүлэг, бизнес мэдээ	187,837	0.44%	172,586	0.41%	15,250.0	15.11%
Цаг үеийн мэдээ	25,190	0.06%	3,850	0.01%	21,340.0	21.15%
Нийт	42,710,830	100%	42,609,909.6	100%	100,920	100%

10. Радиогийн үйлчилгээ

Монгол Улсын хэмжээнд тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд нийт 69 радио байгаагаас 4 нь олон нийтийн, 65 нь арилжааны ФМ радио байна. Арилжааны ФМ радиогийн 31 нь Улаанбаатар хотод байршилтай ба үүнээс 2 нь Монгол Улсын хэмжээнд үйл ажиллагаа эрхлэх зөвшөөрөлтэйгээр, хиймэл дагуул болон ФМ радио давтамж ашиглан нэвтрүүлгээ орон даяар дамжуулж байна. Нийт 16 аймагт орон нутгийн 34 ФМ радио ажиллаж байна.

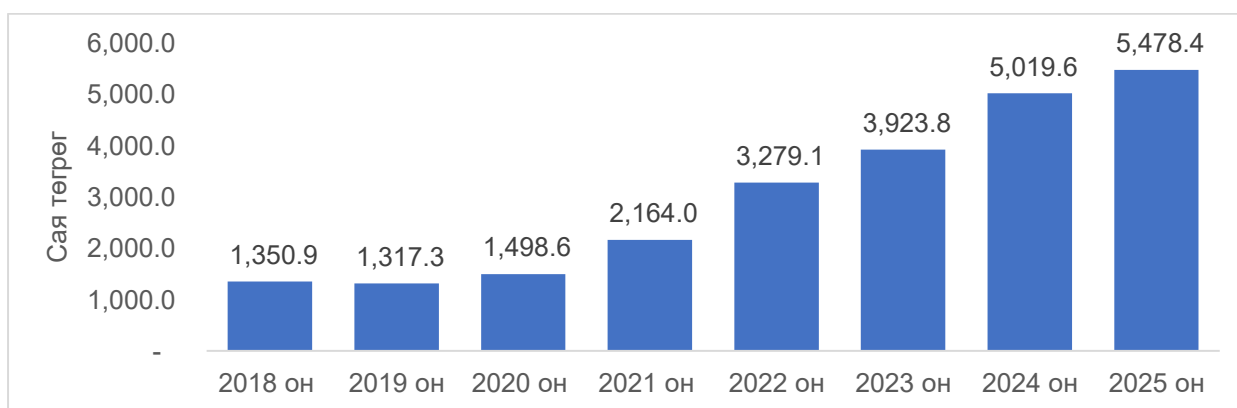
2025 онд Зохицуулах хорооноос Өмнөговь, Сэлэнгэ, Төв, Ховд, Говь-Алтай, Увс, Завхан аймгуудад тус бүр нэг, нийт 7 арилжааны радиогийн зөвшөөрөл олгосон бол 1 зөвшөөрлийн хугацаа дуусгавар болжээ.

Хүснэгт 44. Радиоогийн тусгай зөвшөөрлийн тоо, төрөл, хамрах хүрээгээр

Хамрах хүрээ	Олон нийтийн радио	Арилжааны радио (FM)	Нийт
Монгол Улс	4	2	6
Улаанбаатар		29	29
Орон нутагт		34	34
Нийт	4	65	69

Радиоогийн үйлчилгээний орлого 2025 онд 5.48 тэрбум болж 2024 оноос 9.13 хувиар өссөн байна. Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого 7.63 хувиар буурсан бол хөрөнгө оруулалтын хэмжээ 2024 онд 46.43 хувиар буурчээ.

Зураг 43. Радиоогийн үйлчилгээний орлого, оноор



Хүснэгт 45. Радиоогийн үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр

Үзүүлэлт	2023	2024	2025	Сүүлийн жилийн өөрчлөлт
	Тэрбум төгрөг			
Орлого	3.92	5.02	5.48	9.13%
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	1.05	1.64	1.52	-7.32%
Хөрөнгө оруулалт	1.11	0.83	0.45	-46.43%

Радиоогийн үйлчилгээний орлогын 94.42 хувийг Улаанбаатар хотын радиоогийн орлого бүрдүүлж байна.

Хүснэгт 46. Радиоогийн үйлчилгээний 2024 оны орлого, байршлаар

	Орлого Тэрбум төгрөг	Нийт дүнд эзлэх %
Улаанбаатар/ Монгол Улс	5.09	92.88%
Орон нутгийн	0.39	6.93%
Нийт	5.48	100%

2025 онд радиоогийн үйлчилгээний нийт орлогын 69.76 хувийг төлбөрт, захиалгат болон бусад нэвтрүүлгийн орлого, 16.28 хувийг арилжаа

сурталчилгааны нэвтрүүлэг, бизнес мэдээний орлого тус тус эзэлж байна. Харин орон нутгийн радиогийн үйлчилгээ эрхлэгчдийн хувьд арилжаа сурталчилгааны нэвтрүүлэг, бизнес мэдээний орлого нийт орлогын 44.88 хувийг эзэлж байна.

Хүснэгт 47. Радиогийн үйлчилгээний орлогын бүтэц, 2025 он

Радиогийн орлогын бүтэц	НИЙТ		Улаанбаатар		Орон нутаг	
	мян.төгрөг	Эзлэх хувь	мян.төгрөг	Эзлэх хувь	Мян.төгрөг	Эзлэх хувь
Төлбөрт, захиалгат, бусад нэвтрүүлэг	3,821,680	69.76%	3,706,900	72.72%	114,780	30.13%
Арилжаа сурталчилгааны нэвтрүүлэг, бизнес мэдээ	891,921	16.28%	720,920	14.14%	171,001	44.88%
Зар сурталчилгаа, үгэн зар	545,651	9.96%	492,571	9.66%	53,080	13.93%
Бусад	158,789	3.16%	152,478	3.22%	6,311	2.2%
Өөрийн бүтээл борлуулалт	20,420	0.41%	13,120	0.28%	7,300	2.6%
Ивээн тэтгэгчээс	1,000	0.02%	1,000.	0.02%	-	0.0%
Дүн	5,478,409	100.00%	5,097,413	100.00%	380,996	100.0%

11. Шуудангийн үйлчилгээ

2025 оны жилийн эцсийн байдлаар гаргасан тусгай зөвшөөрлийн мэдээллээр шуудангийн үйл ажиллагаа эрхлэх 91 аж ахуйн нэгжийн 116 тусгай зөвшөөрөл байна. Үүнээс шуудангийн сүлжээ сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх 6 тусгай зөвшөөрлийг 3 хуулийн этгээд, дотоодын шуудангийн үйлчилгээ эрхлэх 36 тусгай зөвшөөрлийг 30 хуулийн этгээд, Улс хоорондын шуудангийн үйлчилгээ эрхлэх 81 тусгай зөвшөөрлийг 66 хуулийн этгээд эзэмшиж байна.

Хүснэгт 48. Шуудангийн тусгай зөвшөөрлийн тоо

Шуудангийн үйл ажиллагааны чиглэлээр	2023	2024	2025
Шуудангийн сүлжээ байгуулах	12	10	6
Дотоодын шуудангийн үйлчилгээ - Үндсэн	11	6	6
Дотоодын шуудангийн үйлчилгээ - Нэмэлт	30	18	16
Улс хоорондын шуудангийн үйлчилгээ - Буухиа	10	8	7
Улс хоорондын шуудангийн үйлчилгээ - Илгээмж	97	82	81
Нийт	160	125	116

Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, эзэмших, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд шуудангийн сүлжээ байгуулах эрх бүхий, тусгай зөвшөөрөлтэй 3 аж ахуйн нэгж байна.

