



# **Основные направления политики и стратегии развития электронных коммуникаций в Молдове**

# Миссия министерства

**Развитие информационного общества как ключевого фактора устойчивого экономического роста Республики Молдова**

**Реализация миссии предусматривает:**

- **Разработку, продвижение и реализацию государственной политики в области развития и внедрения информационных технологий, электронной и почтовой связи;**
- **Координацию процессов создания и развития государственных информационных систем и ресурсов, инфраструктуры электронной и почтовой связи, которые будут служить основой для обеспечения доступа всех членов общества к информации и услугам при помощи электронных средств.**

# Законодательная и нормативная база

## национального уровня

- ✓ Закон об электронных коммуникациях;
- ✓ Национальная Стратегия Развития „Moldova - 2020”;
- ✓ Программа деятельности Правительства на 2015-2018;
- ✓ Национальная Стратегия развития информационного общества „Moldova digitală-2020”;
- ✓ Электронное Преобразование Правительства;
- ✓ План действий по реализации Соглашения об ассоциации между Европейским союзом и Республикой Молдова.

## отраслевого уровня

- ✓ Стратегия повышения конкурентоспособности информационных технологий на 2015-2021гг;
- ✓ Программа управления радиочастотным спектром на 2013-2020 гг;
- ✓ Программа развития скоростного широкополосного доступа в Интернет;
- ✓ Программа перехода от аналогового наземного телевидения к цифровому наземному телевидению;
- ✓ План институционального развития.



# Оптимизация процесса принятия решений



-В структуре центральных отраслевых органах публичного управления были созданы подразделения анализа, мониторинга и оценки политик со статусом автономности.

*Постановление Правительства о подразделениях анализа, мониторинга и оценки политик*

*№ 710 от 23.06.2006 г.*

-Правительством утверждены Правила разработки и единые требования к документам политик.

*Постановление Правительства о правилах разработки и единые требования к документам политик*

*№ 33 от 11.01.2007 г.*

-Активированно участие гражданского общества и предпринимательской среды в процессе принятия решений и в разработке документов стратегического содержания.

*Закон Республики Молдова о прозрачности процесса принятия решений*

*№ 239-XVI от 13.11.2008 г.*

# Цифровая Молдова - 2020

## Основная задача:

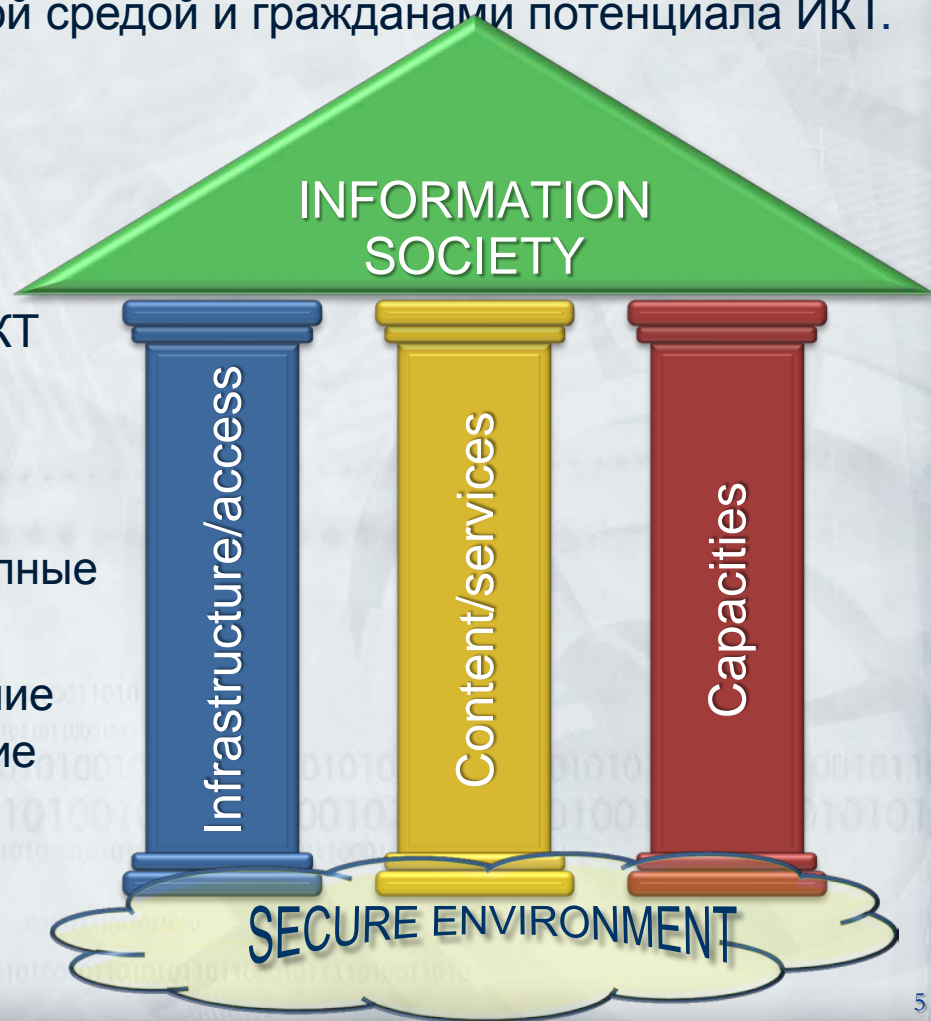
Создание благоприятных условий для развития и широкого использования государственными учреждениями, деловой средой и гражданами потенциала ИКТ.

