

Цифровой кодекс и нормы, и правила обеспечения электронной устойчивости



"Holding "Zerde" JSC – the largest IT Holding, the National Institute for Development in the field of ICT.

The status of the basic organization of the member States of the Commonwealth of Independent States for methodological, organizational and technical support of work in the field of IT

THE HOLDING'S MISSION:
Create global digital solutions to improve the quality of life

MAJOR PROJECTS:

- E-Gov
- Architectures for state bodies
- Information system of paperless document management in the field of air cargo transportation E-freight
- IT Project Management
- Carrying out work within the framework of national, interstate and international standardization in the field of ICT
- Unified Technical Inspection Information System
- Information system for accounting of certain types of petroleum products
- Smart Data Ukimet



On the market since
2008



The company`s turnover
over **6 350 000 \$**



A team of more than
2 500 employees

4 SUBSIDIARIES



Электронная устойчивость:

Устойчивая инфраструктура ИКТ

ИКТ для обеспечения устойчивости общества

Республика Казахстан и электронная устойчивость

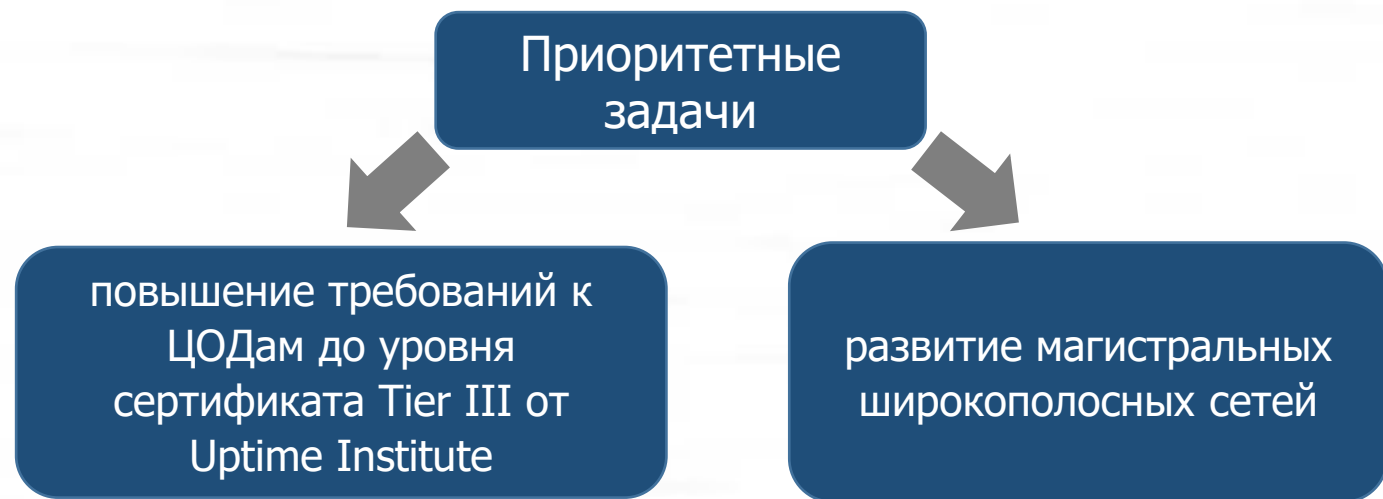


покрытие сети 4G – 75.3%

количество абонентов мобильной сотовой связи – 77.57 на 100 человек

домохозяйства с компьютерами – 80.53%
и доступом в Интернет – 87.59%

- действует Национальный центр обмена интернет-трафиком (Пиринговый центр)
- устойчивость доменного пространства .KZ поддерживается благодаря широкому размещению DNS-серверов и резервированием корневой инфраструктуры
- утвержден Национальный антикризисный план реагирования на инциденты информационной безопасности, описывающий прядок действий по снижению влияния инцидентов ИБ на состояние устойчивости объектов информатизации
- действует сеть коммерческих SOC- центров



Во время кризисов обеспечит непрерывное:

- оказание государственных услуг
- обеспечение образования школьников и студентов
- возможность для бизнеса продолжать свою деятельность
- банковское обслуживание
- логистическое обеспечение.

Единый кодифицированный акт (*Цифровой Кодекс*)

**решения
конфликтов в
информационном
пространстве**

**трансграничная
передача
информации**

**обеспечения
информационной
безопасности;**



**применения цифровых
технологий в
государственном
управлении;**

**формирование современной
отказоустойчивой
инфраструктуры, способной
удовлетворить потребности
граждан государства**

**доступ к данным и их
собственности**



**развитие международного сотрудничества по
вопросам информационной безопасности**



Благодарим за внимание