Хүснэгт 49. Шуудангийн сүлжээ байгуулах тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчдийн жагсаалт 2025

№	Шуудангийн сүлжээний тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч
1	Ашид шуудан ХХК
2	Монгол Шуудан ХК
3	Монгол инфинити шуудан ХХК

Улс хоорондын илгээмжийн үйлчилгээг нийт 13 улсад үзүүлж байгаагаас АНУ, БНСУ-ын чиглэлд хамгийн олон үйлчилгээ эрхлэгч үйлчилгээ үзүүлэхээр тусгай зөвшөөрөл авсан байна.

Хүснэгт 50. Улс хоорондын илгээмжийн үйлчилгээ үзүүлж буй чиглэл, үйлчилгээ эрхлэгчийн тоо, 2025 он

№	Илгээлт хүргэж буй чиглэл, улс	Илгээлтийн үйлчилгээ эрхлэгчийн тоо	№	Илгээлт хүргэж буй чиглэл, улс	Илгээлтийн үйлчилгээ эрхлэгчийн тоо
1	АНУ	19	7	Япон	6
2	БНСУ	18	8	Австрали	3
3	БНТУ	1	9	ИБУИНВУ	3
4	ХБНГУ	3	10	Польш	1
5	БНХАУ	19	11	ОХУ	3
6	Швед	2	12	Вьетнам	1

11.1 Шуудангийн үйлчилгээний орлого

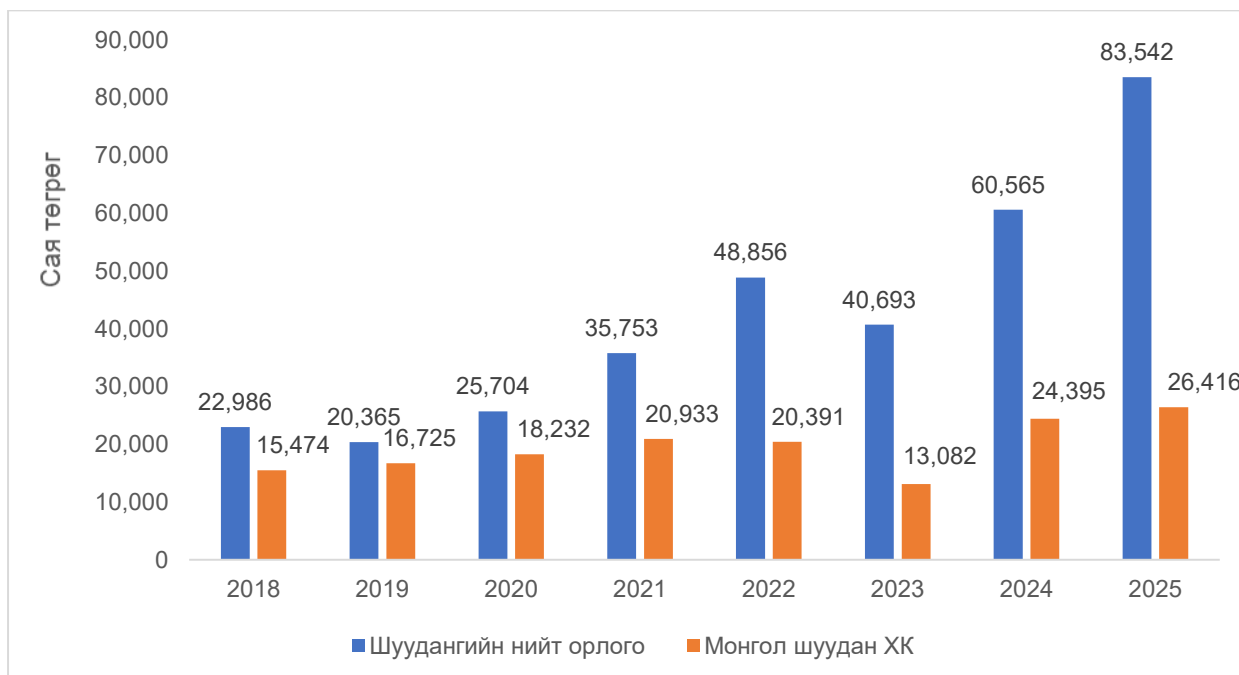
Шуудангийн үйлчилгээний нийт орлого 2025 онд 83.5 тэрбум болж, өмнөх оноос 38.1 хувиар өссөн, төсөвт төвлөрүүлсэн орлого 58.4 хувиар өсчээ. Шуудангийн үйлчилгээнд нийт 20.3 тэрбум төгрөгийн хөрөнгө оруулалт хийсэн нь 2024 оноос 64.88 хувиар өссөн байна

Хүснэгт 51. Шуудангийн үйлчилгээний орлого, хөрөнгө оруулалт, сүүлийн 3 жилээр

Үзүүлэлт	2023	2024	2025	Сүүлийн жилийн өөрчлөлт
	<i>Тэрбум төгрөг</i>			
Орлого	40.69	60.57	83.54	37.93%
Төсөвт төвлөрүүлсэн орлого	6.59	9.99	15.69	57.06%
Хөрөнгө оруулалт	4.60	12.29	20.29	65.09%

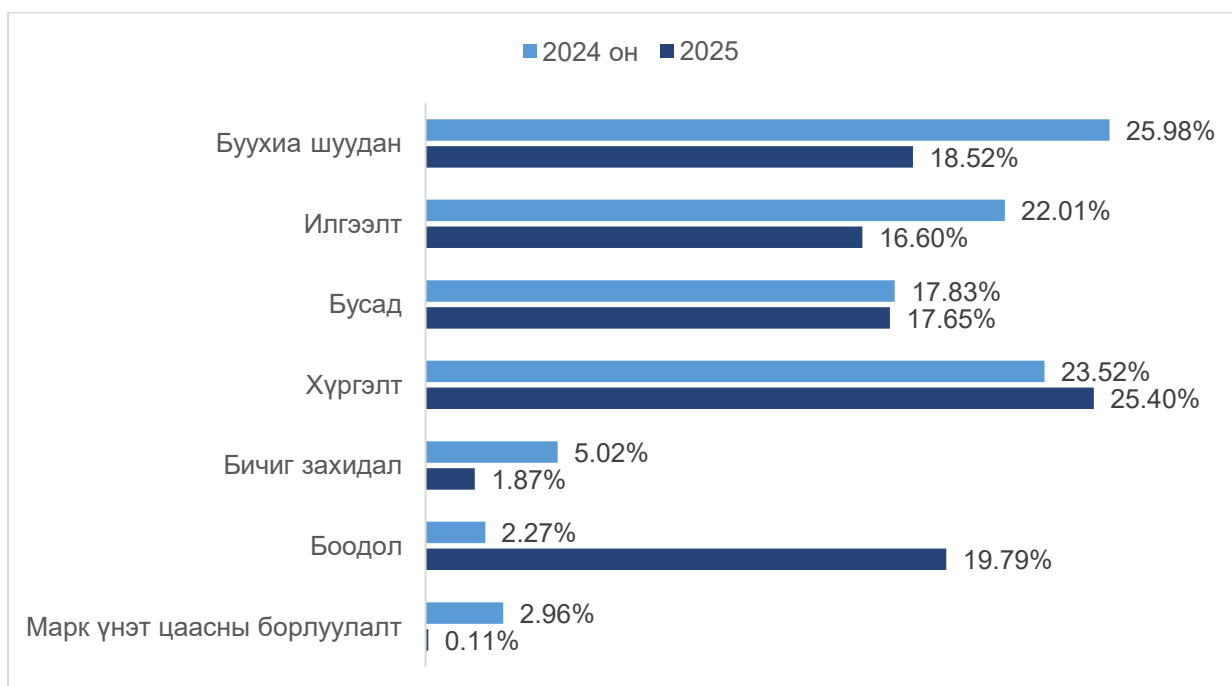
2025 оны байдлаар Шуудангийн үйлчилгээний нийт орлогод Монгол Шуудан ХК-ийн орлого 31.6 хувийг эзэлж байна.