## Основные Пилонны:

**I. Инфраструктура и доступ** – Развитие инфокоммуникационной инфраструктуры. Расширение доступа и подключаемости ИКТ для всех.

**II. Цифровое содержание и электронные услуги** - Большой объем используемого цифрового контента. Доступные государственные электронные услуги.

**III. Навыки и использование** - Нарращивание потенциала использования ИКТ. Повышение уровня цифровой грамотности, развитие цифровых навыков и вовлеченности.



# е-инфраструктура



## G2B

- Е-государственные закупки
- Е-отчетность
- Е-НМСК
- Е-Visa
- Е-Лицензирование
- Государственный реестр контроля
- ЕСМР (Enterprise Content Management Platform)
- Разрешение на специальное водопользование

## G2C

- Платформа открытых данных
- Единая платформа для публичных услуг
- Мобильная подпись
- Е-услуги актов гражданского состояния
- Е-нормативные документы в строительстве
- Разрешение на специальное водопользование
- Регистр Местных Актов
- Е-Справка о несудимости
- Е-Visa
- МРау
- Е-Трафик

# Повышение конкурентоспособности ИТ



# Повышение конкурентоспособности ИТ

Совершенствование  
Налогового администрирования

Систематизация гос. проверок  
деятельности - один раз в три года

Выход ИТ-компаний  
из теневой экономики

Легализация заработной платы

Предсказуемость,  
Прогнозируемость

**7%**



**Увеличение налоговых поступлений в бюджет**



# 112 Service

901

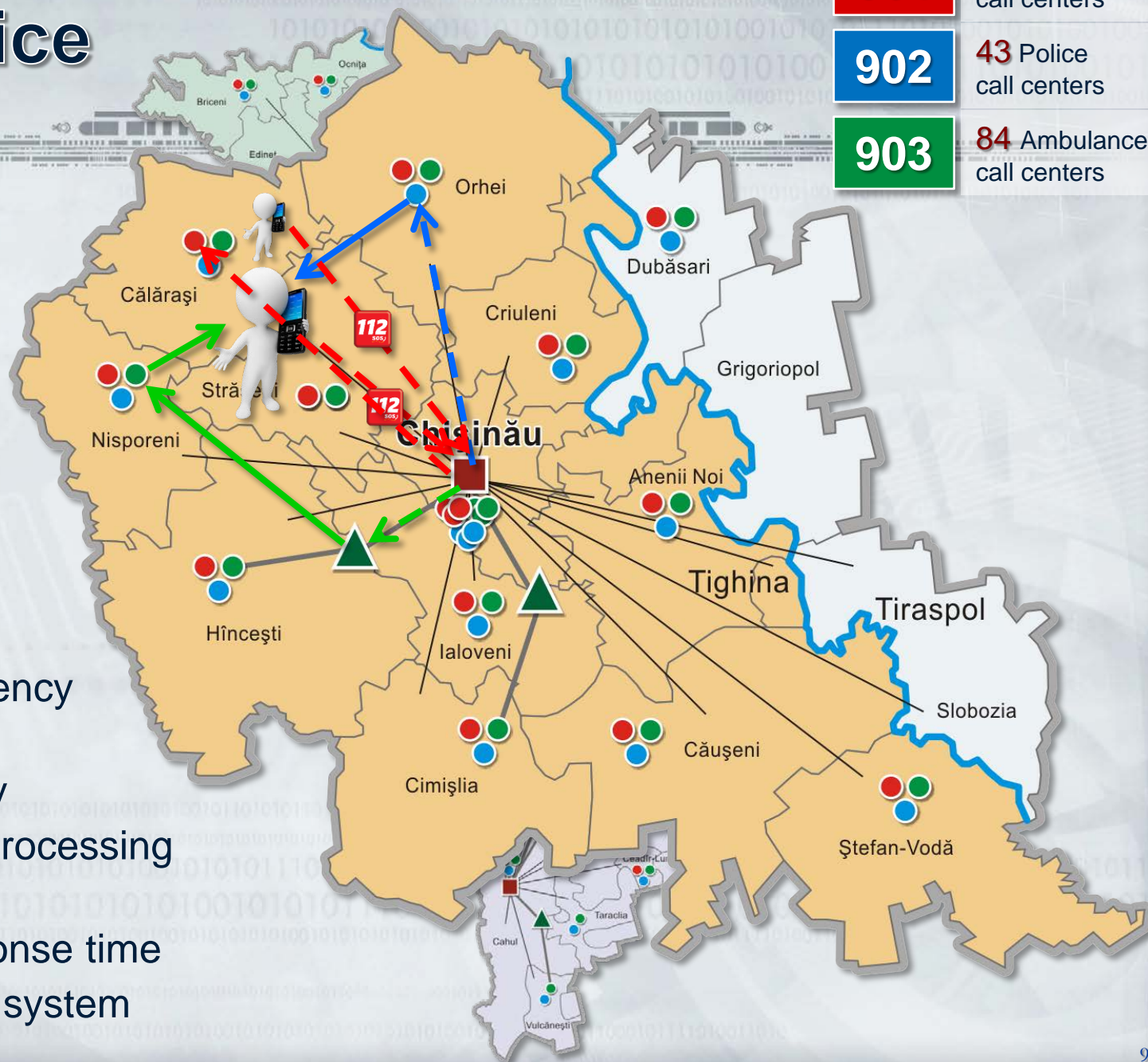
43 Fireman call centers

902

43 Police call centers

903

84 Ambulance call centers



## Principles:

- Unique emergency number
- Call traceability
- Efficient data processing and access
- Reduced response time
- Integrated ICT system

# Внедрение цифрового наземного телевидения

- ✓ Утверждена Программа перехода от аналогового наземного телевидения к цифровому наземному телевидению (Постановление Правительства №240 от 8.05.2015г.);
- ✓ Выдана первая Лицензия национальному оператору в области телевидения и радиовещания ГП «Radiocomunicații» на использование радиочастот в диапазоне 470-694 МГц в целях предоставления сетей и услуг электронных коммуникаций в системе наземного цифрового телевидения с национальным покрытием (Постановление Административного совета НАРЭКИТ № 17 от 15.06.2015г.);
- ✓ Создан первый цифровой мультиплекс с национальным покрытием на 65%.