Зураг 44. Шуудангийн нийт үйлчилгээ эрхлэгчид болон Монгол Шуудан ХК-ийн орлогын харьцуулалт, оноор



2025 онд нийт шуудангийн үйлчилгээний орлогын 25.98 хувийг улс хоорондын буухиа шуудангийн үйлчилгээний орлого, 23.52 хувийг хүргэлтийн үйлчилгээний орлого, 22.01 хувийг илгээлтийн үйлчилгээний орлого тус тус эзэлж байна. Хүргэлтийн үйлчилгээний орлогын эзлэх хувь 2025 онд өсөж, нийт орлогын 23.52 хувийг бүрдүүлж байна.

Зураг 45. Шуудангийн үйлчилгээний орлогын бүтэц, эзлэх хувиар



11.2 Шуудангийн илгээмж⁴ солилцоо

2025 оны жилийн эцсийн байдлаар дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний нийт солилцоо 2,223,266 болж, өмнөх оны мөн үеэс 7.20 хувиар өссөн байна. Мөн дотоодын шуудангийн нэмэлт үйлчилгээний хүрээнд нийт 2,672,994 илгээмжийг гараас гарт хүргэлт хийгдсэн байна.

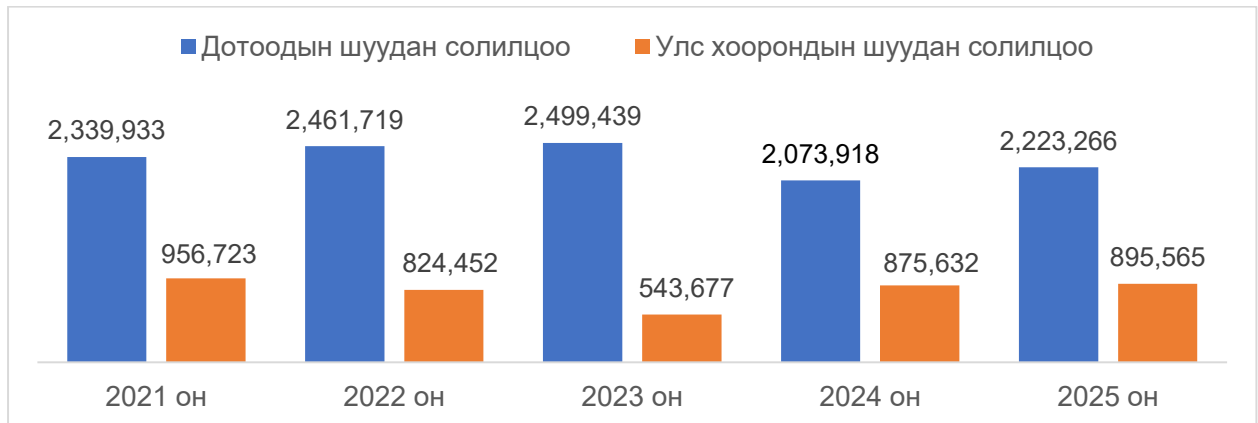
Улс хоорондын шуудангийн нийт солилцоо 895,565 болж, 2.28 хувиар нэмэгдсэн байна. Харин цахим худалдааны платформ ашигласан улс хоорондын шуудангийн илгээмж нийт 1,052,480 байна.

Хүснэгт 52. Нийт шуудангийн илгээмж солилцооны тоо

Солилцооны үзүүлэлтүүд		2021 он	2022 он	2023 он	2024 он	2025 он
Дотоодын шуудан	Үндсэн үйлчилгээ	2,339,933	2,461,719	2,499,439	2,073,918	2,223,266
	Хүргэлтийн үйлчилгээ					2,672,994
Улс хоорондын шуудан	Үндсэн үйлчилгээ	956,723	824,452	543,677	875,632	895,565
	Цахим худалдаа					1,052,480

Жич: дотоодын шуудан солилцоог гарах чиглэлээр тооцов.

Зураг 46. Шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо, оноор



11.2.1 Дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо

2025 онд дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоонд бичиг захидлын солилцоо 89.29 хувь, боодол 4.67 хувь, илгээлт 6.04 хувийг эзэлж

⁴ Шуудангийн тухай хуулийн 3.1.3. "шуудангийн илгээмж" гэж үйлчлүүлэгчээс шуудангийн сүлжээ ашиглан, хаягласан эзэнд нь хүргүүлэхээр захидал, боодол, илгээлтийн хэлбэрээр хүлээлгэн өгсөн биет зүйлийг;

байна. Дотоодын нийт шуудан солилцооны 90.86 хувийг ердийн шуудан эзэлж байгаа бол 9.14 хувийг буухиа шуудан солилцоо эзэлж байна.

Хүснэгт 53. Дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо, илгээмжийн төрлөөр, 2025 он

Илгээмжийн төрөл	Ердийн	Буухиа	Нийт	Эзлэх хувь
	тоо ширхэг			
Бичиг захидал	1,806,351	178,814	1,985,165	89.29%
Илгээлт	114,666	19,576	134,242	6.04%
Боодол	99,078	4,781	103,859	4.67%
Нийт	2,020,095	203,171	2,223,266	100%
Эзлэх хувь	90.86%	9.14%	100%	

Хүснэгт 54. Дотоодын шуудангийн үндсэн үйлчилгээний илгээмж солилцоо, оноор

Илгээмжийн төрөл	2020 он	2021 он	2022 он	2023 он	2024 он	2025 он
	Тоо ширхэг					
Илгээлт (2-50кг)	45,594	161,499	149,817	116,280	180,598	114,666
Боодол (<2кг)	61,769	166,428	98,109	86,239	82,553	99,078
Бичиг захидал	1,978,470	1,805,780	2,071,325	2,181,851	1,709,126	1,806,351

Жич: дотоодын шуудан солилцооны тоонд гарах чиглэлээр тооцов.

Хүснэгт 55. Дотоодын буухиа шуудан солилцоо, оноор

Илгээмжийн төрөл	2020 он	2021 он	2022 он	2023 он	2024 он	2025 он
	Тоо ширхэг					
Илгээлт (2-50кг)	1,145	119,386	62,704	52,938	13,422	19,576
Боодол (<2кг)	3,084	4,644	4,173	2,896	7,101	4,781
Бичиг захидал	49,545	81,731	75,591	59,235	81,098	178,814

Жич: дотоодын буухиа шуудан солилцооны тоонд гарах чиглэлээр тооцов.

11.2.2 Улс хоорондын шуудангийн илгээмж солилцоо

2025 оны байдлаар улс хоорондын шуудан солилцоонд бичиг захидлын солилцоо 13.37 хувь, боодол 11.34 хувь, илгээлт 75.29 хувийг тус тус эзэлж байна. Улс хоорондын нийт шуудангийн 85.97 хувийг ердийн шуудан эзэлж байгаа бол 14.03 хувийг буухиа шуудан эзэлж байна.

Хүснэгт 56. Улс хоорондын шуудангийн илгээмж солилцоо, илгээмжийн төрлөөр, 2025 он

Илгээмжийн төрөл	Ердийн	Буухиа	Нийт	Эзлэх хувь
	тоо ширхэг			
Бичиг захидал	78,556	41,173	119,729	13.37%
Илгээлт	617,027	57,281	674,308	75.29%
Боодол	74,351	27,177	101,528	11.34%
Нийт	769,934	125,631	895,565	100%
Эзлэх хувь	85.97%	14.03%	100%	

Жич: цахим худалдааны илгээмжийн тоо ороогүй болно

Нийт улс хоорондын шуудангийн 76.83 хувь нь гадаад улсаас Монгол улс руу орох шуудан эзэлж байна.

Хүснэгт 57. Улс хоорондын шуудан солилцоо, чиглэлээр, 2025 он

Чиглэл	Ердийн	Буухиа	Нийт	Эзлэх хувь
	тоо ширхэг			
Орох	707,232	92,361	799,593	89.28%
Гарах	62,702	33,270	95,972	10.72%
Нийт	769,934	125,631	895,565	100%

Жич: цахим худалдааны илгээмжийн тоо ороогүй болно.

Хүснэгт 58. Улс хоорондын шуудан солилцооны тоо

Илгээмжийн төрөл	Чиглэл	2020 он	2021 он	2022 он	2023 он	2024 он	2025 он
Илгээлт (2-50кг)	Гарах	32,431	132,353	65,460	49,854	37,852	25,525
	Орох	145,887	463,933	442,174	291,430	504,304	591,502
Боодол (<2кг)	Гарах	7,989	18,954	11,022	7,448	12,080	7,694
	Орох	190,525	148,816	74,837	46,840	135,922	66,657
Бичиг захидал	Гарах	23,872	13,180	29,850	15,258	36,335	29,483
	Орох	39,279	52,092	56,881	16,505	42,189	49,073

Жич: цахим худалдааны илгээмжийн тоо ороогүй болно.

Хүснэгт 59. Улс хоорондын буухиа шуудан солилцоо

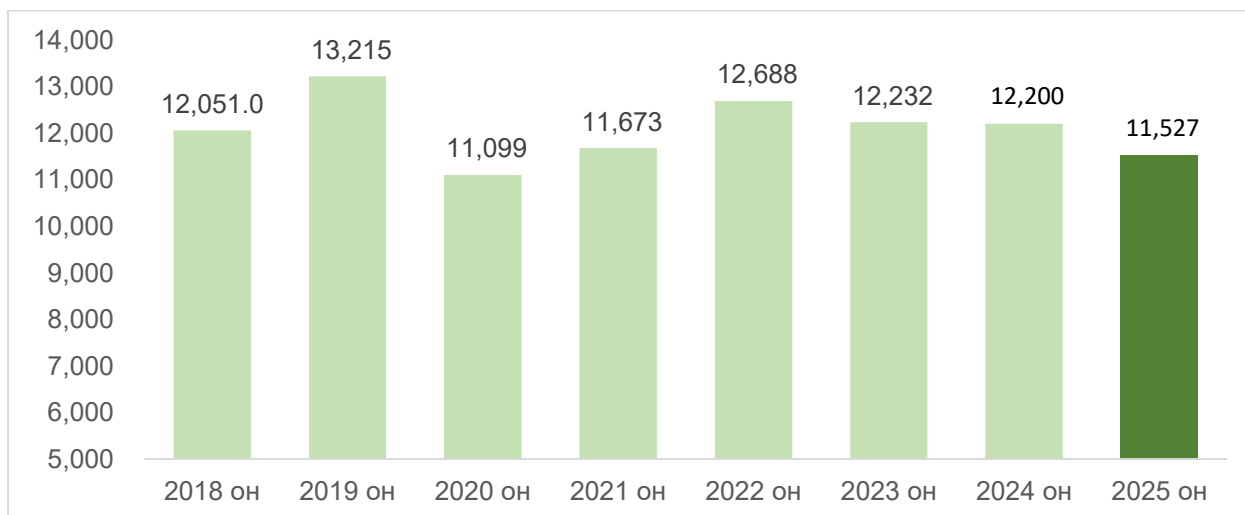
Илгээмжийн төрөл	Чиглэл	2020 он	2021 он	2022 он	2023 он	2024 он	2025 он
Илгээлт (2-50кг)	Гарах	9,037	12,382	10,192	8,373	8,557	10,863
	Орох	35,010	62,765	65,271	66,816	45,720	46,418
Боодол (<2кг)	Гарах	1,308	1,011	920	973	545	6,283
	Орох	907	1,528	5,198	3,090	5,959	20,894
Бичиг захидал	Гарах	18,452	26,608	29,850	15,258	16,783	16,123
	Орох	23,025	23,101	56,881	16,505	29,386	25,050

Жич: цахим худалдааны илгээмжийн тоо ороогүй болно.

12. Хүний нөөц

Харилцаа холбооны үйл ажиллагаа эрхэлж буй тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч байгууллагуудад 2025 оны байдлаар нийт 11,527 ажилтан ажиллаж байгаа нь өмнөх оноос 5.52 хувиар буурсан.

Зураг 47. Нийт ажиллагчдын тоо, оноор



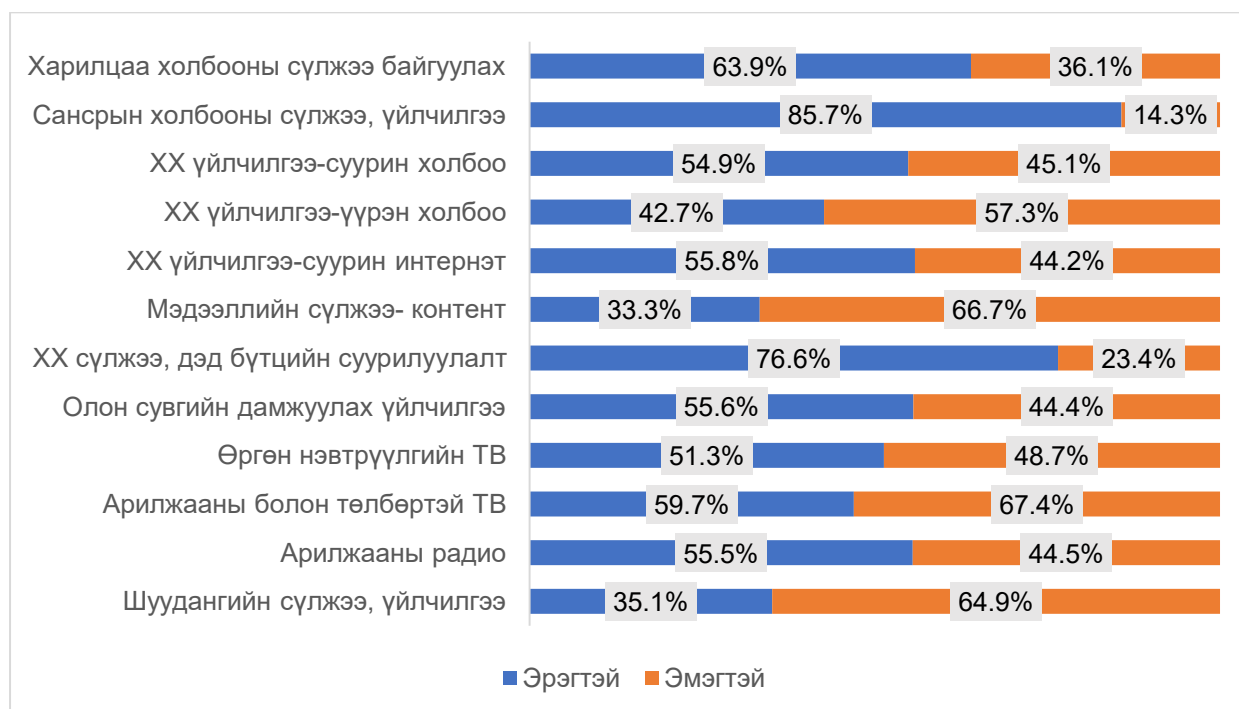
Ажиллагагчдын тоог салбар, үйлчилгээний төрлөөр нь авч үзвэл 2024 онд үүрэн холбооны үйлчилгээнд хамгийн их буюу 26.12 хувь нь ажиллаж байна. Үүрэн холбооны үйлчилгээн дэх ажилтны тоо өмнөх оноос 11.39 хувиар нэмэгджээ.