# Развитие широкополосного доступа

- ✓ Программа развития широкополосного доступа в Интернет на 2010 – 2013гг.;
- ✓ Постановление Правительства о развитии публичных сетей и услуг электронных коммуникаций широкополосного радиодоступа;
- ✓ Программа управления радиочастотным спектром на 2013-2020 годы;
- ✓ Положение НАРЭКИТ о выявлении и анализе релевантных рынков в области электронных коммуникаций и определении поставщиков сетей и/или услуг электронных коммуникаций, имеющих значительное влияние на этих рынках;
- ✓ Положение НАРЭКИТ о наложении конкретных обязательств АО "Молдтелеком", имеющее значительное влияние на рынке 4 "Оптовый доступ к широкополосным коммуникациям";
- ✓ Совместный проект МИКТ и МСЭ по созданию общедоступных пунктов широкополосного Интернет доступа в сельских населенных пунктах Молдовы.

## Средние скорости фиксированного и мобильного Интернет доступа, 01.06.2015

	Фиксированный Интернет доступ		Мобильный Интернет доступ	
	Скачивание (Мб/с)	Загрузка (Мб/с)	Скачивание (Мб/с)	Загрузка (Мб/с)
Республика Молдова	41,5	35,3	10,4	2,9
Глобальный уровень	22,6	10,2	12,1	4,9
ЕС	28,9	9,9	16,9	6,4

# Key figures

**98%**

3G coverage

**75%**

Internet users

**42/36**

Mbps

**123%**

Mobile telephony  
penetration

Source: MTIC, 2015

**4G**

**GDP**  
**8 bill. USD**

**612 mln. USD/**  
**8,0% GDP**

Source: NBS, 2015

# Обеспечение кибербезопасности

## Национальная Программа по обеспечению кибербезопасности

- безопасная обработка, хранение и доступ к данным;
- безопасность и целостность сетей и электронно-коммуникационных услуг;
- способности по предупреждению и экстренному реагированию (CERT);
- предотвращение и борьба с киберпреступностью;
- укрепление потенциала киберзащиты;
- образование и информированность;
- международное сотрудничество и взаимодействие.