Хүснэгт 60. Нийт ажилтны тоо, салбар болон үйлчилгээний төрлөөр, оноор

Чиглэл	Тусгай зөвшөөрлийн төрөл	2023	2024	2025	Өөрчлөлт	
		тоо				
Мэдээлэл харилцаа холбоо	Харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах	1,963	1,891	1,392	-26.36%	
	Сансрын холбооны сүлжээ, үйлчилгээ	39	41	7	-83.13%	
	Харилцаа холбооны үйлчилгээ	Суурин холбоо	830	606	808	33.34%
		Үүрэн холбоо	2,861	3,187	2,926	-8.20%
		Суурин интернэт	607	572	793	38.65%
	Мэдээллийн сүлжээ	7	21	6	-72.55%	
Харилцаа холбооны сүлжээ, дэд бүтцийн суурилуулалт, засвар үйлчилгээ	1,256	1,318	1,301	-1.26%		
Өргөн нэвтрүүлэг	Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ	1,125	1,117	874	-21.78%	
	Өргөн нэвтрүүлгийн телевиз	1,301	1,223	1,117	-3.77%	
	Арилжааны болон төлбөртэй телевиз	570	494	499	1.04%	
	Арилжааны радио	154	173	155	-10.72%	
Шуудангийн сүлжээ байгуулах, үйлчилгээ эрхлэх		1,526	1,578	1,589	0.73%	
НИЙТ		12,232	12,200	11,527	-5.52%	

Ажиллагчдыг хүйсээр нь авч үзвэл эрэгтэй 52.57 хувь, эмэгтэй 47.43 хувийг тус тус эзлэж байна.

Зураг 48. Нийт ажиллагчдын тоо, хүйсээр, 2025 он



13. Домэйн нэр

2026 оны байдлаар Домэйн нэрийн бүртгэлийн үйлчилгээ эрхлэхээр гэрээ байгуулсан дараах 8 байгууллага байна.

Хүснэгт 61. Домэйн нэр бүртгээгч байгууллагын жагсаалт

№	Байгууллагын нэр	Журамд заасан төлөв	Тодруулга
1	Датаком ХХК	Бүртгэгч	Монгол Улсын MN домэйн бүртгэх үйл ажиллагааг хариуцдаг, ICANN байгууллагатай гэрээтэй
2	Үндэсний дата төв УТҮГ	Гэрээт бүртгэгч	Бүртгэгчтэй гэрээтэй. Зөвхөн gov.mn дэд домэйн олгоно.
3	Боловсролын мэдээллийн технологийн төв УТҮГ	Гэрээт бүртгэгч	Бүртгэгчтэй гэрээтэй. Зөвхөн edu.mn дэд домэйн олгоно.
4	МэйжикНэт ХХК	Гэрээт бүртгэгч	Бүртгэгчтэй гэрээтэй
5	Айтүүлс ХК	Гэрээт бүртгэгч	Бүртгэгчтэй гэрээтэй
6	Мобинет ХХК	Гэрээт бүртгэгч	Бүртгэгчтэй гэрээтэй
7	Грийн Софт ХХК	Гэрээт бүртгэгч	Бүртгэгчтэй гэрээтэй
8	Виртуал Ворлд ХХК	Гэрээт бүртгэгч	Бүртгэгчтэй гэрээтэй

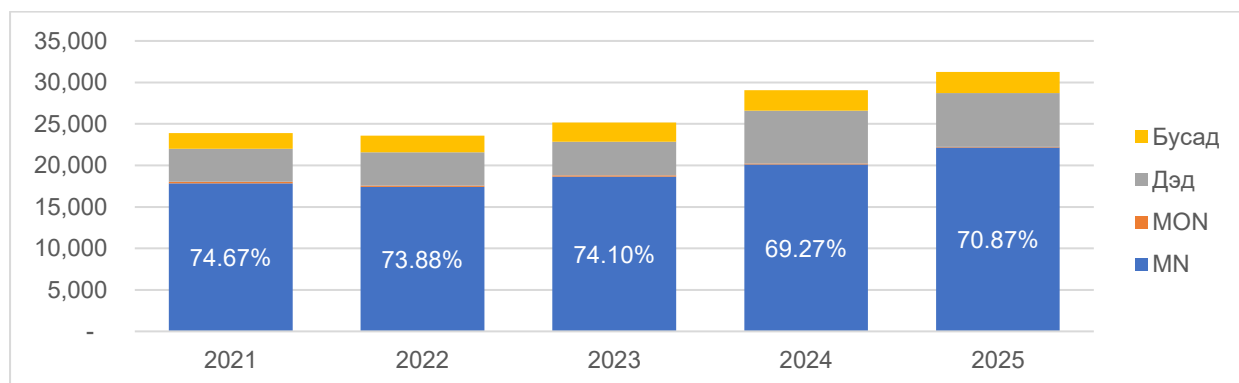
2025 оны жилийн эцсийн байдлаар домэйн нэр бүртгэгч байгууллагууд **31,251** домэйн нэр олгосон. Үүний 70.87 хувь нь буюу 22,148 нь .MN домэйн нэр байна.

Нийт домэйн .Мон домэйн нэрийн эзлэх хувь хамгийн бага (0.31%) ба жил бүр буурах хандлагатай, харин бусад домэйн нэрийн тоо өссөн дүнтэй байна.

Хүснэгт 62. Монгол Улсын бүртгэгч байгууллагуудын олгосон нийт домэйн нэрийн тоо, 2021-2025 он

	2021	2022	2023	2024	2025
НИЙТ ДОМЭЙН НЭР	23,878	23,594	25,170	29,061	31,251
<i>Өсөлтийн хувь</i>		-1.19%	6.68%	15.46%	7.54%
MN домэйн нэр	17,829	17,430	18,652	20,131	22,148
Мон домэйн нэр	185	148	151	100	98
Дэд домэйн нэр (*.gov.mn, *.edu.mn, *.org.mn)	3,982	4,020	4,057	6,360	6,489
Бусад домэйн нэр (*.com, *.net гэх мэт)	1,882	1,996	2,310	2,470	2,516

Зураг 49. Монгол Улсын бүртгэгч байгууллагуудын олгосон нийт домэйн нэрийн тоо, 2021-2025 он



Дэд домэйн нэр - GOV.MN, EDU.MN

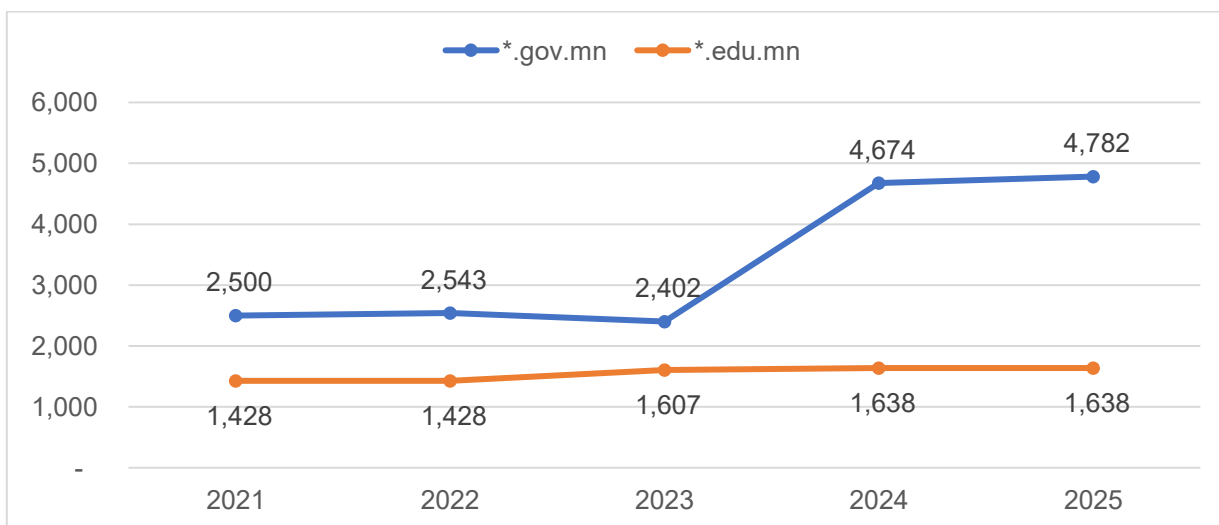
Домэйн нэрийг бүртгэх, ашиглах журмын 4.4-д заасны дагуу GOV.MN өргөтгөлтэй домэйн нэрийг “Үндэсний дата төв” УТҮГ, EDU.MN өргөтгөлтэй домэйн нэрийг “Боловсролын мэдээллийн технологийн төв” УТҮГ олгодог.

Сүүлийн 5 жилийн дэд домэйны тоон мэдээллээс харвал GOV.MN 2024 онд (өмнөх оноосоо 2 дахин нэмэгдсэн) EDU.MN 2023 онд (12.54 хувь) тус тус хамгийн их хувиар өссөн байна.

Хүснэгт 63. Дэд домэйн нэрийн тоо, оноор

	2021	2022	2023	2024	2025
*.gov.mn	2,500	2,543	2,402	4,674	4,782
*.edu.mn	1,428	1,428	1,607	1,638	1,638
*.org.mn	54	48	48	48	69
Нийт	3,982	4,019	4,057	6,360	6,489

Зураг 50. Дэд домэйн нэрийн тоо, оноор



Төрийн албаны зөвлөлөөс гаргасан мэдээллээр Монгол Улсын хэмжээнд 2025 оны байдлаар **төрийн 4,330 байгууллага** байна. Төрийн байгууллагын тоо 2021 онд 4,206, 2022 онд 4,232, 2023 онд 4,239, 2024 онд 4,276 байсан нь ерөнхийдөө ойролцоо, 4,200-с дээш байгаагаас харвал, 2024 онд цахим хуудасгүй төрийн байгууллагууд бүгд цахим хуудастай болсон гэж дүгнэж болохоор байна.

Боловсролын яамны статистик тайланд дурдсанаар бүх түвшний (цэцэрлэг, ЕБС, мэргэжлийн болон техникийн боловсролын сургалтын байгууллага, дээд боловсролын сургалтын байгууллага) боловсролын сургалтын байгууллагын тоо 2024-2025 оны хичээлийн жилд **2,427** байна. Нийт боловсролын сургалтын байгууллагуудын **67.5 орчим хувь нь цахим хуудастай** гэж дүгнэж болохоор байна.

Домэйн нэрийн тоо, бүртгэгч байгууллагаар

Нийт домэйн нэрийн тоог домэйн нэр бүртгэгч байгууллагаар авч үзвэл 2025 оны жилийн эцсийн байдлаар **нийт домэйн нэрийн 41.56 хувийг Датаком ХХК** олгосон байна.

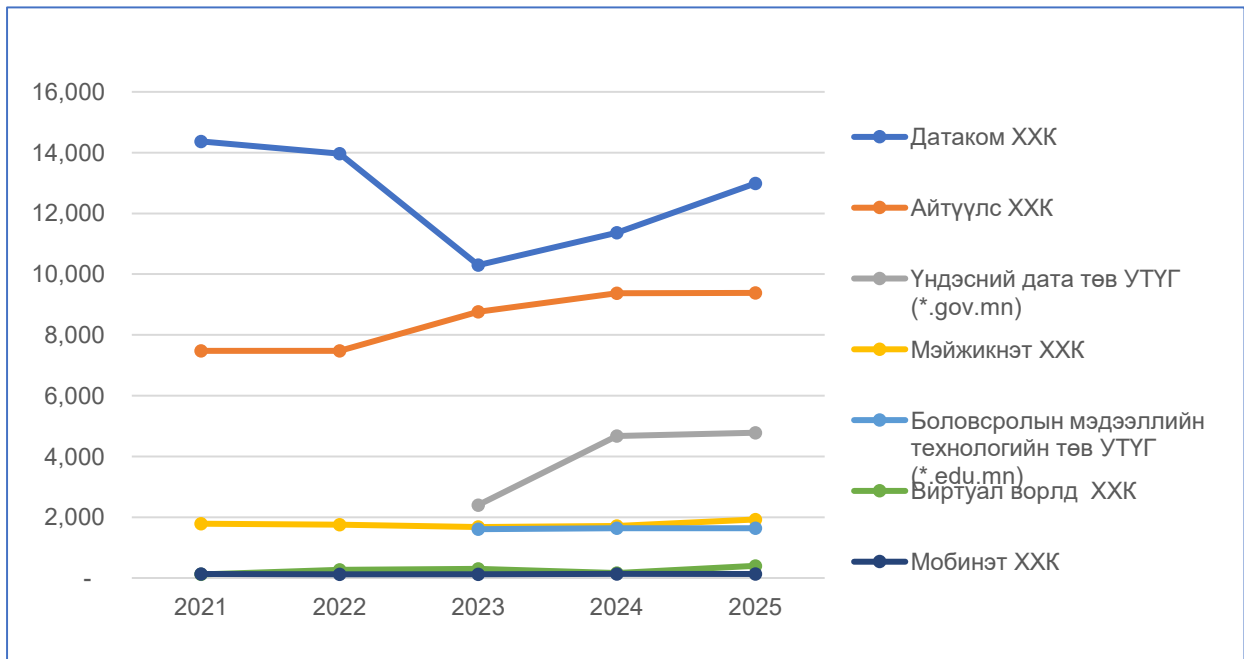
Хүснэгт 64. Домэйн нэрийн тоо, бүртгэгч байгууллагаар

№	Бүртгэгч байгууллага	Домэйн	2021	2022	2023	2024	2025	
							Тоо	Эзлэх хувь
1	Датаком ХХК	.mn, .мон, org.mn, бусад	14,370	13,970	10,298	11,361	12,987	41.56%
2	Айтүүлс ХХК	.mn, бусад	7,476	7,476	8,759	9,370	9,383	30.02%
3	Үндэсний дата төв УТҮГ	gov.mn			2,402	4,674	4,782	15.30%
4	Мэйжикнэт ХХК	.mn, бусад	1,785	1,755	1,678	1,716	1,926	6.16%
5	Боловсролын мэдээллийн технологийн төв УТҮГ	edu.mn			1,607	1,638	1,638	5.24%

6	Виртуал ворлд ХХК	.mn, бусад	118	267	302	167	401	1.28%
7	Мобинэт ХХК	.mn, бусад	129	126	124	135	134	0.43%
НИЙТ			23,878	23,594	25,170	29,061	31,251	100%

Жич: тайлан мэдээ ирүүлсэн байгууллагаар тооцсон болно.