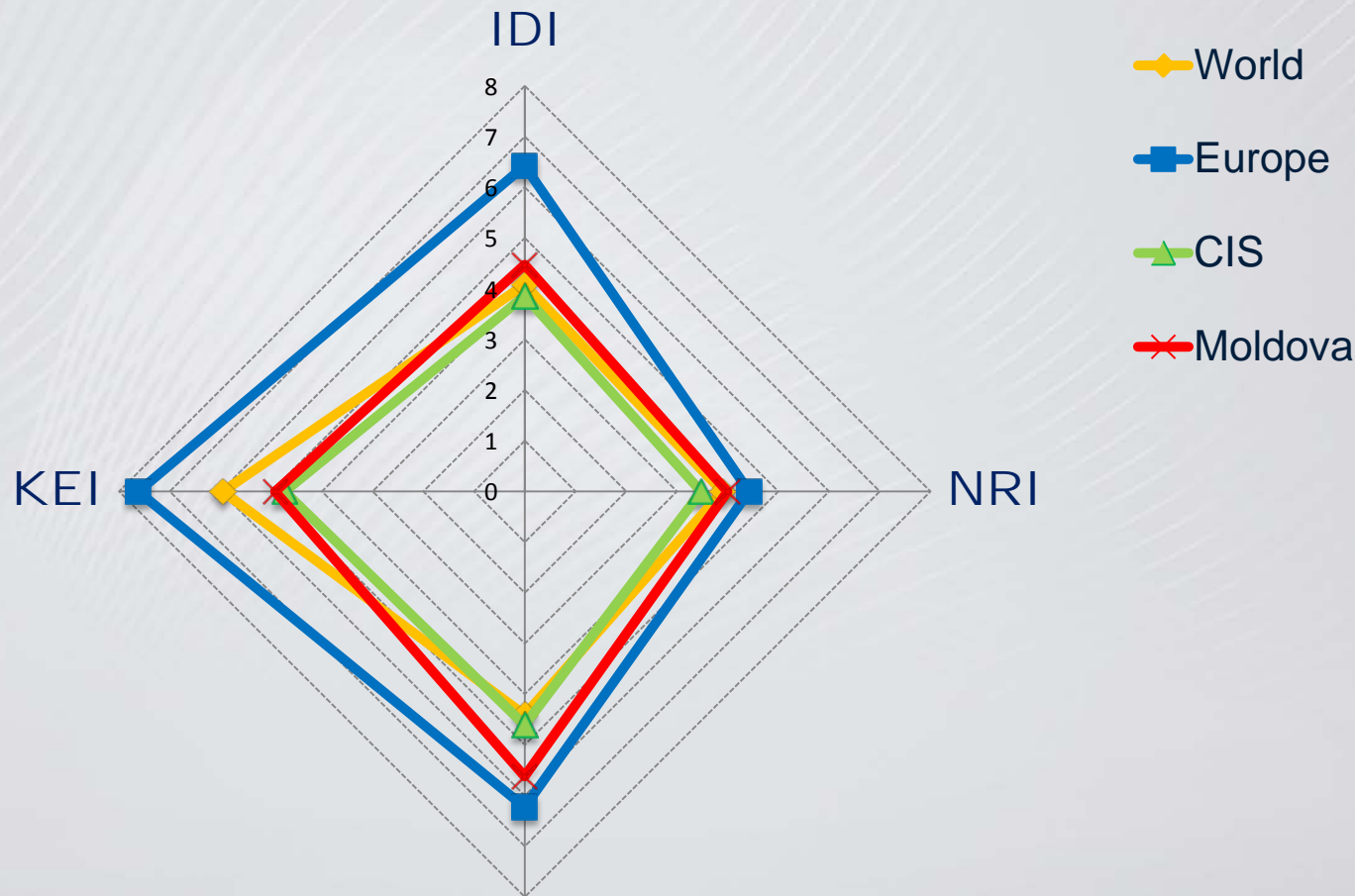
2015



2020

Безопасность для всех пользователей  
в цифровом пространстве

# Молдова в международных рейтингах по композитным индексам



## Legend:

- |       |   |                              |      |                      |
|-------|---|------------------------------|------|----------------------|
| IDI   | - | ICT Development Index        | EGDI | (position 61 of 166) |
| E-GRI | - | e-Government Readiness Index |      | (position 66 of 193) |
| NRI   | - | Network Readiness Index      |      | (position 68 of 143) |
| KEI   | - | Knowledge Economy Index      |      | (position 77 of 145) |

# Основные направления дальнейшего развития

## Проекты политических документов в области ИКТ

- 1 Проект закона о доступе к собственности и совместном использовании сопутствующей инфраструктуры сетей электронных коммуникаций общего пользования
- 2 Виртуальные ИТ парки
- 3 Программа развития скоростного широкополосного доступа в Интернет за годы 2015-2020
- 4 Программа по обеспечению кибербезопасности в Молдове
- 5 Национальная Программа внедрения национальной экстренной службы 112
- 6 Национальная Программа по внедрению универсальных услуг на долгосрочный период

# Основные направления дальнейшего развития

- Более эффективное использование ИКТ в бизнесе и государственном управлении.
- Подготовка и внедрение инвестиционных политик в области ИКТ.
- Стимулирование эффективной конкуренции между поставщиками сетей и услуг электронных коммуникаций.
- Увеличение потенциала в области исследований и инноваций в сектор ИКТ.
- Постоянный мониторинг и анализ международных рейтингов готовности стран к информационному развитию.
- Эффективное сотрудничество с международными организациями в области развития сектора ИКТ и информационного общества.





***Благодарю за внимание***