Зураг 51. Домэйн нэрийн тоо, бүртгэгч байгууллагаар



MN, MON домэйн нэр

Нийт .MN, .MON домэйн нэр 2025 оны жилийн эцсийн байдлаар нийт **22,148** байгаагаас Датаком ХХК 57.3 хувийг олгосон байна.

Хүснэгт 65. MN, .MON домэйн нэрийн тоо, бүртгэгч байгууллагаар

№	Бүртгэгч байгууллага	2021	2022	2023	2024	2025	
						Тоо	Эзлэх хувь
1	Датаком ХХК	10,151	9,925	10,075	11,172	12,694	57.3%
2	Айтүүлс ХХК	5,627	5,627	6,578	6,997	7,044	31.8%
3	Мэйжикнэт ХХК	1,785	1,699	1,622	1,716	1,926	8.7%
4	Виртуал ворлд ХХК	98	206	261	129	365	1.6%
5	Мобинэт ХХК	127	121	116	117	119	0.5%
НИЙТ		17,788	17,578	18,652	20,131	22,148	100.0%

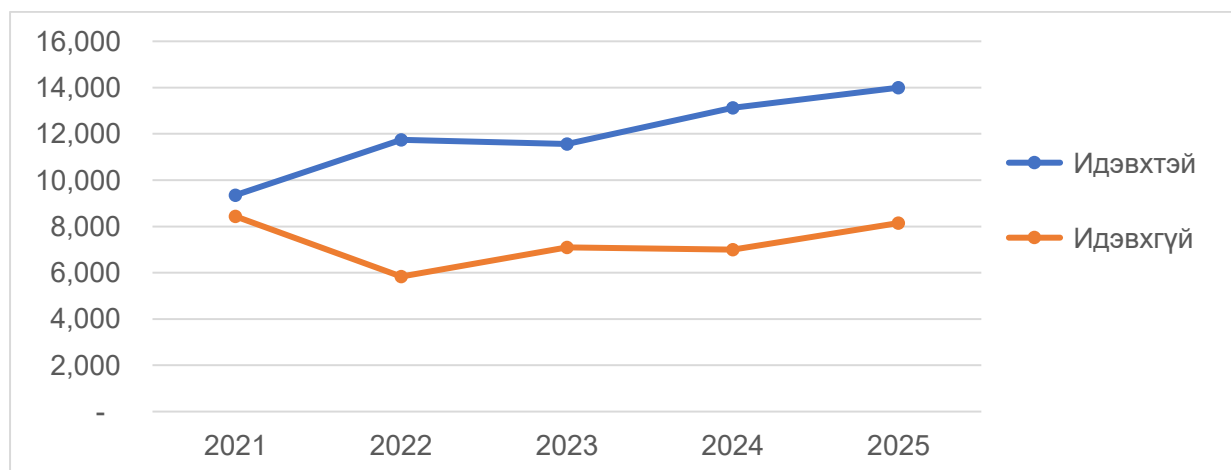
Идэвхтэй ба идэвхгүй MN, MON домэйн нэр

Нийт .MN, .MON домэйн нэрийн 63.2 (13,996) хувь нь идэвхтэй ашиглагдаж, 36.8 (8,152) хувь нь идэвхгүй төлөвт байна.

Хүснэгт 66. Идэвхтэй ба идэвхгүй MN, MON домэйн нэрийн тоо, оноор

Он	2021	2022	2023	2024	2025	Эзлэх хувь
Идэвхтэй	9,352	11,743	11,558	13,127	13,996	63.2%
Идэвхгүй	8,436	5,835	7,094	7,004	8,152	36.8%
Нийт	17,788	17,578	18,652	20,131	22,148	100%

Зураг 52. Идэвхтэй ба идэвхгүй MN, MON домэйн нэрийн тоо, оноор



Идэвхтэй домэйн нэр гэж бүртгэлийн мэдээлэл нь хүчин төгөлдөр байгаа, серверийн (DNS) тохиргоо хийгдсэн, вэб хуудас, цахим шуудан, бусад цахим үйлчилгээтэй холбогдон ашиглагдаж байгаа, домэйн нэрийн бүртгэлийн мэдээллийн санд “active”, “ok”, “clientTransferProhibited” зэрэг идэвхтэй төлөвийн утгатай бүртгээгдсэн домэйн нэрийг хэлнэ.

Идэвхгүй домэйн нэр гэж серверийн (DNS) тохиргоо хийгдээгүй, эсвэл домэйн нэрийн хугацаа дуусаж сэргээх, устгах шатанд байгаа, эсвэл “clientHold”, “serverHold”, “pendingDelete” зэрэг идэвхгүй төлөвийн утгатай бүртгээгдсэн, ямар нэгэн цахим үйлчилгээ (вэб хуудас, цахим шуудан гэх мэт)-тэй холбогдоогүй буюу бүртгэл нь хүчин төгөлдөр боловч ашиглагдаагүй, түр хугацаагаар идэвхгүй болгосон домэйн нэрийг хэлнэ.

Хавсралт 1. Хэрэглэгчийн тоо, хот, аймаг бүсээр, 2025 он

Хот, бүс, аймаг	Хүн ам	Өрх	Идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо							Хөдөлгөөнт өргөн зурвас	Суурин интернэт	ОСДУ
			Үүрэн холбоо	2G	3G	4G/LTE	5G					
НИЙТ	3,591,120	1,011,078	5,078,278	2,688,596	3,566,812	4,299,394	2,459,108	4,366,236	597,491	769,440		
БАРУУН БҮС	426,062	111,426	485,675	258,391	292,947	385,642	183,049	415,487	21,987	54,546		
БАЯН-ӨЛГИЙ	119,344	26,382	107,235	65,003	57,089	96,295	61,342	98,338	4,275	10,228		
ГОВЬ-АЛТАЙ	56,831	16,359	71,934	41,170	49,653	54,902	23,701	60,364	3,935	8,219		
ЗАВХАН	71,049	21,586	107,173	41,866	52,059	66,142	18,910	81,108	2,739	11,332		
УВС	85,396	22,805	94,147	49,629	62,059	79,750	29,329	84,099	4,671	12,183		
ХОВД	93,442	24,294	105,186	60,723	72,087	88,553	49,767	91,578	6,367	12,584		
ХАНГАЙН БҮС	607,553	178,698	701,438	407,569	501,139	581,267	260,930	596,588	54,290	104,411		
АРХАНГАЙ	92,580	27,386	104,920	61,206	69,260	81,348	31,795	85,631	4,226	13,979		
БАЯНХОНГОР	89,339	26,956	103,447	65,119	72,837	83,923	27,795	87,574	6,788	13,762		
БУЛГАН	60,630	19,106	65,868	39,544	51,296	55,567	26,355	57,471	3,484	9,312		
ОРХОН	111,492	30,500	134,050	75,943	107,500	125,441	88,706	119,028	24,661	27,635		
ӨВӨРХАНГАЙ	115,634	34,449	124,888	67,170	93,738	103,780	47,399	109,638	6,973	18,198		
ХӨВСГӨЛ	137,878	40,301	168,265	98,587	106,508	131,208	38,880	137,246	8,158	21,525		
ТӨВИЙН БҮС	529,919	158,704	751,698	434,556	566,423	660,446	348,878	684,318	62,064	94,916		
ГОВЬСҮМБЭР	18,758	5,446	22,355	13,831	15,418	19,980	12,214	20,641	2,651	3,266		
ДАРХАН -УУЛ	111,244	30,705	142,758	73,901	108,541	131,046	94,208	122,368	21,755	21,340		
ДОРНОГОВЬ	72,515	21,861	119,326	60,026	84,845	98,965	39,403	109,349	9,166	14,398		
ДУНДГОВЬ	46,577	14,904	58,693	30,880	41,186	43,630	14,540	48,024	2,635	7,748		
ӨМНӨГОВЬ	79,055	27,105	172,177	110,252	137,284	158,271	76,401	166,569	11,051	15,546		
СЭЛЭНГЭ	107,713	29,932	115,917	68,280	86,860	106,996	69,064	109,572	9,979	17,813		
ТӨВ	94,057	28,751	120,472	77,386	92,289	101,558	43,048	107,795	4,827	14,805		
ЗҮҮН БҮС	231,541	71,749	307,767	158,590	209,014	238,944	85,653	257,858	17,951	39,431		
ДОРНОД	84,991	25,820	105,993	65,407	78,516	89,071	38,171	92,390	9,696	15,711		
СҮХБААТАР	66,611	19,882	83,074	39,806	56,078	68,018	22,772	71,782	3,287	10,510		
ХЭНТИЙ	79,939	26,047	118,700	53,377	74,420	81,855	24,710	93,686	4,968	13,210		
УЛААНБААТАР	1,796,045	490,501	2,831,700	1,429,490	1,997,289	2,433,095	1,580,598	2,411,985	441,199	476,136		

*Хавсралт 2. Харилцаа холбооны
тусгай зөвшөөрөлтэй үйлчилгээний үндсэн
үзүүлэлтүүд, сүүлийн 2 жилээр*

Үзүүлэлтүүд	2024	2025	Өөрчлөлт
Үүрэн холбооны үйлчилгээ			
Идэвхтэй хэрэглэгчийн тоо	4,889,043	5,078,278	3.9%
- иргэн	4,031,927	4,178,988	3.6%
- байгууллага	857,116	899,290	4.9%
Үүрэн холбооны ярианы нийт ачаалал (сая минут)	13,022	11,354	-12.8%
Үүрэн холбооны сүлжээнд илгээгдсэн мессежний тоо (сая ширхэг)	614.3	644.0	4.8%
Үүрэн холбооны 100 хүнд ногдох хэрэглэгч	137.9%	141.5%	2.6н.х
Үүрэн холбооны орлого (сая.төг)	1,379	1,570	13.8%
Үүрэн холбооны нэг хэрэглэгчээс олох дундаж орлого, төг	20,548	23,798	15.8%
Суурин холбооны үйлчилгээ			
Ачаалал үүсгэсэн хэрэглэгчийн тоо	145,457	170,681	17.3%
Төлбөр төлсөн хэрэглэгчийн тоо	621,228	674,139	8.5%
- өрх	561,515	607,506	8.2%
- байгууллага	59,713	66,633	11.6%
Суурин холбооны ярианы нийт ачаалал, (сая минут)	268.22	299.60	11.7%
Суурин холбооны 100 хүнд ногдох хэрэглэгч (төлбөр төлсөн)	17.5%	18.8%	7.2 н.х
Суурин холбооны орлого (сая.төг)	42	49	16.4%
Үүрэн холбооны хөдөлгөөнт өргөн зурвасын үйлчилгээ			
Үүрэн холбооны хөдөлгөөнт өргөн зурвасын хэрэглэгчийн тоо	4,137,353	4,366,236	5.5%
- Яриа болон дата хэрэглэгчийн тоо	3,766,868	3,893,854	3.4%
- Зөвхөн дата хэрэглэгчийн тоо	370,485	472,382	27.5%
3G хэрэглэгчийн тоо	3,838,038	3,566,812	-7.1%
4G хэрэглэгчийн тоо	4,037,902	4,299,394	6.5%
M2M хэрэглэгчийн тоо	190,995	213,012	11.5%
Үүрэн холбооны хөдөлгөөн өргөн зурвасын 100 хүнд ногдох хэрэглэгч	116.7%	121.6%	4.2 н.х
Зөвхөн дата үйлчилгээний 100 хүнд ногдох хэрэглэгч	10.5%	13.2%	25.9 н.х
3G сүлжээн дэх дата ачаалал (Терабайт)	54,403	52,590	-3.3%
4G сүлжээн дэх дата ачаалал (Терабайт)	711,577	785,345	10.4%
Дата үйлчилгээний орлого (сая.төг)	603	738	22.4%
Суурин интернэтийн үйлчилгээ			
Суурин интернэт хэрэглэгчийн тоо	546,213	597,491	9.4%
- өрх	516,893	558,700	8.1%
- байгууллага	29,320	38,791	32.3%
Суурин интернэт үйлчилгээний 100 хүнд ногдох хэрэглэгч	15.4%	16.6%	8.0 н.х
Суурин интернэт үйлчилгээний орлого (сая.төг)	204	238	16.4%
Олон сувгийн дамжуулах үйлчилгээ			
Олон сувгийн дамжуулах үйлчилгээний хэрэглэгчийн тоо	753,795	769,440	2.1%
Олон сувгийн дамжуулах үйлчилгээний 100 өрхөд ногдох хэрэглэгч	75.6%	75.2%	-0.5 н.х
Олон сувгийн дамжуулах үйлчилгээний орлого (сая.төг)	277	309	11.5%
Шуудангийн үйлчилгээ			
Дотоодын шуудангийн солилцоо (ширхэг)	2,073,918	2,223,266	7.2%
Улс хоорондын шуудангийн солилцоо (ширхэг)	875,632	895,565	2.3%
Шуудангийн үйлчилгээний орлого (сая.төг)	61	84	37.9%
Харилцаа холбооны салбарын нийт орлого (сая.төг)	2,422	2,729	12.7%
Харилцаа холбооны салбарын нийт хөрөнгө оруулалт (сая.төг)	352	428	21.5%
Харилцаа холбооны салбарын нийт төсөвт төвлөрүүлсэн орлого (сая.төг)	384	495	28.7%
Харилцаа холбооны салбарын нийт ажиллагчид	12,200	11,527	-5.5%

Хавсралт 3. 2025 оны жилийн эцсийн тайлангийн ирц

Тусгай зөвшөөрлийн төрөл		ТЗ тоо	Тайлан ирүүлсэн	Тайлбар албан бичиг ирүүлсэн	Тайлан ирүүлээгүй	Нийт ирц	Хувь
Харилцаа холбооны сүлжээ		17	16	1		17	100.00%
Сансрын холбооны сүлжээ		3	3			3	100.00%
Харилцаа холбооны үйлчилгээ	Суурин холбоо	7	6	1		7	100.00%
	Үүрэн холбоо	5	5			5	100.00%
	Улс хоорондын яриа	4	4			4	100.00%
	Суурин интернэт	61	41	14	6	55	90.16%
	Сансрын холбоо	4	3		1	3	75.00%
Мэдээллийн сүлжээ		6	4	2		6	100.00%
Харилцаа холбооны сүлжээ, дэд бүтэц суурилуулалт, засвар үйлчилгээ		320	176	85	59	261	81.56%
Радио, телевизийн газрын сүлжээ		1	1			1	100.00%
Олон суваг дамжуулах үйлчилгээ		26	23	2	1	25	96.15%
Олон нийтийн телевиз		5	5			5	100.00%
Өргөн нэвтрүүлгийн телевиз		56	46	4	6	50	89.29%
Арилжааны телевиз		58	46	7	5	53	91.38%
Төлбөртэй телевиз		20	20			20	100.00%
Олон нийтийн радио		4	4			4	100.00%
Арилжааны радио		65	48	11	6	59	90.77%
Шуудангийн сүлжээ, үйлчилгээ		116	81	21	14	102	87.93%
Нийт		778	532	148	98	680	87.40%